Publikationsliste IAM (Stand 07.20.2023)

Originalarbeiten

- Woitha U, Pohl R, Gonschor C, Thielmann B, Böckelmann I (2023) Kognitives und emotionales Erleben als Indikator psychischer (Fehl-)Beanspruchung in der Tiermedizin. Zbl Arbeitsmed https://10.1007/s40664-023-00511-2 (IF 0.6)
- 2. Hohmann C.B, Darius S, Siegel L, Böckelmann I (2023) Lärm in Kindertagesstätten als Risikofaktor für die Gesundheit von Erzieherinnen. Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. ASU 7: 458-465
- 3. Thielmann B, Schmidt S, Böckelmann I (2023) Belastungserleben durch Informations- und Kommunikationstechnologien bei Pflegefachpersonen in der ambulanten Pflege. Pflege: 1-9 https://doi.org/10.1024/1012-5302/a000950 (IF 1.000)
- Imach S, Deschler A, Sammito S, Reis M, Michaelis S, Marche B, Paffrath T, Bouillon B, Tjardes T (2023) Performing Advanced Trauma Life Support (ATLS) across Borders: Midterm Follow-Up of the Aeromedical Evacuation after Civilian Bus Accident at Madeira. MDPI, Journal of Clinical Medizine 12: 4556. https://doi.org/10.3390/jcm12144556 (IF 3.9)
- 5. Kirsch M, Kirsch F, Böckelmann I (2023) Physische und psychische Beschwerden sowie arbeitsmedizinische Vorsorge bei Musikpädagog: innen verschiedender Altersgruppen. Zbl Arbeitsmed. https://doi.org/10.1007/s40664-023-00504-1 (IF 0.6)
- Darius S, Voigt-Zimmermann S, Böckelmann I (2023) Effects of Occupation-Specific Vocal Stress on the Mental Health of Day Care Teachers. Folia Phoniatr Logop DOI:10.1159/000530283 (IF 1.000)
- 7. Böckelmann I, Perova I.G, Lalimenko O.S, Tymbote M, Zabashta V, Schwarze R, Schumann H, Zavgorodnij I, Thielmann B (2023) Neue Wege in der Früherkennung des Burnout-Risikos bei Notärzten und Feldscherern in einem ukrainischen Rettungsdienst. Zbl Arbeitsmed 73: 160-190. https://doi.org/10.1007/s-40664-023-00501-4 (IF 0.6)
- 8. Löffler C, Schumann H, Schürmann J, Lux A, Böckelmann I (2023) Subjektives Wohlbefinden von Einsatzkräften im Rettungsdienst mit unterschiedlichem arbeitsbezogenem Verhaltens- und Erlebensmuster. Zbl Arbeitsmed 73: 12-135. https://doi.org/10.1007/s40664-023-00498-w S.129-135 (IF 0.6)
- 9. Stockel P, Herschel R, Liebetruth M, Wallrath P, Sammito S (2023) Studie zur Vitalparameterextraktion mit MIMO-Radarsystemen. Wehrmed Mschr 67(4): 125-131
- Böckelmann I, Zavgorodnii I, Minow A (2022) Opportunities and Risks of digital Assistance Systems from the Perspektive of occupational Medicine. Ukrainian Journal of Occupational Health, 2022. 18(4), 267-276
- 11. Thielmann B, Schumann H (2023) Der geriatrische Patient im Rettungsdienst: Gesundheitsrisiko "Mangelernährung". 3. 2023/46. Jahrgang/ Rettungsdienst/ 280-283
- 12. Grässler B, Dordevic M, Darius S, Herold F, Forte G, Langhans C, Halfpaap N, Müller P, Glanz W, Dantas E, Böckelmann I, Müller N, Hökelmann A (2023) Is there a link between heart rate variability and cognitive decline? A cross-sectional study on patients with mild cognitive impairment and cognitively healthy controls. Arquivos de Neuro-Psiquiatria 81(1) Academia Brasileira de Neurologia DOI https://doi.org/10.1055/s-0042-1758862.
- 13. Thielmann B, Schwarze R, Böckelmann I (2023) A Systematic Review of Associations and Predictors for Job satisfaction and Work engagement in Prehospital emergency Medical Services-Challenges for the Future. MDPI Int. J. Environ. Res. Public Health 20(5), 4578. https://doi.org/10.3390/ijerph20054578
- 14. Post J, Maeckelburg M Ch, Jagel V, Sammito S (2023) Changes in vital signs, ventilation mode, and catecholamine use during intensive care aeromedical evacuttion flights. Frontiers in Public Health, DOI 10.3389/fpubh.2023.1100832
- 15. Darius S, Hohmann C, Siegel L, Böckelmann I (2023) Zusammenhang von Belastungsfaktoren im beruflichen Setting bei Erzieherinnen in Kindertagesstätten mit dem Burnout-Risiko. Zbl Arbeitsmed https://doi.org/10.1007/s40664-023-00493-1 (IF 0.6)

- Böckelmann I, Zavgorodnii I, Litovchenko O, Kapustnyk V, Thielmann B (2023) Berufliche Gratifikationskrisen, Verausgabungsneigung und Burnout bei ukrainischen Anästhesisten und Intensivmedizinern während der SARS-CoV-2-Pandemie Zbl Arbeitsmed https://doi.org/10.1007/s40664-022-00492-8 (IF 0.6)
- 17. Schumann H, Thielmann B, Botscharow J, Böckelmann I (2023) Recovery and stress of control center dispatchers in the first waves oft he SARS-CoV-2 pandemic. Wiener klinische Wochenschrift https://doi.org/10.1007/s00508-022-02144-6 (IF 2,6)
- 18. Schumann H, Botscharow J, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Erholungs-Beanspruchungs-Zustand im Rettungsdienst während der ersten beiden Wellen der SARS-CoV-2 Pandemie. Notfall + Rettungsmedizin https://doi.org/10.1007/s10049-022-01102-z (IF 0,892)
- Thielmann B, Jurkul T, Zavgorodnii I, Böckelmann I, (2022) Persönlichkeitsprofile und individueller Umgang mit Stress im Altersgruppenvergleich von ukrainischen (weiblichen) Lehrern. Zbl Arbeitsmed 73: 14-23. https://doi.org/10.1007/s40664-022-00484-8 (IF 0.6)
- 20. Guettler N, Nicol E, Sammito S, (2022) Return to Flying After Catheter Ablation of Arrhythmic Disorders in Military Aircrew. AEROSPACE MEDICINE AND HUMAN PERFORMANCE 93, No. 10 September 2022 https://doi.org/10.3357/amhp.6065.2022 (IF 1.051)
- 21. Guettler N, Nicol E, Sammito S, (2022) Exercise ECG for Screening in Military Aircrew. AEROSPACE MEDICINE AND HUMAN PERFORMANCE 93(9) (IF1.051)
- 22. Post J, Jagel V, Hossfeld B, Hannappel L, Gräsner J.-T, Sammito S, (2022) Analyse der Aeromedical Evacuation-Flüge von COVID-19-Patienten mittels Flächenflugzeugen. Intensive Care Medicine 63: 388-396 (IF 0.603)
- 23. Litovchenko O, Zavgorodnii I, Perova I, Kapustnyk V, Böckelmann I (2022) Assessment of Biological Effects under the Conditions of Combined Exposure to harmful Production Factors. Ukrainin Journal of Occupational Health 18: 181-188
- 24. Glomb S, Böckelmann I, Frommer J, Metzner S (2022) The impact of musik-imaginative pain treatment (MIPT) on psychophysical affect regulation A single case study. Frontiers in Pain research 3. https://doi.org/10.3389/fpain.2022.943890
- Nestler S, Böckelmann I (2022) Veränderung der Schlafqualität Studierender der Hochschule Magdeburg-Stendal im Semsterverlauf unter der Inanspruchnahme von Schlafverbesserungsstrategien. Gesundheitswesen 84 (08/09): 817-818 (IF 1.199)
- 26. Pohl R, Darius S, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Auswirkungen von Notdienstteilnahmen auf das subjektive arbeitsbezogene Verhaltens- und Erlebensmuster bei Tierärzt*innen Erste Ergebnisse einer bundesweiten Studie zur psychischen Belastung bei Tierärzt*innen. Gesundheitswesen 84 (08/09): 811 (IF 1.199)
- Thielmann B, Schumann H, Botscharow J, Böckelmann I (2022) Subjektive perceptions of workload and stress of emergency service personnel depending on work-related behavior and experience patterns. Notfall + Rettungsmedizin 25(2): 1-8. https://doi.org/10.1007/s10049-022-01076-y (IF 0.892)
- 28. Thielmann B, Hoffmann T, Zavgorodnii I, Darius S, Böckelmann I (2022) Work Ability and Analysis of Stress-Relevant Coping With Demands of Teachers-A Cross-Sectional Comparative Study in Germany and Ukraine. Journal of Occupational and Environmental Medicine 64(8):p 686-693, August 2022. I DOI: 10.1097/JOM.000000000000565 (IF 2.306)
- Böckelmann I, Thielmann B, Schumann H (2022) Psychische und körperliche Belastung im Rettungsdienst: Zusammenhang des arbeitsbezogenen Verhaltens und der Beanspruchungsfolgen. Bundesgesundheitsblatt 65:1031-1042. https://doi.org/10.1007/s00103-022-03584-1 (IF 1.595)
- 30. Schumann H, Föhse T (2022) Wenn Gewässer zur Gefahr werden: Rettungstaucher und Strömungsretter bei der BF Magdeburg. Rettungsdienst 9: 10-14
- 31. Metzner S, Jarczok M, Böckelmann I, Glomb S, Delhey M, Gündel H, Frommer J, (2022) Improvement of pain experience and changes in heart rate variability through music-imaginative pain treatment. Frontiers in Pain 3 https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpain.2022.943360/full

- 32. Thielmann B, Böckelmann I (2022) Online-Befragung der Ärzteschaft zu Kenntnissen über Berufskrankheiten. Zbl Arbeitsmed 72: 245-251. https://link.springer.com/article/10.1007/s40664-022-00475-9
- 33. Adam T, Sammito S, Nicol E, Guettler N J (2022) Return to flying duties of German military pilots after recovery from COVID-19. BMJ Mil Health 07: 1-5. Doi:10.1136/bmjmilitary-2022-002122 (IF 2.800)
- 34. Arnold J, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2022) Randomised Controlled Study on Measures to Increase Vaccination Rates among german Armed Forces Soldiers. Int J Environ Res Public Health 19(14): 8568. https://doi.org/10.3390/ijerph19148568 (IF 4,614)
- 35. Pohl R, Böckelmann I (2022) Burnout-Risiko bei Tiermedizinern unterschiedlicher Anstellungsgruppen. Deutsches Tierärzteblatt 70(6): 756-760
- 36. Nestler S, Böckelmann I (2022) Einfluss der Bildschirmzeit auf die Schlafqualität Studierender. Somnologie. https://doi.org/10.1007/s11818-022-00357-5
- 37. Awad G, Pohl R, Darius S, Thielmann B, Varghese S, Wacker M, Schmidt H, Wippermann J, Scherner MP, Böckelmann I (2022) Activation of the stress response among the cardiac surgical residents: comparison of teaching procedures and other (daily) medical activities. Journal of Cardiothoracic Surgery 17: 112-122. https://doi.org/10.1186/s13019-022-01873-z (IF 1.522)
- 38. Schumann H, Böckelmann I, Thielmann B (2022) Ergebnisse einer Umfrage: Arbeitsbelastung während der ersten Pandemie-Wellen. BOS-Leitstelle Aktuell 2(12): 30-33
- 39. Bölsch-Peterka R, Krowicki M, Schmidtke A, Böckelmann I (2022) Durchführung von digitalen Arbeitssituationsanalysen für die mobil-flexible Arbeit zur Erhebung von psychischen Belastungsfolgen Befragung von Mitarbeiter*innen einer öffentlichen Verwaltung zu Homeoffice Erfahrungen während der SARS-CoV-2-Pandemie. Zbl Arbeitsmed 72: 115-128. https://doi.org/10.1007/s40664-022-00460-2
- Sammito S, Erley OM, Rose D-M, Güttler N (2022) The Prevalenve of Dietary Supplement Usage in Military Aviators. Int J Environ Res Public Health 19: 5017 https://doi.org/10.3390/ijerph19095017 (IF 4.614)
- Lalymenko OS, Zavhorodnii IV, Kapustnik VA, Boeckelmann I, Zabashta VF, Stytsenko MO (2022) Medical-psychological spects of professional deformation of personality development among emergency medical staff. Zaporozhye medical journal 24/1(130): 61-69; DOI 10.14739/2310-1210.2022.1.239108
- 42. Koppelwiser T, Darius S, Böckelmann I (2022) Visuelle Leistungen von Leistungssportlern im Vergleich zu Nicht-/Freizeitsportlern. Zbl Arbeitsmed 72: 20-26. https://doi.org/10.1007/s40664-021-00449-3
- 43. Dürrschnabel I, Dürrschnabel L, Böckelmann I (2022) Beeinflusst das Tragen einer Gangjustierhilfe in Sicherheitsschuhen die allgemeine Beanspruchung bei Produktions- arbeitern in der Spätschicht. Zbl Arbeitsmed 72: 27-34. https://doi.org/10.1007/s40664-021-00446-6
- 44. Böckelmann I, Pohl R, Darius S, Thielmann B (2022) Causes and consequences of psychological stress in the working life and emergency services of veterinary professionals in the Federal Republic of Germany: A protocol for a nationwide cross-sectional study [version 1; peer review: awaiting peer review]. F1000Research, https://doi.org/10.12688/f1000research.74059.1
- 45. Thielmann B, Böckelmann I, Schumann H (2022) Work-Related Behavior and Experience Patterns Among Ambulance Service Personnel of Different Organizational Structures in Urban and Rural Regions. JOEM 64(1): 26-33 (IF 2,162)
- 46. Thielmann B, Zavgorodnii I, Böckelmann I (2022) Zusammenhang zwischen Stresserleben und Stressverhalten gemessen mit dem Differenziellen Stress Inventar und Burnout-Symptomatik im MBI. Psychiat Prax 49: 29-36. DOI 10.1055/a-1360-9207 (IF 1,523)
- 47. Thielmann B, Zavgorodnii I, Zub K, Böckelmann I (2022) The Perception of Stress, Behavior in Stressful Situations and Mental Health of Bank Employees. Within a German-Ukrainian Comparative Study. International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health 35: 81-94. https://doi.org/10.13075/ijomeh.1896.01739 (IF 1,843)
- 48. Grässler B, Dordevic M, Herold F, Darius S, Langhans C, Halfpaap N, Labott BK, Müller P, Ammar A, Thielmann B, Böckelmann I, Müller NG, Hökelmann A (2021) Relationship between Resting

- State Heart Rate Variability and Sleep Quality in Older Adults with Mild Cognitive Impairment. Int J Environ Res Public Health 18: 13321, https://doi.org/10.3390/ijerph182413321 (IF 3,390)
- 49. Böckelmann I, Darius S, Zavgorodnii I, Thielmann B (2021) Resources-based Strategies for Health Promotion of Students With Different General Conditions and Different Origins. Inter Collegas 8(3): 132-143. https://doi.org/10.35339/ic.8.3.132-143
- Grässler B, Dordevic M, Darius S, Vogelmann L, Herold F, Langhans C, Halfpaap N, Böckelmann I, Müller Notger G., Hökelmann A (2021) Age-Related Differences in Cardiac Autonomic Controll at Resting State and in Response to Mental Stress. Diagnostics 11: 2218, https://doi.org/10.3390/diagnostics11122218 (IF 3,706)
- 51. Awad G, Pohl R, Darius S, Thielmann B, Kuzmin B, Slottosch I, Wippermann J, Schmidt H, Scherner MP, Böckelmann I (2021) Evaluation of Stress Levels of Trainee Cardiac Surgery Residents during Training Interventions Using Physiological Stress Parameters. Int J Environ Res Public Health 18: 22 (IF 3,39)
- 52. Thielmann B, Karlsen HR, Tymbota M, Kapustnyk V, Zavgorodnia N, Zavgorodnii I, Böckelmann I (2021) Mental Health and Work-Related Behaviors in Management of Work Requirements of University Lecturers in Ukraine-An Age Group Comparision. Int J Environ Res Public Health 18: 10573. https://doi.org/10.3390/ijerph182010573 (IF 3,39)
- 53. Thielmann B, Schierholz RS, Böckelmann I (2021) Subjective and Objective Consequences of Stress in Subjects with Subjectively Different Sleep Quality-A Cross-Sectional Study. Int J Environ Res Public Health 18: 9990. https://doi.org/10.3390/ijerph18199990 (IF 3,39)
- 55. Thielmann B, Kirchhoff D, Böckelmann I, Schumann H (2021) Rückenbelastungen, Rückenschmerzen, Rückengesundheit: Tipps zur Prävention und Handlung. Rettungsdienst 44(8): 738-743
- 56. Schumann H, Böckelmann I, Thielmann B (2021) Belastungserleben während der Corona-Pandemie-Wellen: Was denken die Einsatzkräfte? Rettungsdienst 44(8): 712-715
- 57. Böckelmann I, Karlsen HR, Darius S, Thielmann B (2021) Students expierience of stress with different framework conditions and different origins. Inter Collegas 7: 74-84. https://inter.knmu.edu.ua/issue/view/30
- 58. Schilz C, Sammito S (2021) Physical activity of daily life of Bundeswehr soldiers: a cross-sectional study. BMJ Mil Health. DOI: 10.1136/bmjmilitary-2021-001865 (IF 2,800)
- Darius S, Hohmann CB, Siegel L, Böckelmann I (2021) Beurteilung psychischer Beanspruchung bei Kindergartenerzieherinnen mit unterschiedlichem Overcommitment. Psychiatr Prax 49(02): 89-98. https://doi.org10.1055/a-1403-5421 (IF 1,523)
- 60. Pohl R, Awad G, Darius S, Thielmann B, Scherner MP, Böckelmann I (2021) Ausprägung der Beanspruchungsreaktionen während operativer Lehreingriffe und Erfassung des arbeitsbezogenen Stressempfindens bei Assistenzärzten. ASU Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 56: 414-419
- 61. Thielmann B, Pohl R, Böckelmann I (2021) Heart rate variability as a strain indicator for psychological stress for emergency physicians during work and alert intenvention: a systematic review. J Occup Med Toxicol 16(1): 24 https://doi.org/10.1186/s12995-021-00313-3 (IF 2,162)
- 62. Böckelmann I, Pohl R, Awad G, Darius S, Wippermann J, Thielmann B, Scherner M (2021) Stressinduzierte vegetative Antwortreaktion des ärztlichen Personals bei herzchirurgischen Eingriffen. Zbl Arbeitsmed 71: 220-233, https://doi.org./10.1007/s40664-021-00436-8
- 63. Grässler B, Herold F, Dordevic M, Gujar T A, Darius S, Böckelmann I, Müller N G, Hökelmann A (2021) Multimodal measurement approach to identify individuals with mild cognitive impairment: study protocol for a cross-sectional trial. BMJ Open 11: e046879, DOI: 10.1136/bmjopen-2020-046879 (IF 2,692)
- 64. Darius S, Hohmann CB, Siegel L, Böckelmann I (2021) Zusammenhang zwischen dem Burnout-Risiko und individuellen Stressverarbeitungsstrategien bei Kindergartenerzieherinnen. Psychother Psych Med 71: 230-236, DOI 10.1055/a-1376-6962 (IF 1,43)

- 65. Darius S, Balkaner B, Böckelmann I (2021) Psychische Beeinträchtigungen infolge erhöhter Belastungen bei Notärzten. Notfall Rettungsmed24: 143-149, https://doi.org/10.1007/s10049-020-00696-6 (IF 0,826)
- 66. Thielmann B, Wonneberger A, Böckelmann I (2021) Selbsteinschätzung des persönlichen Verhaltens und Erlebens bei traumatisierten und nichttraumatisierten Personen. Zbl Arbeitsmed 71: 118-127, https://doi.org/10.1007/s40664-021-00421-1
- 67. Jarczok MN, Buckley T, Guendel HO, Böckelmann I, Mauss D, Thayer JF, Balint EM (2021) 24 h-Heart Rate Variability as a Communication Tool for a Personalized Psychosomatic Consultation in Occupational Health. Frontiers in Neuroscience 15; DOI: 10.3389/fnins.2021.600865 / In: Laborde, S., Thayer, J. F., Mosley, E., Bellenger, C., eds. (2022). Horizon 2030: Innovative Applications of Heart Rate Variability. 259-272. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-88974-978-2 (IF 4.677)
- 68. Sammito S, Müller GPJ, Erley OM, Werner A (2021) Impact of in-flight use of FFP2 masks on oxygen saturation: an experimental cross-over study. Journal of Travel Medicine: taab018, https://doi.org/10.1093/jtm/taab018 (IF 8,490)
- 69. Karlsen H R, Böckelmann I, Thielmann B (2021) Subjective and objective demands on different types of differential stress inventory. International Archives of Occupational and Enivironmental Health. 94: 855-866 https://doi.org/10.1007/s00420-020-01632-4 (IF 3,015)
- 70. Thielmann B, Böckelmann I (2021) Die Rolle von persönlichen Ressourcen bei der Stressbewältigung. Psychother Psych Med 71(03/04): 107-115, DOI 10.1055/a-1208-5333 (IF 1,051)
- Lalymenko OS, Kapustnik VA, Zavgorodnia NI, Böckelmann I, Tretiakova KO (2020) Psychological factors of development of professional burnout in teachers of a medical university. ISSN 2223-6775; Ukrainian Journal of Occupational Health 16(4): 286-292, https://doi.org/10.33573/ujoh2020.04.286
- 72. Arnold J N, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2020) Impfstatus von jungen Beschäftigten. ASU Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 55: 770-775
- 73. Sammito S, Güttler N (2020) Cardiovascular risk profiles in German Air Force pilots. BMJ Mil Health: 10.1136/bmjmilitary-2020-001608 (IF 1,285)
- 74. Sammito S, Post J, Ritter D, Hossfeld B, Erley OM (2020) Innereuropäische Aeromedical Evacuation Transporte im Rahmen von COVID-19. Notarzt 36(05): 263-270, DOI 10.1055/a-1208-4806 (IF 0,460)
- 75. Diekmann K, Böckelmann I, Karlsen H, Lux A, Thielmann B (2020) Effort reward imbalance, mental health and burnout in occupational groups that face mental stress. Journal of Occupational and Environmental Medicine 62(10): 847-852 (IF 1,644)
- 76. Darius S, Bunzel K, Ehms-Ciechanowicz E, Böckelmann I (2020) Psychische Gesundheit bei Referendaren. Präv Gesundheitsf 16: 215-224, https://doi.org/10.1007/s11553-020-00809-6
- 77. Minow A, Stüring S, Böckelmann I (2020) Gebrauchstaugliche Assistenzsysteme in der manuellen Montage ein Vergleich von Pick-to-Light und AR-Konturen mittels VR-Simulation. Z Arb Wiss 75: 46-57, https://doi.org/10.1007/s41449-020-00228-5
- Schmidt S, Minow A, Böckelmann I (2020) Einsatz und Aussagekraft etablierter quantitativer Usability-Fragebögen in einem User-Test. Zbl Arbeitsmed 70: 256-263, https://doi.org//10.1007/s40664-020-00399-2
- Schapkin S, Raggatz J, Hillmert M, Böckelmann I (2020) EEG correlates of cognitive load in a multiple choice reaction task. Acta Neurobiol Exp 80: 76-89, https://doi.org//10.21307/ane-2020-008 (IF 1.529)
- 80. Darius S, Balkaner B, Böckelmann I (2020). Arbeitsbelastungen bei Notärzten: Welche gesundheitlichen Folgen drohen? Zeitschrift Rettungsdienst 43(4): 40-45 (IF 0,439)
- 81. Schumann H, Stoltze K, Heringshausen G, Böckelmann I (2020) Arbeitsbedingte Belastungen: Gibt es Unterschiede zwischen Feuerwehren und Hilfsorganisationen. Rettungsdienst 43(4) 32-39
- 82. Schumann H, Heringshausen G (2020) Alkohol, Zigaretten & Co.: Konsum bedeutet Gefahr auch für Einsatzkräfte. Rettungsdienst 43(4) 46-50

- 83. Wernecke C, Lux A, Böckelmann I, Thielmann B (2020) Belastungsfaktoren, Overcommitment und Burnout-Risiko bei Bankangestellten unterschiedlichen Alters. ASU Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 55: 251-259
- 84. Hillmert M, Bergmüller A, Minow A, Raggatz J, Böckelmann I (2020) Psychophysiologische Beanspruchungskorrelate während kognitiver Belastung. Zbl Arbeitsmed 70:149-163 https://doi.org/10.1007/s40664-020-00384-9
- 85. Minow A, Böckelmann I (2020) Beanspruchung, objektive Leistung und Gebrauchstauglichkeit bei simulierten Montageprozessen mit digitalen Arbeitsanweisungen. Zbl Arbeitsmed 70: 47-56, https://doi.org/10.1007/s40664-019-00372-8
- 86. Jänig C, Poplawski A, Sammito S, Liebler S, Schmidbauer W, Piepho T (2021) Auswirkung verschiedener Ausbildungsmethoden auf die Anwendung der i-gel®-Larynxmaske durch Laien am Phantom. Med Klinik Intensivmed Notfmed 116:238-344. https://link.springer.com/article/10.1007/s00063-020-00665-4
- 87. Sammito S, Claus A, Rose DM (2020) Smoking prevalence in the area of responsibility of the German ministry of defense results of the employee survey in the context of occupational health management. Military Mdical Research 7: 5 https://doi.org/10.1186/s40779-020-00236-w. (IF 2,325)
- 88. Sammito S, Prigge M, Latza U (2020) Predictors for continued participation of employees in structured outpatient obesity intervention programmes. Prev Med Rep 17: https://doi.org/10.1016/j.pmedr.2020.101051 (IF 2,325)
- 89. Sammito S, Heblich F, Güttler N (2020) Die Fahrradergometrie in der arbeitsmedizinischen Vorsorge. Zbl Arbeitsmed 70: 240-246, https://doi.org/10.1007/s40664-020-00387-6
- 90. Wonneberger A, Wernecke C, Lux A, Böckelmann I, Thielmann B (2019) Subjektive Einschätzung psychischer Gesundheit bei Bankangestellten mit einem potenziell traumatisierenden Erlebnis am Arbeitsplatz. Zbl Arbeitsmed 70, 109-118: https://doi.org/10.1007/s40664-019-003380-8
- 91. Dorn A, Minow A, Darius S, Böckelmann I (2019) Auswirkungen von Aufmerksamkeitstests unterschiedlicher kognitiver Anforderungen auf die Auslenkung der HRV-Parameter. Zbl Arbeitsmed 70: 99–108: https://doi.org/10.1007/s40664-019-00374-6
- 92. Schierholz R, Zavgorodniy I, Darius S, Böckelmann I (2019) Associations of general mental health symptoms with subjective sleeps quality and individual daytime speepiness*. Inter collegas 6: 192-199: https://doi.org/10.35339/ic.6.4.192-199
- 93. Lalymenko O, Böckelmann I, Kapustnik V, Zavgorodnij I, Zabashta V, Tretyakova K, Tymbota M (2019) Peculiarities of formation of occupational burnout in teachers of a high medical school. Ukrainian Journal of Occupational Health 15(2): 121-130
- 94. Sammito S, Muller-Schilling L, Gundlach N, Faulde M, Böckelmann I (2019) Workplace-related risk of tick bites in military personnel stationed in Northern Germany. Int Arch Occup Environ Health 92(7): 1061-1065. https://doi.org/10.1007/s00420-019-01445-0 (IF 2,025)
- 95. Buck M, Böckelmann I, Lux A, Thielmann B (2019) Die Rolle von Persönlichkeitsmerkmalen im Umgang mit Arbeitsbelastungen und gesundheitliche Folgen. Zbl Arbeitsmed 69(4): 191-201. https://doi.org/10.1007/s40664-019-0336-7
- 96. Zavgorodnij I, Thielmann B, Kapustnik W, Batschinskij R, Batschinskaja J, Böckelmann I (2019) Toxizität von Methyl-tert-butylether auf innere Organe von Versuchstieren unter Kältebedingungen. Zbl Arbeitsmed 69: 290-300. https://doi.org/10.1007/s40664-019-0337-6
- 97. Schierholz R, Darius S, Böckelmann I (2019) Zusammenhang von arbeitsbezogenen psychischen Beanspruchungsfolgen mit subjektiver Schlafqualität und individueller Tagesschläfrigkeit. Dtsch Med Wochenschr 144(19): e121-e129. http://dx.doi.org/10.1055/a-0873-7196 (IF 0,635)
- 98. Müller-Schilling L, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2019) Physical fitness as a risk factor for injuries and excessive stress symptoms during basic military training. Int Arch Occup Environ Health 92(6): 837-841: https://doi.org/10.1007/s00420-019-01423-6 (IF 2,025)
- 99. Sammito S, Müller-Schilling L (2019) Körperliche Leistungsfähigkeit als prädisponierender Faktor für Überlastungsbeschwerden und Verletzungen im Rahmen der militärischen Grundausbildung. Wehrmed Mschr 63(2): 34-39

- 100. Kapustnyk VA, Zavhorodniy IV, Boeckelmann I, Litovchenko OL, Lalymenko OS (2019) Experience of international collaboration in solving actual medical and biological problems of occupational health and ecology. Ukrainian journal of occupational health: https://doi.org/10.33573/ujoh2018.04.058
- 101. Scholz S, Darius S, Böckelmann I (2019) Einfluss von entspannender Hintergrundmusik auf psychophysiologische Beanspruchungsparameter in einer kognitiven Belastungssituation. Zbl Arbeitsmed 69(4): 210-217, DOI 10.1007/s40664-019-0329-6
- 102. Sammito S, Schöne K, Claus A, Rose D (2019) Unterschiede der selbst-berichteten Arbeitsbedingungen in unterschiedlichen Dienststellen bei der Einführung eines Betrieblichen Gesundheitsmanagements. Gesundheitswesen 82(4): 361-368 . https://doi.org/10.1055/a-0829-6183 (IF 0,796)
- 103. Minow A, Swart E (2019) Arbeitsbezogene erweiterte Erreichbarkeit. Zbl Arbeitsmed 69(1): 11-15. DOI: 10.1007/s40664-018-0285-6
- 104. Thielmann B, Yurkul T, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Böckelmann I (2019) Zusammenhänge von Persönlichkeitsprofilen und arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern bei weiblichen Lehrkräften. Zbl Arbeitsmed 69(4): 133-143, https://doi.org//10.1007/s40664-018-0318-1
- 105. Darius S, Bergmann L, Blaschke S, Böckelmann I (2018) Einfluss von Geschlecht und Alter auf die Kontrastempfindlichkeit in Abhängigkeit der verwendeten Methodik. Klin Monatsbl Augenheilkd 235: 212-218. DOI: 10.1055/s-0043-109691 (IF 0,651)
- 106. Bergmüller A, Zavgorodnii I, Zavgorodnia N, Kapustnik W, Böckelmann I (2018) Relationship between Burnout Syndrome and Personality Characteristics in Emergency Ambulance Crew. Neuroscience and Behavioral Physiology 48(4): 404-408, DOI: 10.1007/s11055-018-0578-4 (IF0139)
- 107. Wesemann S, Darius S, Böckelmann I (2018) Untersuchungen zum Schlafverhalten und zur Schlafqualität bei Bus- und Straßenbahnfahrern im Schichtdienst. Zeitschrift für Verkehrssicherheit 54: 153-155
- 108. Sammito S (2018) Wissenschaftliche Begleitung der Einführung des Betrieblichen Gesundheitsmanagement. Wehrmed Wehrpharm 1: 10-13
- 109. Friedrich L, Böckelmann I (2018) Hygienische Abnahmeprüfungen raumlufttechnischer Anlagen unter Ruhebedingungen nach DIN 1946-4: 1999-03 eine retrospektive Auswertung. Zentralbl Chir 143: 617-24, DOI 10.1055/s-0043-120916 (IF 0,441)
- 110. Zieprich-Reiser A, Böckelmann I (2018) Erfassung des Kontrastsehens mittels Vistech-Tafel. Zbl Arbeitsmed 68(2): 71-76, DOI: 10.1007/s40664-017/0237-6
- 111. Darius S, Blaschke S, Böckelmann I (2017) Beeinträchtigung der Kontrastempfindlichkeit durch Konsum von Alkohol und Tabak: Eine alters- und geschlechtergematchte Analyse. Sucht 63(6): 339-346
- 112. Sammito S, Böckelmann I (2017) Alters- und geschlechterbezogene Referenzwerte für den Einsatz der Herzfrequenzvariabilität in der Bewegungstherapie. Bewegungstherapie und Gesundheitssport. 33: 268-275
- 113. Zavgorodnij I, Thielmann B, Kapustnik W, Batschinskij R, Böckelmann I (2017) Wirkung von Nitrobenzol auf innere Organe unter Kältebedingungen. Zbl Arbeitsmed 67(6): 314-320, https://doi.org//10.1007/s40664-017-0217-x
- 114. Tymbota MO, Zavgorodnii IV, Zavgorodia NI, Kapustnik WA, Darius S, Böckelmann I (2017) Sociopsychological aspects of forming emotional burnout among high school teachers. New Armenian Medical Journal 11: 63-71
- 115. Schumann H, Nübling M, Stoltze K, Böckelmann I (2017) Auswirkungen von Führungsverhalten und sozialer Beziehung auf Belastungsfolgen im Rettungsdienst. Zbl Arbeitsmed 67: 245-254
- 116. Sammito S, Böckelmann I (2017) New reference values of heart rate variability during ordinary daily activity. Heart Rhythm 14(2): 304-307 https://dx.doi.org/10.1016/j.hrthm.2016.12.016 (IF 4,866)
- 117. Bergmüller A, Zavgorodny I, Zavgorodnyaya N, Kapustnik V, Böckelmann I (2016) The correlation between personality characteristics and burnout syndrome in emergency ambulance workers. Zh Nevrol Psikhiatr Im S S Korsakova 116(12): 25-29

- 118. Witte K, Kropf S, Darius S, Emmermacher P, Böckelmann I (2016) Comparing the effectiveness of karate and fitness training on cognitive functioning in older adults A randomized controlled trial. J Sports Health Sci 5: 484-490, https://doi.org//10.1016/j.jshs.2015.09.006 (IF 1,685)
- 119. Ciechanowicz E, Darius S, Böckelmann I (2016) Betriebliches Eingliederungsmanagement bei Lehrkräften in Sachsen-Anhalt. ASU Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 51: 730-736
- 120. Bergmann L, Darius S, Kropf S, Böckelmann I (2016) Kontrastsehen messen mesopisch oder photopisch? Ophthalmologe 113.2016, 10: 844-851, https://doi.org//10.1007/s00347-016-0261-5 (IF 0,635)
- 121. Darius S, Seiboth F, Bunzel K, Seibt R, Böckelmann I (2016) Belastungsfaktoren und Burnout-Risiko bei Lehrkräften unterschiedlichen Alters. ASU Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 51: 353-359
- 122. Sammito S, Gundlach N, Böckelmann I (2016) Injuries caused during military duty and leisure sport activity. Work 54(1): 121-126, https://doi.org//10.3233/WOR-162294 (IF 0,715)
- 123. Sammito S, Gundlach N, Böckelmann I (2016) Correlation between the results of three motor fitness tests (endurance, strength, speed) and the output measured during a bicycle stress test. Mil Med Res 3:12, https://doi.org//10.1186/s40779-016-0083-4 (IF 0,715)
- 124. Sammito S, Gundlach N, Böckelmann I (2016) Prevalence of Cardiac Arrhythmia Under Stress Conditions in Occupational Health Assessments of Young Military Servicemen and Servicewomen Military Medicine. Mil Med 181(4): 369-72, DOI: https://dx.doi.org/10.7205/MILMED-D-15-00121 (IF 0,969)
- 125. Sammito S (2016) Results of a course based obesity intervention program during work. Work 53(3): 661-667, DOI: 10.3233/WOR-152236 (IF 0,715)
- 126. Sammito S, Böckelmann I (2016) Reference Values for Time- and Frequency-Domain Heart Rate Variability Measures. Heart Rhythm 13(6): 1309-1316. DOI: 10:1016/j.hrthm.2016.02.006 (IF 4.391)
- 127. Hinz J, Darius S, Thielmann B, Sammito S, Böckelmann I (2016) Zusammenhang zwischen Adipositas und der Aktivität des autonomen Nervensystems bei Männern. Zbl Arbmed 66(2): 67-73, https://doi.org//:10.1007/s40664-015-0038-8
- 128. Kirchhoff D, Kopf S, Böckelmann I (2016) Krafttrainingstherapie bei männlichen Polizeibeamten mit chronischen lumbalen Rückenschmerzen. Zbl Arbeitsmed 66(1): 10-19, https://doi.org//10.1007/s40664-015-0031-2
- 129. Tümler J, Mecke R, Rößler T, Schenk D, Böckelmann I (2015) Examining the augmented reality funnel: does it lead to inattentional blindness? Inter collegas 3(4): 291-310
- 130. Kirsch F (2015) Die zukunfts- und praxisorientierte Gestaltung der betriebsärztlichen Betreuung Ein Modellprojekt. Arbeitsmedizin Sozialmedizin Umweltmedizin 50: 810-817
- 131. Kirsch F (2015) The future- and practice-oriented organisation of occupational medical care a model project. ASU International, https://doi.org//10.17147/ASUI.2015-10-06-01
- 132. Sammito S, Böckelmann I (2015) Validation of a Non-Transmitting Memory Belt for Measuring Heart Rate Variability. JJ Physiology 1(2): 006
- 133. Witte K, Darius S, Emmermacher P, Böckelmann I (2015) Change of cognitive functioning with advancing age in older adults under consideration of physical activity and gender. Australian International Journal of Humanities and Social Studies 3: 3-23
- 134. Rau H, Brasse G, Ungerer J, Kowalski JT, Zimmermann P, Sammito S (2015) Korrelation der Herzfrequenzvariabilität mit der empfundenen dienstlichen Belastung bei Angehörigen der Bundeswehr. Arbeitsmedizin Sozialmedizin Umweltmedizin 50: 432-438
- 135. Darius S, Sánchez-Márquez JS, Chegrynets O, Mecke R, Böckelmann I (2015) Untersuchungen zum Gesichtsfeld bei der Nutzung verschiedener Head-Mounted-Displays. Zbl Arbeitsmed 65(4): 203-209, DOI: 10.1007/s40664-015-0026-z
- 136. Iakymenko M, Thielmann B, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I (2015) Correlation between the personality characteristics and the burnout syndrome. Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова / Zhurnal nevrologii i psikhiatrii imeni S.S. Korsakova 115(2): 1-10, https://doi.org10.17116/jnevro2015115214-10 (IF 0,046)

- 137. Rau H, Brasse G, Ungerer J, Kowalski JT, Zimmermann P, Sammito S (2015) Correlation between heart rate variability and perceived work-related stress among Bundeswehr personnel. Arbeitsmedizin - Sozialmedizin – Umweltmedizin 2.2015, 3, insges. 9 S., DOI:10.17147/ASUI.2015-03-10-03
- 138. Heblich F, Sammito S (2015) Belastung von Atemschutzgeräteträgern. Zbl Arbeitsmed 65.2015: 87-91. DOI: 10.1007/s40664-015-0002-7
- 139. lakymenko M, Thielmann B, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I (2015) Burnout-Symptomatik bei Bankangestellten in leitenden Positionen. Zbl Arbeitsmed 65 (2): 78-86, DOI: 10.1007/s40664-014-0088-3
- 140. Böckelmann I, Chegrynets O, Mecke R, Darius S, Sánchez-Márquez JS (2015)
 Aufmerksamkeitsleistungen und objektive Beanspruchung beim Einsatz von zwei verschiedenen
 Head-mounted-Displays. Zbl Arbeitsmed 65(1): 12-20, DOI: 10.1007/s40664-014-0045-1
- 141. Darius S, Heine J, Böckelmann I (2014) Pävalenz von Symptomen einer Posttraumatischen Belastungsstörung bei Polizeibeamten in Bezug auf dienstspezifische Anforderungen. Psychother Psych Med 64: 393-396 (IF 1,008)
- 142. Thielmann B, Weippert M, Wilke M, Böckelmann I (2014) Abhängigkeit kognitiver Leistungen und Kardioreaktivität von der Ausprägung des Vegetativums. Arbeitsmedizin Sozialmedizin Umweltmedizin 49(4): 293–299
- 143. Henze T, Sammito S, Böckelmann I (2014) Auswirkung von Schichtarbeit auf kardiovaskuläre Risikofaktoren und Herzratenvariabilität bei Soldaten. ErgoMed / Prakt. Arb. Med. 38 (2): 6–11
- 144. Zavgorodnij I, Thielmann B, Kapustnik W, Batschinskij R, Böckelmann I (2014) Toxizität von Nitrobenzol auf männliche Gonaden von Ratten unter Kältebedingungen. Umweltmed – Hygiene – Arbeitsmed 19(3): 301–310
- 145. Schumann H, Nübling M, Stoltze K, Böckelmann I (2014) Auswirkungen von Einfluss- und Entwicklungsmöglichkeiten bei der Arbeit auf das Wohlbefinden der Einsatzkräfte (der Hilfsorganisationen und der Berufsfeuerwehr) im Rettungsdienst. ErgoMed / Prakt. Arb. med. 38(1): 34-43
- 146. Schumann H, (2013) Fachkräftemangel Rettungsdienst. Zeitschrift für Forschung, Technik und Management im Brandschutz. 1: 32-35
- 147. Böckelmann I, Zavgorodnij I, Iakymenko M, Seibt R, Spitzer S, Druschke D, Kapustnik W, Kondratik S, Chegrynets, Darius S, Thielmann B (2013) Professional burnout syndrome among teachers of Ukraine and Germany. Scientific Journal of the Ministry of Health of Ukraine 3(4): 163-172
- 148. D'Alessandro A, Waldburg N, Boeckelmann I, Schreiber J (2013) Coughing from Copiers? Workplace Induced Chronic Cough after Exposure to Laser Printer Exhaust. J Allergy Ther 4: 154 doi: 10.4172/2155-6121.1000154
- 149. Darius S, Rößler Th, Schenk D, Mecke R, Böckelmann I (2013) Vergleich verschiedener Navigationsarten von kopfgetragenen Augmented-Reality-Displays. ErgoMed / Prakt. Arb. med. 37(6): 18-26
- 150. Darius S, Baligand L, Böckelmann I (2013) Untersuchungen visueller und kognitiver Leistungen älterer Arbeitnehmer. Zbl Arbeitsmed 63: 306-310
- 151. Thielmann B, Seibt R, Spitzer S, Druschke D, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Chegrynets O, Wjun W, Kondratik S, Böckelmann I (2013) Analyse des Burnout-Risikos bei Lehrerinnen im deutsch-ukrainischen Vergleich. ErgoMed / Prakt. Arb. med. 37(4): 24-31
- 152. Darius S, Böckelmann I, Poschadel B, Wegner R, Preisser A, Baur X (2013) Beanspruchung bei Erzieherinnen und Erziehern an Tagen mit und ohne Nachtarbeit unter besonderer Berücksichtigung der Herzratenvariabilität. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48: 397-402
- 153. Zavgorodnij I, Kapustnik W, Batschinskij R, Thielmann B, Böckelmann I (2013) Toxische Wirkung von Methyltertiärbutylether (MTBE) auf das männliche Reproduktionssystem unter Kältebedingungen. Zbl Arbeitsmed 63: 80-90
- 154. Lüder A, Böckelmann I (2012) Der Einfluss des Rauchens auf visuelle Leistungen. Nicorette science. Neuss: Johnson & Johnson McNeil Consumer Healthcare 1: 8

- 155. Darius S, Böckelmann I (2012) Psychische Belastungen und mögliche Prävention bei Polizeibeamten Eine Längsschnittuntersuchung. Präv Gesundheitsf 7(3): 190-195 DOI 10.1007/s11553-012-0343-4
- 156. Sammito St, Böckelmann I (2012) Validierung von drei verschiedenen Systemen zur Erfassung der Herzschlagfrequenz in Sanitätsfahrzeugen. ErgoMed Zeitschrift für Praktische Arbeitsmedizin 2(36): 38-45
- 157. Zavgorodnij I, Kapustnik W, Darius S, Böckelmann I (2012) Beurteilung der Arbeitsbedingungen bei der Lederherstellung in der Ukraine. Zbl Arbeitsmed 62: 76-85
- 158. Gundlach N, Sammito St, Böckelmann I (2012) Risikofaktoren für Sportverletzungen beim Dienstsport in der Bundeswehr. Sportverletzung Sportschaden 26(1): 45-48 (IF 0,612)
- 159. D'Alessandro A, Boeckelmann I, Hammwhöner M, Goette A (2012) Nicotine, cigarette smoking and cardiac arrhythmia: an overview. Eur J Cardiovasc Prev Rehabil 19(3): 297-305 [Epub ahead of print, May 25. 2011 doi:10.1177/1741826711411738 http://cpr.sagepub.com/content/early/2011/05/24/1741826711411738.long (IF 2,633)
- 160. Lüder A, Böckelmann I (2011) Visuelle Leistungen unter dem Aspekt Alter. Zbl Arbeitsmed 61(10): 328-336
- 161. Böckelmann I, Pfister EA, Darius S (2011) Early Effects of Long-Term Neurotoxic Lead Exposure in Copper Works Employees. Journal of Toxicology. Special Issue "Metals and Disease". eFirst Article ID 832519, 11 p., doi:10.1155/2011/832519
- 162. Lüder A, Andexer V, Witte K, Böckelmann I (2011) Dynamisches Sehen von Sportlern mit unterschiedlichen Anforderungsprofil an den visuellen Apparat. Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde 228(12): 1103-1107 (IF 0,407)
- 163. Schega L, Hamacher D, Böckelmann I, Mecke R, Huckauf A, Urbina M, Tümler J (2011) Wirkung unterschiedlicher mobiler Augmented Reality Systeme auf die Beanspruchung im industriellen Arbeitsprozess. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 402-410
- 164. Lüder A, Gutsch C, Kielstein V, Böckelmann I (2011) Veränderungen des dynamischen Sehens und der Kontrastempfindlichkeit durch chronischen Alkoholabusus. Suchtmedizin in Forschung und Praxis 13 (1): 29-39
- 165. Sammito St, Darius S, Böckelmann I (2011) Validierungsstudie zum Einsatz eines funklosen Brustgurtsystems zur Messung der Herzratenvariabilität unter Ruhebedingungen und in Fahrzeugen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 60-65
- 166. Darius S, Böckelmann I (2010) Beurteilung der Kontrastempfindlichkeit ein Methodenvergleich. Praktische Arbeitsmedizin 21: 28-31
- 167. Lüder A, Böckelmann I (2010) Beurteilung des Zusammenhangs zwischen dem dynamischen Sehen und den Parametern statischer Visus sowie Kontrastempfindlichkeit. Praktische Arbeitsmedizin 21: 22-27
- 168. Böckelmann I, Wode A, Ackermann M, Schenk M, Pfister EA (2010) Konzept zur Komfortforschung Erfassung subjektiver und objektiver Beanspruchungskomponenten. Zbl Arbeitsmed 12: 400-410
- 169. Schega L, Hamacher D, Böckelmann I, Huckauf A, Mecke R, Grubert J, Tümler J, Doil F (2010) Vergleich von Messverfahren zur Analyse der Herzfrequenzvariabilität. (HRV). DZSM 61(12): 305-309
- 170. Lüthke S, Welters A, Kropf S, Böckelmann I (2010) Farbsehuntersuchung bei Patienten mit Diabetes mellitus und arterieller Hypertonie. Ophthalmologe 10: 923-929 (IF 1,133)
- 171. Böckelmann I, Lüthke S, Welters A (2010) Kontrastwahrnehmung bei Arbeitnehmern mit Diabetes mellitus und arterieller Hypertonie: altersgematchte Analyse. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 9: 516-522
- 172. Böckelmann I, Berg K, Dietze E, Pfister EA, Darius S, Thielmann B (2010) Stressbewältigung verschiedener Berufsgruppen mit hohen psychonervalen Belastungen. Ergo Med 3: 88 102
- 173. Thielmann B, Ackermann E, Frommer J, Böckelmann I (2010) Beurteilung eines Stressbewältigungskurses für Studierende. Präv Gesundheitsf 5: 282-288
- 174. Böckelmann I, Pfister E, Thielmann B (2010) Detektierung einer Herz-Kreislauf-Risikogefährdung bei akademischem Personal mit Führungsaufgaben. Präv Gesundheitsf 5: 223-230

- 175. Weippert M, Thielmann B, Stoll R, Pfister EA, Böckelmann I (2009) Sympatho-vagale Balance und kardiale Reaktionen bei standardisierten psychomentalen Belastungen. Biomed Tech 54: 197-203 (IF 0,592)
- 176. Thielmann B, Pfister EA, Böckelmann I (2009) Ergebnisse einer arbeitspsychologischen Befragung von Verwaltungsangestellten zur individuellen Stressbewältigungsverarbeitung. Zbl Arbeitsmed 59: 66-80
- 177. Friedrichs D, Peter B, Pfister EA, Böse B, Böckelmann I (2009) Ergebnisse einer Herz-Kreislauf-Präventionstudie bei Angestellten einer Großstadtverwaltung. Gesundheitswesen 71: e1-e9 /70: 85-86 (IF 0,746)
- 178. Böckelmann I, Maier F, Pfister EA (2008) Herzfrequenzvariabilität bei bleibelasteten Polizeischießausbildern unter standardisierten Laborbedingungen. Zbl Arbeitsmed 58: 322-328
- 179. Tümler J, Roggentin A, Mecke R, Doil F, Huckauf A, Urbina MH, Pfister EA, Böckelmann I (2008) Subjektive Beanspruchung beim Einsatz mobiler Augmented Reality Systeme. ErgoMed 5: 130-141
- 180. Böckelmann I, Maier F, Pfister EA (2008) Ergebnisse einer psychologischen Untersuchung bei bleibelasteten Polizeischießausbildern. Polizei und Wissenschaft 4: 20-36
- 181. Peter B, Böckelmann I, Pfister EA (2008) Klassische kardiovaskuläre Risikofaktoren und Herzrhythmusanalyse bei einer Gruppe von Polizeibeamten. Praktische Arbeitsmedizin 12: 44-47
- 182. Böckelmann I, Maier F, Winter C-G, Pfister EA (2008) Ophthalmologische Kontrolluntersuchung bei bleibelasteten Polizeischießausbildern. Zbl Arbeitsmed 58: 110-120
- 183. Böckelmann I, Pfister EA, Dietze E, Schneemilch N (2008) Persönliche Einschätzung von Polizeibeamten zu ihrer Beanspruchungssituation bei der Arbeit und individuellen Stressbewältigung im Kontext zum arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 43(4): 230-241
- 184. Böckelmann I, Pfister EA (2007) Psychologische und psychometrische Ergebnisse lösemittelexponierter Lackierer im Längsschittsvergleich. Zbl Arbeitsmed 57(3): 66-75
- 185. Böckelmann I, Pfister EA, Dietze E, Schneemilch N (2007) Individuelle Stressverarbeitung von Polizeibeamten als Grundlage für Präventionsmaßnahmen. Zbl Arbeitsmed 57(1): 12-29
- 186. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B, Wollenberg H (2006) Arbeitsmedizinische Möglichkeiten bei der Zurückdrängung arbeitsassoziierter Herz-Kreislauf-Erkrankungen. Zbl Arbeitsmed 56(6): 144-155
- 187. Böckelmann I, Pfister EA, Dietze E, Schneemilch N (2006) Arbeitsbezogene Verhaltens- und Erlebensmuster von Polizeibeamten. Zbl Arbeitsmed 56(5): 110-123
- 188. Böckelmann I, Peter B, Pfister EA (2006) Beanspruchungsreaktionen bei mentalen Provokationsaufgaben im Labor und arbeitsplatzbezogene Stressverarbeitung männlicher Akademiker einer Universität. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 41(4): 197-209
- 189. Böckelmann I, Pfister EA, Peter B (2005) Arbeitsbezogenes Verhalten und Erleben, Stressverarbeitung und Beanspruchungsreaktionen im Kontext einer Herz-Kreislauf-Gefährdung. Zbl Arbeitsmed 55: 298-311
- 190. Böckelmann I, Pfister EA, Peters B (2005) Influence of chronic exposure to organic solvent mixtures on contrast sensitivity in silk-screen printers: matched-pair-analysis. Environ Toxicol Phar 19: 505-510 (IF 1,253)
- 191. Böckelmann I, Pfister EA, Peters B, Duchstein S, Winter C-G (2004) Lösemittelbedingte Früheffekte auf psychologischer Ebene bei Siebdruckern. Zbl Arbeitsmed 54: 62-72
- 192. Böckelmann I, Pfister EA, Peters B, Duchstein S (2004) Psychological effects of occupational exposure to organic solvent mixtures on printers. Disability and Rehabilitation 26: 798-807 (IF 1,053)
- 193. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2004) Stressbewältigung und vegetativer Tonus. ErgoMed 28(2): 55-63
- 194. Böckelmann I, Pfister EA (2003) Influence of occupational exposure to organic solvent mixtures on contrast sensitivity in printers. J Occup Environ Med 45(1): 25-33 (IF 1,811)

- 195. Böckelmann I, Lindner H, Peters B, Pfister EA (2003) Einfluss langjähriger beruflicher Lösemittelexposition auf das Farbensehen. Der Ophthalmologe 100(2): 133-141 (IF 0,601)
- 196. Böckelmann I, Pfister EA, Peters B, Winter C-G, Feistner H (2003) Neurophysiologische Untersuchungen zur Frage neurotoxischer Effekte bei lösemittelbelasteten Autolackierern. Zbl Arbeitsmed 9: 484-496
- 197. Böckelmann I, Pfister EA, McGauran N, Robra B-P (2002) Assessing the suitability of crosssectional and longitudinal cardiac rhythm tests with regard to identifying effects of occupational chronic lead exposure. J Occup Environ Med 44: 59-65 (IF 1,452)
- 198. Böckelmann I, Darius S, McGauran N, Robra B-P, Peter B, Pfister EA (2002) The psychological effects of exposure to mixed organic solvents on car painters. Disability and Rehabilitation 24(9): 455-461 (IF 0,683)
- 199. Böckelmann I, Pfister EA (2001) Rannjaja diagnostika effektov dlitel´nogo neurotokitscheskogo vozdejstvija svinza na osnove analiza serdetschnogo ritma. Fiziologija Celoveka 27: 127-133
- 200. Böckelmann I, Pfister EA (2001) Early diagnosis of the effects of long-term neurotoxic action of lead, based on the analysis of heart rate. Human Physiology 27: 719-724
- 201. Böckelmann I, Pfister E (2001) Nejrotoksitscheskie effekty mnogoletnei ekspositsii svintsom. Med-Tr-Prom-Ekol 5: 22-26
- 202. Böckelmann I, Lindner H, Peters B, Pfister EA (2001) Einfluss längerer beruflicher Lösemittelexposition auf die Kontrastempfindlichkeit. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 10: 484-489
- 203. Böckelmann I, Pfister EA (2001) Untersuchung einer neurotoxischen Wirkung auf den Herzrhythmus durch berufliche Bleiexposition. Zbl Arbeitsmed 51: 48-56
- 204. Böckelmann I, Pfister E (2000) Podkhody k otsenke professionalnoi nagruzki svintschom na predpriyatii mednoi promyschlennosti. Med-Tr-Prom-Ekol 6: 22-25
- 205. Baschir-Zade TS, Voloshina OV, Mordvitskaya IYu, Böckelmann I, Pfister EA (2000) Vozmozhnosti ispolzovaniya variatsionnoi pulsometrii i spektralnogo analiza ritma serdtsa pri otsenke vliyaniya na organizm tseloveka malykh doz vrednykh toksitsheskikh veschestv. Meditsina katastrof 3(31): 45-46
- 206. Pfister E, Böckelmann I, Darius S, Wurthmann C (1999) Einbeziehung psychopathologischer Verfahren zur Objektivierung von neurotoxischen Früheffekten durch Blei und Lösemittelgemische. Fortschr Neurol Psychiatr 67: 435-440 (IF 0,441)
- 207. Böckelmann I, Pfister E (1999) Issledovanie napryazhennosti i vosstanovleniya iskhodnogo funktionalnogo sostoyaniya serdetshno-sosudistoi sistemy v zavisimosti ot "vegetativnogo tonusnogo lagerya". Med-Tr-Prom-Ekol 7: 15-20
- 208. Böckelmann I, Pfister E, Stefanek D, Gonschorek AS, Hinrichs H, Hoy L, Kropf S (1998) Neurophysiologische Verfahren zur Objektivierung neurotoxischer Früheffekte durch chronische Blei- und Lösemittelexposition. Zbl Arbeitsmed 9: 358-367
- 209. Pfister E, Böckelmann I, Darius S, Ferl Th, Schreier M (1997) Evaluierung der arbeitsphysiologischen Beanspruchungsbewertung durch die Berücksichtigung des Ruhetonus und individuellen Erholungsgeschehens. Z. Arb. Wiss. 51(23 NF)/3: 179-186
- 210. Pfister E, Böckelmann I, Ferl Th (1996) Vegetative function diagnosis for early detection of lead intoxication. Int Arch Occup Environ Health 69: 14-20 (IF 1,049)
- 211. Böckelmann I, Pfister E (1996) Plii toksiline toime vegetatiivsele närvisüsteemile. / The toxic effects of lead to vegetative nervous system. / Vyjavlenie toksitsheskikh vozdeistvii svintsa na vegetativnuju nervnuju sistemu. Estonian Newsletter on Occupational Health and Safety 19(1): 28-30
- 212. Pfister E, Böckelmann I, Brosz M, Ferl Th (1995) Das Herzrhythmusverhalten als Frühindikator einer bleibedingten Neurotoxizität. Zbl Arbeitsmed 45: 366-375
- 213. Böckelmann I, Pfister E (1995) Issledovanie napryashennosti u rabotnikov umstvennogo truda, zanimayuschikhsya komputernoi deyatelnostjyu, s pomoschjyu psikhofiziologitsheskoi sistemy testirovaniya "COMBITEST 4". Med-Tr-Prom-Ekol 7: 12-17

214. Pfister E, Böckelmann I, Brosz M, Ferl Th, Winter C-G (1994) Ermittlung neurotoxischer Effekte infolge langjähriger Bleiexposition in der Kupferindustrie Sachsen-Anhalts anhand psychometrischer Leistungsdaten. Zbl Arbeitsmed 44: 422-432

Übersichtsarbeiten

- Thielmann B, Schumann H (2023) Polytrauma bei Kindern und Jugendlichen: Von der präklinischen Versorgung bis zum Transport. Rettungsdienst 7-2023/46. Jahrgang S. 74-79
- 2. Keck E, Schumann H, Thielmann B (2023) Belastungen von Frauen im Rettungsdienst: Stiefmütterlich behandelt? Rettungsdienst 5-2023/46. Jahrgang S. 12-15
- 3. Thielmann B, Schumann H (2023) Respiratorisches Synzytial-Virus: Mehr als eine bedrohliche Kinderkrankheit. Rettungsdienst 5-2023/46. Jahrgang S. 70-73
- Thielmann B, Voß L, Zavgorodnii I, Schumann H, Böckelmann I (2023) Heart Rate Variability as a strain Indicator for Psychological Stress in Emergency Medical Services Personnel during working Days: A systematic Review. ISSN 2223-6775, Ukrain Journal of Occupational Health, 2023, 19(I), S. 51-60
- Böckelmann I, Meyer F, Thielmann B (2023) COVID-19 als Versicherungsfall der gesetzlichen Unfallversicherung: Berufskrankheit oder Arbeitsunfall (2023) Die Chirurgie https://doi.org/10.1007/s00104-023-01892-z
- 6. Thielmann B, Schumann H (2022) Hautkrankheiten im Rettungsdienst: Der Betriebsarzt informiert. Rettungsdienst 45(11): 58-61
- 7. Thielmann B, Böckelmann I, Voß L, Schumann H (2022) Psychische Belastungen im Einsatz: Beanspruchungsanalyse am Beispiel der Herzfrequenzvariabilität. Rettungsdienst 45(11): 38-43
- 8. Schumann H, Böckelmann I, Thielmann B (2022) Übergewichtiger Rettungsdienst: Ahnungslosigkeit oder Ignoranz? Rettungsdienst 45(11): 32-35
- Hunger J, Schumann H (2022) Durch Zecken übertragene Erreger: Erhöhtes FSME-Risiko erfordert wachsende Sensibilität. Rettungsdienst 45(8): 26-29
- 10. Thielmann B, Schumann H (2022) Notfallmedizinische Therapie bei Verbrennung nach Verpuffung: Ein Überblick. Rettungsdienst 45(8): 33-37
- 11. Thielmann B, Schumann H (2022) Saisonale Notfälle: Vom Sonnenstich zum Hitzschlag. Rettungsdienst 45(8): 48-53
- 12. Schumann H (2022) Outdoor-Aktivitäten und ihre Folgen: Typische Notfälle in der Sommerzeit. Rettungsdienst 45(8): 719
- 13. Schumann H, Thielmann B (2022) Übermäßiger Alkoholkonsum: Wirkung, Schäden und Langzeitfolgen. Rettungsdienst 45(8): 736-740
- 14. Pohl R, Botscharow J, Böckelmann J, Thielmann B. (2022) Stress and strain among veterinarians: a scoping review. Irish Veterinary Journal 75:15. https://doi.org/10.1186/s13620-022-00220-x (IF 2,359)
- 15. Thielmann B, Schumann H. (2022) Beruflich indizierte Impfprävention für Rettungsdienstpersonal. Elsevier Emergency 3: 56-59
- Thielmann B., Schnell J., Böckelmann I., Schumann H. (2022) Analysis of Work Related Factors, Behavior, Well-Being Outcome, and Job Satisfaction of Workers of Emergency Medical Service: A Systematic Review. Int J Environ Res Public Health 19(11): 6660-6675. https://doi.org/10.3390/ijerph19116660 (IF 4,614)
- 17. Thielmann B, Böckelmann I, Schumann H (2022) Entwicklung des Alkoholkonsums zu Beginn und während der erstenWellen der SARS-CoV-2-Pandemie: Ergebnisse einer systematischen Literaturrecherche. Notfall Rettungsmed 29: 1-7. https://doi.org/10.1007/s10049-022-01031-x (IF 0,884)
- 18. Böckelmann I, Thielmann B, Zavgorodnii I, Schumann H (2022) Notfallversorgung in der Ukraine: Struktur, Organisation und Entwicklung. Rettungsdienst 45(4): 310-315
- 19. Thielmann B, Hartung J, Böckelmann I (2022) Objective assessment of mental stress in individuals with different levels of effort reward imbalance or overcommitment using heart rate variability: a

- systematic review. Systematic Reviews 11: 48; https://doi.org/10.1186/s13643-022-01925-4 (IF 3,136)
- Thielmann B, Schumann H, Ulbrich R, Böckelmann I (2022) Bedeutung der Einfluss- und protektiven Faktoren bei der psychischen Belastung von medizinischem Personal in Zeiten der SARS-CoV-2-Pandemie. Der Notarzt 38: 86-94; DOI 10.1055/a-1557-9088 (IF 0,354)
- 21. Thielmann B, Schumann H (2022) Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD): Ein häufiges Krankheitsbild. Rettungsdienst 45(4): 338-341
- 22. Thielmann B, Schumann H (2022) Masern, Windpocken, Scharlach: Unterschätzte Gefahren bei Kinderkrankheiten. Rettungsdienst 45(3): 64-68
- 23. Hunger J, Schumann H (2022) Rationierung, Priorisierung und Triage: Ethik in der Pandemie. Rettungsdienst 45(3): 12-14
- 24. Thielmann B, Schumann H (2022) Kinder mit angeborenem Herzfehler: Notfalleinsatz bei einer Vierjährigen. Rettungsdienst 45(1): 68-72
- 25. Schumann H, Stoltze K, Thielmann B (2022) Spezielle Einsatzsituationen: Suizidalität im Kindesund Jugendalter. Rettungsdienst 45(1): 73-77
- 26. Thielmann B, Schumann H (2022) Angeborene Herzfehler: Reanimation eines Säuglings als spezielle Herausforderung. Rettungsdienst 45(1): 64-67
- 27. Schumann H, Stoltze K (2022) Pädiatrische Notfälle: Bleiben Sie aufmerksam und erweitern Sie Ihre Kompetenzen! Rettungsdienst 45(1): 3
- 28. Schumann H, Stechbarth E, Thielmann B, Stoltze K (2022) Nur die Spitze des Eisbergs? Kinderschutz und Kindeswohlgefährdung. Rettungsdienst 45(1): 40-44
- 29. Schumann H (2022) Kinderschutz im Rettungsdienst: Wie würden Sie entscheiden? Rettungsdienst 45(1): 46-50
- 30. Sammito S, Hadzic V, Karakolis T, Kelly KR, Proctor SP, StepensA, White G, Zimmermann WO (2021) Risk factors for musculoskeletal injuries in the military: a qualitative systematic review of the literature from the past two decades and a new prioritizing injury model. Sammito et al. Military Medical Research 8: 66, https://doi.org/10.1186/s40779-021-00357-w (IF3,329)
- 31. Thielmann B, Schumann H (2021) Masern, Mumps und Röteln: Gefährdung der Einsatzbereitschaft bei fehlendem Impfnachweis! Rettungsdienst 44(12): 1126-1128
- 32. Thielmann B, Meyer F, Böckelmann I (2021) Was sollte der (Allgmein-/Viszeral-) Chirurg über Arbeitsmedizin wisssen? Chirurg 09: 1-7, https://doi.org/10.1007/s00104-021-01502-w (IF 0,955)
- Darius S, Heinemann F, Meyer F, Böckelmann I (2021) Arbeitsplatz OP-Saal Was muss der Chirurg über die Arbeitsmedizin wissen? Zentralbl Chir https://doi.org/10.1055/a-1657-0451 (IF 0,790)
- Grässler B, Thielmann B, Böckelmann I, Hökelmann A (2021) Effects of Different Exercise Interventions on Cardiac Autonomic Control and Secondary Health Factors in Middle-Aged Adults: A Systematic Review. J Cardiovasc Dev Dis 8: 94. https://www.mdpi.com/2308-3425/8/894 (IF 3,948)
- Grässler B, Thielmann B, Böckelmann I, Hökelmann A (2021) Effects of different exercice interventions on heart rate variability and cardiovascular health factors in older adults: a systematic review. European Review of Aging and Physical Activity 18:24 https://eurapa.biomedcentral.com/articles/10.1186/s11556-021-00278-6 (IF 4,566)
- Grässler B, Thielmann B, Böckelmann I, Hökelmann A (2021) Effects of Different Training Interventions on Heart Rate Variability and Cardiovascular Health and Risk Factors in Young and Middle-Aged Adults: A Systematic Review. Frontiers in Physiology, DOI: 0.3389/fphys.2021.657274 (IF 4,566)
- 37. Thielmann B, Schumann H (2021) Wege aus der Sucht: Prävention am Beispiel eines alkoholabhängigen RD-Mitarbeiters. Rettungsdienst 44(9): 80-84
- 38. Thielmann B, Schumann H (2021) Prävention durch gesunde Ernährung: Update für Rettungsdienstpersonal. Rettungsdienst 44(8): 728-731

- 39. Thielmann B, Schumann H (2021) Unterschätzte Kräuterkunde am Beispiel einer Kasuistik. Rettungsdienst 44(8): 773-774
- 40. Schumann H (2021) Gesundheit, Prävention und Gesundheitsförderung: Was ist zu tun? Rettungsdienst 44(8): 703
- 41. Thielmann B, Schumann H (2021) Bindung von Fachkräften: Welche Rolle spiellen Gesundheitsförderung und Prävention? Rettungsdienst 44(8): 716-721
- 42. Schumann H, Thielmann B (2021) Schichtsystem, Schlaf und Gesundheit: Plädoyer für mehr Achtsamkeit. Rettungsdienst 44(8): 732-737
- 43. Thielmann B, Schumann H (2021) Wege in die Sucht: Suchtformen und Suchtentstehung. Rettungsdienst 44(8): 768-772
- 44. Schilz C, Sammito S (2021) Soldiers physical activity of daily life: a systematic literature review. Journal of Public Health: From Theory to Practice. https://doi.org/10.1007/s10389-021-01586-y
- 45. Bölsch-Peterka R, Böckelmann I, (2021) Aspekte mobil-flexibler Arbeit. ASU Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 56: 215-221
- 46. Thielmann B, Schumann H (2021) Neurodegenerative Erkrankungen: Wenn Nervenzellen zugrunde gehen. Zeitschrift Rettungsdienst 44(3): 81-83
- 47. Thielmann B, Schumann H (2021) Akute bakterielle Meningitis: Ein potenziell lebensbedrohliches Krankheitsbild. Zeitschrift Rettungsdienst 44(3): 64-67
- 48. Thielmann B, Schumann H (2021) Multiple Sklerose: Eine chronisch-entzündliche Erkankung des ZNS. Zeitschrift Rettungsdienst 44(3): 73-75
- 49. Thielmann B, Schumann H (2021) Krampfanfall: Epileptisch oder psychogen? Zeitschrift Rettungsdienst 44(3) Results of a course based obesity intervention program during work. 53-57
- 50. Thielmann B, Schumann H (2021) Palliativmedizin und Hospiz: Die historische Entwicklung. Zeitschrift Rettungsdienst 44(1): 60-63
- 51. Schumann H, Rielage T, Thielmann B (2021) Der palliative Patient: Leben retten sterben zulassen. Zeitschrift Rettungsdienst 44(1): 64-68
- 52. Schumann H (2021) Palliativ- und Notfallmedizin: Zwei hilfreiche Seiten einer Medaille. Zeitschrift Rettungsdienst 44(1): 3
- 53. Thielmann B, Schumann H (2021) Fortschreitende Erkrankungen in der Palliativsituation: Symptomkontrolle und Lebensqualität. Zeitschrift Rettungsdienst 44(1): 74-77
- 54. Thielmann B, Schumann H (2021) Der Palliativpatient im Rettungsdienst: Notarzteinsatz trotz Palliativsituation. Zeitschrift Rettungsdienst 44(1): 82-83
- 55. Schumann H, Sander E (2020) Pädagogik in der Notfallsanitäterausbildung: Worauf es ankommt. Zeitschrift Rettungsdienst 43(11): 33-36
- 56. Schumann A, Böckelmann I, Schumann H (2020) Akademisierung im RD: Erforderliche Anpassung im Wandel der Arbeitswelt. Zeitschrift Rettungsdienst 43(11): 1058-1061
- 57. Schumann H, Stoltze, K (2020) Wann ist ein verletztes oder erkranktes Kind ein Notfall? Zeitschrift Rettungsdienst 43(12): 3
- 58. Stoltze K, Stechbarth E, Schumann H (2020) "Da stimmt doch etwas nicht…" Kinderschutz und Kindeswohlgefährdung. Zeitschrift Rettungsdienst 43(12): 68-72
- 59. Thielmann B, Schumann H (2020) Akute Atemnot bei Kindern: Pseudokrupp und Epiglottitis. Zeitschrift Rettungsdienst 43(12): 58-61
- 60. Rielage T, Schumann H (2020) Ertrinkungsunfall in der Badewanne: Reanimation eines Kleinkindes. Zeitschrift Rettungsdienst 43(12): 76-79
- 61. Hunger, J, Schumann H (2020) How to achieve quality assurance, shared ethics and efficient teambuilding? Lessons learned from interprofessional collaboration during the COVID-19 pandemic. GMS Journal for Medical Education 37(7) ISSN 2366-5017 (IF 1,14)
- 62. Schumann H, Böckelmann I (2020) Die Bedeutung der Herzratenvariabilität (HRV) Starrer Rhythmus als Risiko? Zeitschrift Rettungsdienst 43(6): 552-558

- 63. Böckelmann I, Sammito S (2020) Herzfrequenzvariabilitätsanalyse in der betriebsärztlichen Praxis. Zbl Arbeitsmed 70: 269-277, https://doi.org/10.1007/s40664-020-00401-x
- 64. Schumann H (2020) Dringend gesucht: Personal für den Rettungsdienst. Zeitschrift Rettungsdienst 43(7): 640-643
- 65. Schumann H (2020) Zum Kompetenzniveau im Rettungsdienst: Eine Diskussionsgrundlage. Zeitschrift Rettungsdienst 43(7): 648-653
- 66. Hunger J, Schumann H (2020) Soziale Isolation und Pandemie: Alkohol als Problemlöser? Zeitschrift Rettungsdienst 43(7): 634-636
- 67. Arnold J, Grundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2020) Vaccination coverage rates of military personnel worldwide: a systematic review of the literature. Int Arch Occup Environ Health 94(1) 1-8 DOI 10.1007/s00420-020-01559-w (IF 1,935)
- 68. Schumann H (2020) Zwischen Corona und Burn-out: Was ist eigentlich Gesundheit? Zeitschrift Rettungsdienst, 43(4): 3
- 69. Schumann H (2020) Auswirkungen von Covid-19: Erleiden weniger Patienten einen akuten Myokardinfarkt? Zeitschrift Rettungsdienst 43(5): 424-426
- 70. Groos S, Thielmann B (2020) Kältearbeit Risiken und Prävention. Zbl Arbeitsmed 70(6): 281-286 https://doi.org/10.1007/s40664-020-00393-8
- 71. Schumann H, Hering T, Stoltze K (2020) Resilienz im Rettungsdienst: Ein Schutzschild gegen Belastung? Rettungsdienst 43(4): 52-56
- 72. Schumann H, Böckelmann I (2020) Arbeitsmedizin: Anforderungen an die Rahmenbedingungen. Rettungsdienst 43(1): 50-57
- 73. Darius S, Balkaner B, Böckelmann I (2020) Gefährdungen und Arbeitsschutzmaßnahmen in der Notaufnahme. Notfall Rettungsmed 23(2): 85-92 (IF 0,439)
- 74. Schumann H (2019) Prävention gegen Gesundheitsgefährdung und Unfallrisiken: Neue Wege in der Arbeitsmedizin. Rettungsdienst 42(11): 3
- 75. Darius S, Schumann H, Balkaner B, Böckelmann I (2019) Gefährdungen und Arbeitsschutzmaßnahmen im Rettungsdienst: Was müssen Einsatzkräfte wissen? Rettungsdienst 42(11): 1038-1043
- 76. Thielmann B, Böckelmann I (2019) Ernährungstipps für Beschäftigte im Rettungsdienst: Wissenschaftliche Grundlagen. Rettungsdienst 42(11): 1050-1056
- 77. Schumann H, Böckelmann I (2019) Wenn der Job krank macht: Burn-out im Fokus der Arbeitsmedizin. Rettungsdienst 42(11): 1058-1061
- 78. Cortes C, Böckelmann I, Schumann H (2019) Risikofaktor Schichtsystem: Zur Schlafqualität im Rettungsdienst. Rettungsdienst 42(11): 1044-1049
- 79. Hunger J, Schumann H (2019) Das demenzielle Syndrom: Eine zunehmende Herausforderung im Rettungsdienst. Rettungsdienst 42(8): 766-770
- 80. Schumann H, Stoltze K (2019) Schnittverletzung: Und plötzlich war nichts mehr, wie es vorher war... Rettungsdienst 42(8): 796-797
- 81. Schumann H (2019) Psychosoziale Notfälle: Nicht mehr nur Randerscheinung, sondern Einsatzrealität. Rettungsdienst 42(8): 719
- 82. Schumann H, Hunger J, Stoltze K (2019) Psychische Störungen und Verhaltensauffälligkeiten: Ein Überblick für die Präklinik. Rettungsdienst 42(8): 786-891
- 83. Cortes C, Schumann H (2019) Die unsichtbare Gefahr: Infektionskrankheiten im Rettungsdienstalltag. Rettungsdienst 42(7): 544-551
- 84. Schumann H, Severidt S (2019) Die spezielle Rettung aus Höhen und Tiefen: Herausforderung und Zusammenarbeit in der Höhenrettung. Rettungsdienst 42(6): 28-34
- 85. Heringshausen G, Schumann H (2018) Demografie als zukünftige personalpolitische Herausforderung im Rettungsdienst. Retten 7(4): 246-251 https://doi.org/10.1055/s-0043-113192

- 86. Böckelmann I, Minow A (2018) Nutzung digitaler Assistenzsysteme. Sicherheits- und Gesundheitsaspekte beim Einsatz neuer Technologien. ASU Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 11: 702-707
- 87. Sammito S (2018) Betriebliche Gesundheitsförderung. Wirkungen erhöhter körperlicher Aktivität in der Prävention von Erkrankungen. Zbl Arbeitsmed 68(6): 357-366 https://doi.org/10.1007/s40664-018-0312-7
- 88. Böckelmann I (2018) Auswirkungen neuer Arbeitswelten auf die Menschen. ASU Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 05: 308-310
- 89. Schumann H, Böckelmann I (2017) Übergewichtiger Rettungsdienst? Risikofaktoren mindern präventive Konzepte etablieren. Rettungsdienst 40(2): 18-21
- 90. Böckelmann I (2017) Auswirkungen neuer Arbeitswelten auf die Menschen. Uni report. Campus-Magazin der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg. Juni: 18-19
- 91. Sammito S, Sammito W, Böckelmann I (2016) The circadian rhythm of heart rate variability A systematic review of the literature. Biol Rhythm Res 47(5): 717-730, DOI: 10.1080/09291016.2016.1183887 (IF 0,695)
- 92. Darius S, Böckelmann I, Meyer F (2016) Gefährdungsbeurteilung und Arbeitsschutzmaßnahmen in der Chirurgie: Chirurg 87: 948-955
- 93. Böckelmann I, Sammito S (2016) Musiktherapie in der Palliativmedizin: Eine randomisiert kontrollierte Studie zur Beurteilung entspannungsfördernder Effekte. Deutsches Ärzteblatt 113(21): 374
- 94. Sammito S, Böckelmann I (2016) Factors Influencing Heart Rate Variability. International Cardiovascular Forum Journal 6: 18-22 DOI: 10.17987/icfj.v6i0.242
- 95. Sammito S, Thielmann B, Seibt R, Klussmann A, Weippert M, Böckelmann I (2016) Leitlinie Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 51: 123-141
- 96. Rieger MA, Thielmann B (2016) Aktuelle Entwicklungen in der Leitlinienarbeit der DGAUM. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 51: 86-92
- 97. Sammito S, Böckelmann I (2016) Möglichkeiten und Einschränkungen der Herzfrequenzmessung und der Analyse der Hezfrequenzvariabilität mittels mobiler Messgeräte. Herzschr Elektrophys 27(1): 38-45 DOI: 10.1007/s00399-016-0419-5
- 98. Sammito S, Thielmann B, Seibt R, Klussmann A, Weippert M, Böckelmann I (2015) Guideline for the application of heart rate and heart rate variability in occupational medicine and occupational science. Arbeitsmedizin Sozialmedizin Umweltmedizin ASU International, DOI: 10.17147/ASUI.2015-06-09-03
- 99. Thielmann B, Böckelmann I (2015) Herzfrequenzvariabilität als Beanspruchungsindikator für psychische Belastungen bei Chirurgen ein Literaturüberblick. Zentralbl Chir 141(5): 577-582, DOI: 10.1055/s-0034-1396295
- 100. Weigl M, Herbig B, Bahemann A, Böckelmann I, Darius S, Jurkschat R, Kreuzfeld S, Lang J, Müller A, Muth T, Nowak D, Schneider A, Stahlkopf H, Angerer P (2015) Empfehlungen zur Durchführung einer Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastungen: Positionspapier der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin, erstellt von der AG Psychische Gesundheit in der Arbeit der DGAUM. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 50: 660-665
- 101. Sammito S, Thielmann B, Zimmermann P, Böckelmann I (2015) Einfluss einer posttraumatischen Belastungsstörung auf die Herzfrequenzvariabilität als Marker des autonomen Nervensystems eine systematische Literaturübersicht. Fortschr Neurol Psychiatr 83: 30-37
- 102. Sammito S, Böckelmann I (2015) Analyse der Herzfrequenzvariabilität. Mathematische Basis und praktische Anwendung. Herz. [Suppl. 1] 40: 76-84 https://doi.org//10.1007/s00059-14-4145-7 (IF 0,690)
 - 103. Böckelmann I (2014) Die ESCAPE-Studie. Prospektive Analysen zur Association der Feinstaubexposition mit Lungenkrebs. Journal Club. Der Pneumologe 11(3): 252-254 https://doi.org//10.1007/s10405-013-0747-7

- 104. Darius S, Meyer F, Böckelmann I (2013) Antwort auf den Leserbrief von Wicker und Groneberg zum Artikel "Darius S et al.: Arbeitsmedizinische Aspekte in der Allgemein- (Viszeral-)Chirurgie -Infektionsgefährdung durch Nadelstichverletzungen (was der Chirurg wissen sollte)" Zentralbl Chir: 138 (1): 88-93
- 105. Hartmann B, Klussmann A, Böckelmann I, Stoll R (2013) Das Forum Arbeitsphysiologie stellt sich vor. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48: 617-619
- 106. Böckelmann I, Sammito S, Meyer F (2013) Arbeitsbelastung durch Anästhesiegase und chirurgische Rauchgase und Schutzmaßnahmen im chirurgischen Operations(OP-)bereich was der Chirurg wissen sollte. Zentralbl Chir 138: 94-103
- 107. Darius S, Meyer F, Böckelmann I (2013) Arbeitsmedizinische Aspekte in der Allgemein-(Viszeral-)Chirurgie Infektionsgefährdung durch Nadelstichverletzungen (was der Chirurg wissen sollte). Zentralbl Chir 138: 88-93
- 108. Kapustnik VA, Böckelmann I, Zavgorodnii IV, Chegrynets O (2012) Medical educational system in Germany [Systema wysschego meditsinskogo obrasowanija w Germanii]. Meditsina sjogodni i sawtra 55(2): 188-193
- 109. Böckelmann I (2012) Analyse der Herzfrequenzvariabilität (HRV) praktische Relevanz. Zbl Arbeitsmed 62 (5): 275-279
- 110. Lüder A, Böckelmann I (2012) Rauchen trübt den Blick: Tabakrauchen und Augenerkrankungen. Nicorette science. Neuss: Johnson & Johnson McNeil Consumer Healthcare 1: 3
- 111. Herbig B, Seibt R, Lang J, Böckelmann I, Darius S, Gauggel B, Meifort J, Müller A, Oldenburg M, Stahlkopf H, Wegner R, Angerer P (2012) Messung psychischer Belastungen: Ausgewählte Methoden und Anwendungsfelder –Ergebnisse eines Workshops der Arbeitsgruppe "Psychische Gesundheit bei der Arbeit" der DGAUM. ASU 47: 252-268
- 112. Böckelmann I, Seibt R (2011) Methoden zur Indikation vorwiegend psychischer Berufsbelastung und Beanspruchung Möglichkeiten für die betriebliche Praxis. Z. Arb. Wiss. 3: 205-221
- 113. Sánchez Márquez JS, Deml B, Böckelmann I (2011) Arbeitssicherheit beim Einsatz ultraschallbasierter Technologien. Technische Sicherheit 1: 51-52
- 114. Böckelmann I (2009) Langzeitbelastung durch Ozon. Journal Club. Der Pneumologe 4: 243-244
- 115. Böckelmann I, Schneyer B (2009) Arbeitsbedingte Belastungen und Erkrankungen von Musikern. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 4:237-242
- 116. Böckelmann I, Pfister EA (2008) Psychonervale Belastungen bei Polizisten. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 43: 309-313
- 117. Böckelmann I, Schneemilch N, Pfister EA, Pressel G (2008) Der Polizist / die Polizistin. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 43(4): 255-258
- 118. Pfister EA, Böckelmann I, Seibt R, Stoll R, Weippert M (2007) Arbeitsmedizinische Bedeutung der Herzfrequenzvariabilität. Zbl Arbeitsmed 57(6): 158-166
- 119. Aktualisiert von: Pfister EA, Böckelmann I, Rüdiger H, Seibt R, Stoll R, Vilbrandt R (2007) Leitlinie der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. Herzrhythmusanalyse in der Arbeitsmedizin. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 42 (6): 348-353
- 120. Böckelmann I, Wagner C, Pfister EA (2005) Nachwuchssituation der Arbeitsmedizin in Sachsen-Anhalt. Ärzteblatt Sachsen-Anhalt 16: 35-38
- 121. Böckelmann I, Pfister EA, Lindner H, Muttray A (2002) Kontrast- und Blendempfindlichkeit in der arbeitsmedizinischen Praxis. ErgoMed 4: 102-106
- 122. Böckelmann I, Hartmann B (1994) Sravnitelnyi analisz spiskov professionalnykh zabolevanii Germanii i SNG. Med-Tr-Prom-Ekol 5-6: 27-29

Buch-/Kongressbandbeiträge

1. Boumann H, Hamann A, Biella M, Carstengerdes N, Sammito S (2023) Suitability of Physiological, Self-report and Behavioral Measures for Assessing Mental Workload in Pilots. https://doi.org/10.1007/978-3-031-35392-5 20th International Conference, EPCE 2023, Held as

- Part of the 25th HCI International Conference, HCII 2023, Copenhagen, Denmark, July 23–28, 2023, Proceedings, Part I
- 2. Mooren F, Böckelmann I, Schäfer H, Teschler M, Schmitz B (2023) Heart rate variability in patients suffering from post-COVID-19-syndrome indicates autonomic dysregulation comparable to patients with coronary artery disease. (2023) 89. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Kardiologie Herz- und Kreislaufforschung e.V. (German Cardiac Society) 12-15. April 2023 Congress Center Rosengarten Mannheim https://doi.org/10.1007/s00392-023-02180-w
- 3. Zavgorodnii I, Kapustnik B.A, Böckelmann I, Litovchenko O, Stukalkina D.S (2023) Probleme der Arbeitsmedizin in den wissenschaftlichen Aktivitäten der Abteilung für Hygiene und Umwelt. Hihiyena pratsi ta profesiynykh zakhvoryuvan': mynule, s'ohodennya ta maybutnye / Ukraine / Ministerstvo Ochorony Zdorov'ja. Kharkiv: KHNMU. Tagungsband zum Medizinischen Kongress in Charkiw 2023 S. 43-47
- Zavgorodnii I, Litovchenko O, Thielmann B, Stukalkina d.S. (2023) Moderne Ansätze in der Forschung kombinierter Aktionen – Faktoren der Produktionsumgebung. Hihiyena pratsi ta profesiynykh zakhvoryuvan': mynule, s'ohodennya ta maybutnye / Ukraine / Ministerstvo Ochorony Zdorov'ja. - Kharkiv: KHNMU. Tagungsband zum Medizinischen Kongress in Charkiw 2023 S.47-50
- Zavgorodnii I, Litovchenko O, Perova I, Böckelmann I, Thielmann B, Schwarze R, Gonschor C, Woitha U (2023) Bestimmung präpathologischer Entwicklungskriterien Berufliches Burnout bei medizinischem Personal. Hihiyena pratsi ta profesiynykh zakhvoryuvan': mynule, s'ohodennya ta maybutnye / Ukraine / Ministerstvo Ochorony Zdorov'ja. - Kharkiv: KHNMU. Tagungsband zum Medizinischen Kongress in Carkiw 2023 S. 51-53
- 6. Lysak M.C, Kuhrmeier M, Darius S, Böckelmann I (2023) Beruflicher Burnout von Pädagogen in der Vorschulbildung vergleichende Ergebnisse deutsch-ukrainische Forschung. Hihiyena pratsi ta profesiynykh zakhvoryuvan': mynule, s'ohodennya ta maybutnye / Ukraine / Ministerstvo Ochorony Zdorov'ja. Kharkiv: KHNMU. Tagungsband zum Medizinischen Kongress in Charkiw 2023 S. 76-78
- 7. Merkulova T.B, Böckelmann I (2023) Probleme bei der Erhaltung der Gesundheit und Arbeitsfähigkeit von Auszubildenden an Medizinischen Hochschulen unter der Nutzung von Simulationstechnologien. Hihiyena pratsi ta profesiynykh zakhvoryuvan': mynule, s'ohodennya ta maybutnye / Ukraine / Ministerstvo Ochorony Zdorov'ja. Kharkiv: KHNMU. Tagungsband zum Medizinischen Kongress in Charkiw 2023 S.90-92
- 8. Stoltze, K, Schumann, H, & Stechbarth, E. (2023). Kinderschutz im Rettunsgdienst und die Notwendigkeit einer inter- und transdisziplinären Zusammenarbeit. In B. Averbeck, F. Caby, B. E. Hermans, & A. Röhrbein, Kooperation im Kinderschutz. Handbuch für eine systemische Praxis (S. 166-178). Göttingen: Vandenbroeck & Ruprecht.
 - Shenhera A, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lalymenko O, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Verhaltensunterschiede in Stresssituationen beim Rettungsdienstpersonal. In:
 Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S. 324-326
 - Thielmann B, Hoffmann T, Zavgorodnii I, Darius S, Böckelmann I (2022) Gesundheitliche Beschwerden und Arbeitsfähigkeit bei Lehrern im deutsch-ukrainischen Vergleich. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S.318-321 S. 318-321
 - Stukalkina D, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, M Stytsenko M, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Bewertung der psychischen Gesundheit von Hochschullehrern im Geschlechter-vergleich. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S. 313-315
 - Sushchenko E, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lysaka M, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Umgang und Verhalten in Stresssituationen und arbeitsbezogenes Verhaltensmuster von Hochschullehrern. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S. 310-312

- 13. Thielmann B, Böckelmann I (2022) Online-Befragung der Ärzteschaft zu Kenntnissen über krebsbedingte Berufskrankheiten. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S.283-285
- 14. Zub K, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lalymenko O, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Veränderung von Persönlichkeitsmerkmalen von Rettungsdienstpersonal in der Ukraine im Verlauf der COVID-19-Pandemie. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S.273-274
- 15. Pohl R, Thielmann B, Darius S, Böckelmann I (2022) Burnout-Risiko und Gewalterleben im Arbeitsalltag der Tierärzteschaft Erste Ergebnisse einer bundesweiten Studie zur psychischen Belastung bei TierärztInnen. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S. 229-232
- Darius S, Hohmann B, Siegel L, Böckelmann I (2022) Zusammenhang von arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern und dem Burnout-Risiko von Erzieherinnen in Kindertagesstätten. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S. 108-111
- Darius S, Rother J, Böckelmann I (2022) Belastung und psychische Gesundheit an Akkordarbeitsplätzen eines Versandhandelsunternehmens. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S. 68-71
- Thielmann B, Pohl R, Voß L, Schumann H, Böckelmann I (2022) Herzratenvariabilität als Belastungsindikator für psychischen Stress bei Rettungsdienstpersonal und Notärzten während des Arbeitstages: Ergebnisse zweier systematischer Reviews. In: Tagungsband zur 62. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 23.-26. März 2022 | Online-Kongress, ISBN: 978-3-9823608-3-6 S.327-330
- 19. Sammito S, Güttler N (2022) Herzrhythmusstörungen (inkl. Sinkopen). In: Letzel S, Schmitz-Spanke S, Lang J, Nowak D (Hrsg.). Klinische Symptome in der Arbeitsmedizin: Leitfaden für die Differenzialdiagnostik in Praxis und Klinik. Ecomed Medizin, ecomed-Storck GmbH, Landsberg am Lech. 111-119
- Böckelmann I, Thielmann B (2022) Trommelschlegelfinger. In: Letzel S, Schmitz-Spanke S, Lang J, Nowak D (Hrsg.). Klinische Symptome in der Arbeitsmedizin: Leitfaden für die Differenzialdiagnostik in Praxis und Klinik. Ecomed Medizin, ecomed-Storck GmbH, Landsberg am Lech. 677-688
- 21. Mewes E, Minow A, Schmicker S, Böckelmann I (2022) Bewertung eines digitalen Assistenzsystems unter Berücksichtigung der physiologischen Beanspruchung mittels Herzfrequenzvariabilität. Gfa, Sankt Augustin (Hrsg.): Frühjahrskongress 2022, Magdeburg, Technologie und Bildung in hybriden Arbeitswelten. 1-6
- 22. Sammito S, Thielmann B, Klußmann A, Deußen A, Braumann KM, Böckelmann I (2022) Aktualisierte S2k-Leitlinie zur Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität – Was ist neu? Was hat sich verändert? Gfa, Sankt Augustin (Hrsg.): Frühjahrskongress 2022, Magdeburg, Technologie und Bildung in hybriden Arbeitswelten. 1-6
- 23. Böckelmann I, Steinhilber B, Klußmann A (2022) Aus der Arbeit der Arbeitsgruppe Forum Arbeitsphysiologie. Gfa, Sankt Augustin (Hrsg.): Frühjahrskongress 2022, Magdeburg, Technologie und Bildung in hybriden Arbeitswelten. 1-6
- 24. Rother J, Darius S, Böckelmann I (2022) Auswirkungen besonderer Arbeitsformen auf die Gesundheit der Arbeitnehmer ein Vergleich von Akkord- und Fließbandarbeit. Gfa, Sankt Augustin (Hrsg.): Frühjahrskongress 2022, Magdeburg, Technologie und Bildung in hybriden Arbeitswelten. 1-6
- 25. Pohl R, Thielmann B. Darius S, Böckelmann I (2022) Subjektive körperlich Belastungen im Arbeitsalltag der Tierärzteschaft Erste Ergebnisse einer bundesweiten Studie zur psychischen

- Belastung bei Tierärztinnen. Gfa, Sankt Augustin (Hrsg.): Frühjahrskongress 2022, Magdeburg, Technologie und Bildung in hybriden Arbeitswelten. 1-5
- 26. Darius S, Hohmann CB, Siegel L, Böckelmann I (2022) Einfluss von Belastungen im Arbeitsalltag auf die Arbeitsfähigkeit von Erzieherinnen in Kindertagesstätten. Gfa, Sankt Augustin (Hrsg.): Frühjahrskongress 2022, Magdeburg, Technologie und Bildung in hybriden Arbeitswelten. 1-5
- Darius S, Thielmann B, Böckelmann I (2021) Psychische Gesundheit von Studierenden Interventionen frühzeitig einsetzen. Tagungsband zur 61. Jahrestagung der Deutschen Gesllschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 17.-20. März 2021 in Jena (Online Kongress), ISBN: 978-3-9817007-9-4, S. 52-54
- 28. Zavgorodnii I, Lalymenko O, Perova I, Kapustnyk V, Zub K, Böckelmann I (2021) The algorithm for establishing a prepatology group of professional burnout development. Tagungsband zur 61. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) 17.-20. März 2021 in Jena (Online Kongress), ISBN: 978-3-9817007-9-4, S.318-320
- Darius S, Hohmann CB, Siegel L, Böckelmann I, (2021) Einfluss von Stressverarbeitungsstrategien auf die psychische Gesundheit bei Erzieherinnen in Kindertagesstätten. Tagungsband zur 61. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 17.-20. März 2021 in Jena (Online-Kongress), ISBN 978-3-9817007-9-4, S. 323-326
- Zub K, Stytsenko M, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lalymenko O, Thielmann B, Böckelmann I (2021) The study of stress inventory and the risk of neurosis among ambulance workers. Tagungsband zur 61. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 17.-20. März 2021 in Jena (Online-Kongress), ISBN: 978-3-9817007-9-4, S. 371-373
- Tymbota M, Zavgorodii I, Kapustnyk V, Zabashta V, Lalymenko O, Thielmann B, Böckelmann I (2021) The study of burnout among ambulance service employees in different gender groups. Tagungsband zur 61. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 17.-20. März 2021 in Jena (Online-Kongress), ISBN: 978-3-9817007-9-4. S. 376-378
- 32. Zavgorodnii, Litovchenko O, Perova I, Kapustnyk V, Böckelmann I (2021) A mathematical approoach to the analysis of data on combined influence of ecological factors on the organism. Tagungsband zur 61. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 17.-20. März 2021 in Jena (Online-Kongress), ISBN: 978-3-9817007-9-4, 394-397
- 33. Zwernemann GS, Böckelmann I, Hottenrott K, Schmidt H (2021) Wie verändert sich die Lebensqualität bei einem Training unter normobarer Hypoxie? In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 60-167
- 34. Böckelmann I, Darius S, Hottenrott K, Schmidt H (2021) Wirkungen einer trainingsgesteuerten Vorbereitung auf einen Marathon auf die Herzfrequenzvariabilität. In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 141-151
- 35. Pohl R, Scherner M, Darius S, Awad G, Böckelmann I, Schmidt H (2021) Intraoperative Erhebung von Beanspruchungsparametern bei einem Operationsteam während der Durchführung von Rapid Ventricular Pacings-Manövern. In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 88-94
- 36. Awad G, Pohl R, Darius S, Thielmann B, Kuzmin B, Schmidt H, Wippermann J, Scherner M, Böckelmann I (2021) Charakterisierung der psychischen Belastungen mittels AR-Analysen bei Assistenzärzten während elektiver Lehrherzchirurgischer Eingriffe am Universitätsklinikum Magdeburg. In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 82-87

- 37. Pohl R, Böckelmann I, Darius S, Thielmann B, Awad G, Scherner M (2021) Ausprägung der Beanspruchungsreaktionen während operativer Lehreingriffe bei chirurgischen Assistenzärzten. In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 53-61
- 38. Darius S, Siegel L, Hohmann CB, Böckelmann I (2021) Herzratenvariabilität bei Erzieherinnen mit Burnout-Risiko. In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 43-52
- 39. Minow A, Darius S, Böckelmann I (2021) Wie stark gibt die HRV die aktuelle Beanspruchungslage bei manuellen Montageprozessen wieder? In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 37-42
- 40. Böckelmann I, Pohl R, Darius S, Thielmann B, Sammito S, Riesemann M, Jarczok MN, Glomb S, Delhey M, Gündel H, Verhey J, Frommer J, Metzner S (2021) Beurteilung der Aktivierung des autonomen Nervensystems bei Schmerzpatienten anhand der Herzfrequenzvariabilität. In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 29-36
- 41. Sammito S, Thielmann B, Böckelmann I (2021) Einflussfaktoren bei der Beurteilung der HRV Erkenntnisse aus internationalen Leitlinien und Studien. In: H. Hottenrott, I. Böckelmann, K. Schmidt (Hrsg.). Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14. November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; 21-28
- 42. Böckelmann I (2021) Interdisziplinarität der HRV-Forschung in der Arbeitsmedizin:
 Anwendungsgebiete der HRV-Analyse. In: K. Hottenrott, I. Böckelmann, H. Schmidt (Hrsg.).
 Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Band 292. 8. Internationales HRV-Symposium am 14.
 November 2020, Feldhaus Edition Szwalina, Hamburg, ISSN 1430-2225; S.13-20
- 43. Mecke R, Adler S, Jachmann D, Weigel M, Eichholz S, Schmicker S, Mewes E, Böckelmann I, Minow A, Bergmüller A (2021) Gesundes mobiles Arbeiten mit digitalen Assistenzsystemen im technischen Service (ArdiAS). Springer Vieweg, Berlin, Heidelberg. https://doi.org/10.1007/978-3-662-62215-5_3
- 44. Hildebrand S, Böckelmann I, Deibert P, Enderle G, Girbig M, Kreuzfeld S, Lang J, Nagel G, Rose DM, Sammito S, Stoll R, Preisser A, Muth T (2020) Studentische Lehre im Fach Arbeitsmedizin außerhalb des Humanmedizinstudiums. In: Tagungsband zur 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05.September 2020 in München. 53-55
- 45. Sammito S (2020) Aktualisierung der S2k-Leitlinie "Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft". In: Tagungsband zur 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05.September 2020 in München. 329
- 46. Diekmann K, Darius S, Böckelmann I, Thielmann B (2020) Psychische Gesundheit und Burnout-Symptome bei Personen mit psychisch belastenden Berufen. In: Tagungsband zur 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05.September 2020 in München. 249-252
- 47. Minow A, Stüring S, Böckelmann I (2020) Manuelle Montage mit Pick-to-Light oder Augmented-Reality-Konturen Vergleich der Beanspruchung anhand einer experimentellen Untersuchung. In: Tagungsband zur 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05. September 2020 in München. 155
- 48. Minow A, Bergmüller A, Adler S, Böckelmann I (2020) Auswirkungen der Bildschirmtypografie eines Smartphones auf die subjektive Beanspruchung und Leistung bei mobiler Arbeit. In:

- Tagungsband zur 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05. September 2020 in München.156
- 49. Schilz C, Sammito S (2020) Ernährungsanalyse bei Bundeswehrsoldaten Folgerungen für das Betriebliche Gesundheitsmanagement. In: Tagungsband zur 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05. September in München. 261
- 50. Schilz C, Sammito S (2020) Validierung des Sigma® Activo Schrittzählers unter standardisierten Bedingungen mittels Videoanalyse*. In: Tagungsband zur 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05. September in München. 299
- 51. Rother J, Darius S, Sammito S, Böckelmann I (2020) Vergleich und Korrelation ausgewählter HRV-Parameter. GfA, Dortmund (Hrsg.): Frühjahrskongress 2020, Berlin, Digitaler Wandel, digitale Arbeit, digitaler Mensch? Beitrag E.1.5 (2020)
- 52. Schumann H (2020) Belastungen und Beanspruchungen von Einsatzkräften im Rettungsdienst. Eine vergleichende Analyse zwischen Hilfsorganisationen und Berufs-feuerwehren. Verlage: Stumpf und Kossendey, ISBN: 978-3-96461-028-7
- 53. Minow A, Stüring S, Böckelmann I (2020) Mental Effort and Usability of Assistance Systems in Manual Assembly A Comparison of Pick-to-Light and AR Contours Through VR Simulation. 22nd International Conference, HCII 2020 Copenhagen, Denmark, July 19-24, 2020 Proceedings, Part I, 455-461
- Mewes E, Bergmüller A, Minow A, Waßmann S, Weigel M, Eichholz S, Adler S, Böckelmann I, Schmiecker S, Mecke R (2020) Digitale Assistenzsysteme zur mobilen Verwendung im technischen Service. Fraunhofer IFF, April 2020, ISBN 978-3-00-065405-3
- 55. Minow A, Böckelmann I (2019) Nutzerzentrierung zur nachhaltigen Digitalisierung in der Produktion aus arbeitsmedizinischer Sicht. In: Schenk M, Adler S (Hrsg.): Nachhaltigkeit bei der Nutzung digitaler Daten in der Produktion, 22 29, DOI: 10.24406/iff-n-581274
- 56. Mecke R, Weigel M, Eichholz St, Mewes E, Schmicker S, Böckelmann I (2019) Mobile digitale Assistenzsysteme im technischen Service Nützlich, effizient und verträglich? In: Bauer W, Stowasser S, Mütze-Niewöhner S, Zanker C, Brandl K-H (Hrsg.) TRANSWORK. Arbeit in der digitalisierten Welt. Stand der Forschung und Anwendung im BMBF-Förderschwerpunkt. Fraunhofer IAO Verlag, Stuttgart. 44-51
- 57. Schumann H, Stoltze K, Hering T, Heringshausen G, Böckelmann I (2019) Bestehen Unterschiede in den Belastungen und Beanspruchungen zwischen Einsatzkräften der Hilfsorganisationen und der Berufsfeuerwehren im Rettungsdienst. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 179-183
- 58. Backé E, von Löwis P, Hanisch C, Brendler C, Sammito S, Erley O, Schlattmann A, Latza U (2019) Sitting@Work Pilotstudie zur Beschreibung von Sitzverhalten im betrieblichen Setting. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 142
- 59. Claus A, Rose D, Sammito S (2019) Erste psychometrische Überprüfung eines Fragebogens zur Arbeitssituation. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 340
- Heringshausen G, Schumann H, Prell M (2019) Unfälle und Beinahe-Zwischenfälle im Rettungsdienst – Ein neuer Ansatz zur Fehlerprävention und zur Erhöhung der Sicherheit (2019) In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 403
- 61. Minow A, Böckelmann I (2019) Visuelle Ermüdung, Motivations- und Beanspruchungslage sowie Usability bei modellierten Montageprozessen. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 124-126
- 62. Darius S, Balkaner B, Böckelmann I (2019) Belastungen und Belastungsfolgen bei Notärzten im Raum Magdeburg. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 70-73

- 63. Bergmüller A, Minow A, Darius S, Böckelmann I (2019) Objektive Beanspruchung bei der Arbeit mit optischen digitalen Assistenzsystemen: Ein systematischer Überblick. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 52-54
- 64. Minow A, Böckelmann I (2019) Empfehlungen für Forschung und Praxis zu Nutzerakzeptanz, Usability und User Experience bei der Entwicklung und beim Einsatz digitaler Assistenzsysteme. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 50
- 65. Böckelmann I, Minow A, Bergmüller A, Mewes E, Darius S, Mecke R (2019) Rolle und Einordnung digitaler Assistenzsysteme in der Arbeit 4.0. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 47-49
- 66. Minow A, Böckelmann I (2019) Vergleich der Motivation und subjektiven Beanspruchung bei simulierten Montageprozessen mit herkömmlichen und digitalen Hilfestellungen. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 351-353
- 67. Minow A, Greiner K, Ebenthal K (2019) Handlungswissen, Professionalität und Positionierung Die Schlüsselvariablen im Umgang mit Opfern und Tätern bei Schutz- und Kriminalpolizisten. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 354-356
- 68. Scholz S, Darius S, Böckelmann I (2019) Der Einfluss von erholsamer Musik auf die Herzfrequenzvariabilität in einer kognitiven Belastungssituation. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 361
- 69. Minow A, Böckelmann I (2019) Bilanzierung zu Normen und Richtlinien zur ergonomischen Gestaltung digitaler Assistenzsysteme: Was haben wir und was fehlt uns? In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 362-364
- 70. Balkaner B, Darius S, Bergmüller A, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Thielmann B, Böckelmann I (2019) Folgen traumatischer Erlebnisse bei Notärzten Ein deutsch-ukrainischer Vergleich. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 404-406
- 71. Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Tretiakova K, Stytsenko M, Lalymenko O, Böckelmann I (2019) Bewertung der psychischen Gesundheit und des Burnout-Risikos bei Hochschul-lehrern in der Ukraine. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 400-401
- Schumann H, Guerlin H, Böckelmann I (2019) Arbeitsbezogenes Verhalten- und Erlebens-muster zwischen deutschen und schweizerischen Einsatzkräften im Rettungsdienst. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 407-409
- 73. Cortes C, Schumann H, Schürmann-Lipsch J, Süß K, Löffler C, Böckelmann I (2019)
 Psychophysiologische Komponente einer Insomnie beim Rettungsdienstpersonal im Geschlechterund Altersvergleich. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für
 Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 412-414
- 74. Thielmann B, Tymbota M, Zavgorodnii I, Darius S, Kapustnyk V, Böckelmann I (2019) Psychischer Gesundheitszustand und arbeitsbezogene Verhaltens- und Erlebensmuster bei ukrainischen Hochschullehrern. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 358-360
- 75. Thielmann B, Wehnert N, Sammito S, Wernecke C, Böckelmann I (2019) Herzfrequenzvariabilität bei Bankangestellten mit und ohne beeinträchtigte psychische Gesundheit. In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 303-305
- 76. Thielmann B, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Batschinskij R, Batschinskaja Y, Böckelmann I (2019) Kombinierte Wirkung von Methyl-tert-butylether und Kälte auf innere Organe von Versuchs-tieren.

- In: Tagungsband zur 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt. 325-327
- 77. Mewes E, Waßmann S, Adler S, Minow A, Schmicker S (2019) Entwicklung eines Laboraufbaus zur Erprobung eines digitalen Assistenzsystems für den Einsatz in der mobilen Instandhaltung. In: Frühjahrskongress 2019, Dresden, Beitrag D. 1.5 ARBEIT(s).WISSEN.SCHAF(f)T– Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung. 1-6, GfA, Dortmund (Hrsg.)
- 78. Minow A, Greiner K, Ebenthal K (2019) Der Umgang mit Opfern und Tätern bei Polizeibeamtinnen und -beamten: Anwendung der Grounded Theory anhand problemzentrierter Interviews. In: Frühjahrskongress 2019, Dresden, Beitrag E. 1.2 ARBEIT(s). WISSEN.SCHAF(f)T Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung. 1-5
- Minow A, Böckelmann I (2019) Motivation und subjektive Beanspruchung bei simulierten Montageprozessen mit herkömmlichen und digitalen Hilfestellungen – Ergebnisse einer Pilotstudie. In: Frühjahrskongress 2019, Dresden, Beitrag E. 1.3 ARBEIT(s).WISSEN.SCHAF(f)T – Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung. 1-5
- 80. Minow, A, Böckelmann I (2018) Beanspruchungsindikatoren mit neuen digitalen Assistenztechnologien Wie smarte Arbeit 4.0 gelingt Kognitive Ergonomie: Der Mensch eingebunden in die Logistik 4.0 München: Huss-Verlag. 106-113
- 81. Darius S, Böckelmann I (2018) Subjektive Beanspruchung bei der Arbeit mit neuen Informationstechnologien Nutzerbezogene Aspekte neuer Technologien im Fokus. Kognitive Ergonomie: Der Mensch eingebunden in die Logistik 4.0 München: Huss-Verlag. 73-77
- 82. Richter A, Arens C, Voigt-Zimmermann S, Böckelmann I (2018) Der Singing Voice Handicap Index und seine Korrelation mit physischen und psychischen Beschwerden bei Chorsängern und Musicaldarstellern. In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 158-160
- 83. Minow A, Böckelmann I (2018) Nutzerbezogene Aspekte beim Einsatz von digitalen Assistenztechnologien im Montagebereich ein systematischer Review. In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 91-92
- 84. Schapkin S, Böckelmann I (2018) Arbeiten mithilfe von Assistenzsystemen: Entlastung oder Belastungen für Nutzer? In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 93-96
- 85. Schumann H, Zavgorodnii I, Bergmüller A, Thielmann B, Kapustnik V, Böckelmann I (2018) Vergleich der arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster zwischen Deutschen und Ukrainischen Einsatzkräften im Rettungsdienst. In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 411-414
- 86. Böckelmann I, Bergmüller A, Zavgorodnii I, Kapustnik V, Thielmann B (2018) Einfluss von arbeitsbezogenen Verhaltensmustern auf den Zusammenhang von Arbeitsbelastungen und Burnout-Risiko bei Notärzten und Feldscheren in der Ukraine In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 415-417
- 87. Darius S, Balkaner B, Bergmüller A, Zavgorodnii I, Kapustnik V, Thielmann B, Böckelmann I (2018) Burnout Risiko bei Notärzten Ein deutsch-ukrainischer Vergleich. In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München, ISBN: 978-3-9817007-6-3, S. 418-420
- 88. Koppelwiser T, Darius S, Böckelmann I (2018) Einfluss von regelmäßigem Training auf visuelle Leistungen. In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 432-434
- 89. Zavgorodnii I, Litovchenko O, Kapustnik V, Böckelmann I (2018) Influence of Electromagnetic Radiation on Animal Spermatogenesis in Conditions of Cold Stress. In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 474-476
- 90. Böckelmann I, Linke J, Tymbota M, Kapustnik V, Zavgorodnii J (2018) Psychische Gesundheit und Burnout-Risiko im Altersgruppenvergleich bei Hochschullehrern in der Ukraine. In: Tagungsband

- zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 512-514
- 91. Minow A, Baumgarten K, Swart E (2018) Ständige Erreichbarkeit als psychischer Belastungsfaktor bei Führungskräften eines Unternehmens der Sozial- und Gesundheitsbranche in Sachsen-Anhalt. In: Tagungsband zur 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM). 425-427
- 92. Schumann H, (2018) Gesundheitsbildung. Im Kontext einer gesundheitswissenschaftlichen und erwachsenenbildnerischen Betrachtungsweise. BACHELOR + MASTER PUBLISHING ...
- 93. Tymiec P, Müller-Werden U, Hottenrott K, Böckelmann I, Werdan K, Schmidt H (2018) In: Hottenrott K, Ketelhut S, Böckelmann I, Schmidt H (Hrsg.): Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie. Veränderungen der Herzfrequenzvariabilität. FELDHAUS EDITION CZWALINA Band 270, ISSN 1430-2225, 139-148
- 94. Schumann H, Sammito S, Böckelmann I (2018) Untersuchungen zum Einfluss von Schichtarbeit. In: Hottenrott K, Ketelhut S, Böckelmann I, Schmidt H (Hrsg.): Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie. FELDHAUS EDITION CZWALINA Band 270, ISSN 1430-2225, 99-104
- 95. Sammito S, Böckelmann I (2018) Referenzwerte in der Analyse der Herzfrequenzvariabilität. In: Hottenrott K, Ketelhut S, Böckelmann I, Schmidt H (Hrsg.): Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie. FELDHAUS EDITION CZWALINA Band 270, ISSN 1430-2225, 22-27
- 96. Böckelmann I, Sammito S (2018) Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin. In: Hottenrott K, Ketelhut S, Böckelmann I, Schmidt H (Hrsg.): Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie. FELDHAUS EDITION CZWALINA Band 270, ISSN 1430-2225, 11-21
- 97. Schapkin S (2018) Altersunterschiede in der kardiovaskulären Responsivität. In: Hottenrott K, Ketelhut S, Böckelmann I, Schmidt H (Hrsg.): Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie. FELDHAUS EDITION CZWALINA Band 270, ISSN 1430-2225: 166-176
- 98. Herbermann M, Weippert M, Schmidt H, Böckelmann I, Thielmann B (2018) Beurteilung vegetativer Regulationsprozesse. In: Hottenrott K, Ketelhut S, Böckelmann I, Schmidt H (Hrsg.): Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie. FELDHAUS EDITION CZWALINA Band 270, ISSN 1430-2225, 36-42
- Darius S, Schenk D, Rößler T, Mecke R, Böckelmann I (2018) Herzfrequenzvariabilität als Beanspruchungsparameter. In: Hottenrott K, Ketelhut S, Böckelmann I, Schmidt H (Hrsg.): Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie. FELDHAUS EDITION CZWALINA Band 270, ISSN 1430-2225, 28-35
- 100. Sammito S (2018) Klimatische Gegebenheiten. In: Harth V, Rose DM, Letzel S, Nowak D (Hrsg.): Reisemedizin und Impfen – Empfehlungen für Ärzte, Betriebe und beruflich Reisende. Ecomed, Landberg am Lech. 134-136
- 101. Sammito S (2018) Hitze. In: Harth V, Rose DM, Letzel S, Nowak D (Hrsg.): Reisemedizin und Impfen – Empfehlungen für Ärzte, Betriebe und beruflich Reisende. Ecomed, Landberg am Lech. 137-143
- 102. Sammito S, Penzkofer M (2018) Kälte. In: Harth V, Rose DM, Letzel S, Nowak D (Hrsg.): Reisemedizin und Impfen Empfehlungen für Ärzte, Betriebe und beruflich Reisende. Ecomed, Landberg am Lech. 144-148
- 103. Sammito S (2018) Sonnenstrahlung. In: Harth V, Rose DM, Letzel S, Nowak D (Hrsg.): Reisemedizin und Impfen – Empfehlungen für Ärzte, Betriebe und beruflich Reisende. Ecomed, Landberg am Lech. 149-154
- 104. Sammito S, Erley O (2018) Höhenaufenthalte. In: Harth V, Rose DM, Letzel S, Nowak D (Hrsg.): Reisemedizin und Impfen – Empfehlungen für Ärzte, Betriebe und beruflich Reisende. Ecomed, Landberg am Lech. 155-157

- 105. Minow A, Swart E, Baumgarten K (2018) Arbeitsbezogene erweiterte Erreichbarkeit bei Führungskräften aus der Sozial- und Gesundheitsbranche – Ergebnisse einer Analyse problemzentrierter Interviews. GfA Frühjahrskongress 2018, Frankfurt a. M. GfA, Dortmund (Hrsg.): Frühjahrskongress 2018, Frankfurt a. M. Beitrag E. 1.2 ARBEIT(s).WISSEN.SCHAF(f)T – Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung. 1-6
- 106. Mewes E, Schmicker S, Waßmann S, Mecke R, Böckelmann I (2018) Entwicklung und Durchführung einer Anforderungsanalyse zur Identifikation von nutzerunterstützenden Anwendungspotenzialen digitaler Assistenzsysteme in mobilen Servicetätigkeiten. GfA Frühjahrskongress 2018, Frankfurt a. M. GfA, Dortmund (Hrsg.): Frühjahrskongress 2018, Frankfurt a. M. Beitrag B 1.3 ARBEIT(s).WISSEN.SCHAF(f)T – Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung, 1-6
- 107. Arnold JN, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2017) Randomisierte kontrollierte Kohortenstudie zur Quantitätssteigerung von Impfraten beim Basisimpfschutz von Soldaten der Bundeswehr. Vortrag zum Heinz-Gerngroß-Förderpreis 2017 auf dem 48. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Wehrmedizin & Wehrpharmazie e. V. (DGWMP), 27. Oktober 2017, Gladbeck. In: Wehrmed Mschr 2017, Sonderdruck "Hein-Gerngroß-Förderpreis 2017". 2-3
- 108. Wesemann K, Darius S, Böckelmann I (2017) Untersuchungen zum Schlafverhalten und zur Schlafqualität bei Bus- und Straßenbahnfahrern im Schichtdienst. Blutalkohol, 54, Sup III, 17-18
- 109. Böckelmann I, Sammito S (2017) HRV und ihre Anwendungsfelder in der AM. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 533-535
- 110. Sammito S, Böckelmann I (2017) Referenzwerte und zu beachtende Rahmenbedingungen bei der Analyse der Herzfrequenzvariabilität. 5. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 536-538
- 111. Sammito S, Böckelmann I (2017) Chancen und "Risiken" in der praktischen Anwendung der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 539-541
- 112. Schumann H, Stolze K, Nübling, M, Böckelmann I (2017) Zusammenhänge zwischen dem Führungsverhalten und der subjektiven Gesundheit von Einsatzkräften im Rettungsdienst der Hilfsorganisationen und der Berufsfeuerwehr. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 69-72
- 113. Darius S, Seiboth F, Seibt R, Böckelmann I (2017) Faktoren der Arbeitsfähigkeit und psychische Gesundheit bei Lehrkräften. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 215-218
- 114. Schumann H, Stoltze K, Nübling, M, Böckelmann I (2017) Arbeitsplatz Rettungsdienst Einflussund Entwicklungsmöglichkeiten. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 441-443
- 115. Schumann, H, Schäfer E, Hering T, Böckelmann I (2017) Potenziale von Führungskräften in der Fortbildung zur Stärkung einer gesunden Organisation im Rettungsdienst. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 501-503
- 116. Wonneberger A, Wernicke C, Böckelmann I, Thielmann, B (2017) Arbeitsbedingte Belastungen und psychische Gesundheitsbeeinträchtigungen bei Bankangestellten mit und ohne Führungsaufgabe. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 510-512
- 117. Darius S, Böckelmann I (2017) Psychische Beanspruchung bei der Arbeit mit modernen Informationstechnologien – Ergebnisse aus eigenen Studien zur Arbeit mit Datenbrillen und der damit verbundenen Beanspruchung. In: Tagungsband zur 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 553-555

- 118. Böckelmann I , Sammito S (2016) Herzfrequenzvariabilität: Handbuch der Arbeitsmedizin 41. Ergänzungslieferung: A III-3.2.2
- 119. Böckelmann I (2016) Handbuch der betriebsärztlichen Praxis, 60. Ergänzungslieferung, April 2016: Untersuchungen des Sehvermögens: Verlag Ecomed Medizin, Landsberg: 1-42
- 120. Böckelmann I (2016) Handbuch Betriebsärztlicher Dienst, 135. Ergänzungslieferung, Mai 2016: Untersuchungen des Sehvermögens: Verlag Ecomed Medizin, Landsberg: 1-46
- 121. Voß F, Thielmann B, Böckelmann I (2016) Arbeitsphysiologische Untersuchung psychischer Belastung und Beanspruchung von Arbeitnehmern eines Wasserwirtschaftsbetriebes. In: Tagungsband zur 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 9.-11. März 2016 in München. 240-243
- 122. Vorwerk H, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2016) Belastungsfaktoren, Arbeitsfähigkeit und psychische Gesundheit bei Lehrkräften verschiedener Schularten. In: Tagungsband zur 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 9.-11. März 2016 in München. 538-40
- 123. Wesemann K, Darius S, Böckelmann I (2016) Einfluss der Schlafqualität auf die psychische Gesundheit und die Erholungsfähigkeit bei Bus- und Straßenbahnfahrern im Schichtdienst. In: Tagungsband zur 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 9.-11. März 2016 in München. 541-43
- 124. Wonneberger A, Wernecke C, Böckelmann I, Thielmann B (2016) Posttraumatische Belastungsstörungen und Auswirkungen auf die Gesundheit von Bankangestellten. In: Tagungsband zur 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 9.-11. März 2016 in München. 545-46
- 125. Darius S, Seiboth F, Seibt R, Böckelmann I (2016) Zusammenhang von Arbeitsbelastung und Gesundheitszustand mit der Arbeitsfähigkeit bei Lehrkräften. In: Tagungsband zur 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 9.-11. März 2016 in München. 669-671
- 126. Witte, K.; Emmermacher, P.; Pliske, G.; Darius, S. & Böckelmann, I. (2016) Karate training for older adults and its effect to physical and cognitive fitness. In: Hökelmann, A., Müller, N., Witte, K. & Wolbers, Th. (Eds.). Active Healthy Aging. Proceedings of the International Conference of Sports and Neuroscience "Active Healtha Aging, AHA 2015", 2nd 5th September, Magdeburg, Germany. Hamburg: Verlag Dr. Kovac
- 127. Vorwerk H, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2016) Belastungsfaktoren, Arbeitsfähigkeit und psychische Gesundheit bei Lehrkräften verschiedener Schularten. In: Arbeit in komplexen Systemen Digital, vernetzt, human?! 62. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft e.V., 2.-4. März 2016, RWTH Aachen. D.1.1. S. 1-6. GfA Press, Dortmund
- 128. Wonneberger A, Wernecke C, Thielmann B, Böckelmann I (2016) Gesundheitsbeeinträchtigungen von Bankangestellten infolge posttraumatischer Belastungssötrungen. In: Arbeit in komplexen Systemen Digital, vernetzt, human?! 62. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft e.V., 2.-4. März 2016, RWTH Aachen. D.1.3. S. 1-5. GfA Press, Dortmund
- 129. Sammito S, Erley O (2015) Körperliche Herausforderungen am militärischen Arbeitsplatz in Deutschland und Weltweit. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 193-194
- 130. Friedrich L, Böckelmann I (2015) Arbeitsmedizinische und mikrobiologische Messungen in Reinsträumen und Operationssälen in medizinischen Einrichtungen. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 522-524
- 131. Wernecke C, Seibt, R, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Berufliche Gratifikationskrisen und Burnout bei Bankangestellten. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 683-685
- 132. Thielmann B, Wernecke C, Iakymenko M, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I (2015) Psychische Gesundheit bei Bankangestellten: Bezüge zu Arbeitsbelastungen und arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 542-544

- 133. Vorwerk H, Darius S, Böckelmann I, Seibt R (2015) Belastungsfaktoren und Erholungsunfähigkeit bei Lehrkräften ein Schulartenvergleich. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 549-551
- 134. Müller-Schilling L, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2015) Körperliche Leistungsfähigkeit als prädisponierender Faktor für Überlastungsbeschwerden und Verletzungen im Rahmen der militärischen Grundausbildung. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 195-197
- 135. Thielmann B, Buck M, Böckelmann I (2015) Zusammenhänge von Persönlichkeitsmerkmalen sowie gesundheitsförderlichen und -gefährdenden arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 567-568
- 136. Weigl M, Herbig B, Bahemann A, Böckelmann I, Darius S, Jurkschat R, Kreuzfeld S, Lang J, Müller A, Muth T, Nowak D, Schneider A, Stahlkopf H, Angerer P (2015) Empfehlungen zur Durchführung einer Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastungen. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 217
- 137. Darius S, Seiboth F, Seibt R, Böckelmann I (2015) Zusammenhang ausgewählter Belastungsfaktoren mit dem Burnout-Risiko bei Lehrkräften. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 342-344
- 138. Böckelmann I, Darius S, Dittmann A, Kube F, Kropf S, Lüthke S (2015) Endogene und exogene Einflussfaktoren auf die Kontrastempfindlichkeit: alters- und geschlechtergematchte Analyse. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 430-432
- 139. Bergmann L, Darius S, Böckelmann I (2015) Methodenvergleich zur Prüfung des Kontrast- und Dämmerungssehens: Geräte- und Tafel-Verfahren. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 433-440
- 140. Seitz V, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Psychophysische Belastungen und Beanspruchungen bei Arzthelferinnen und Medizinischen Fachangestellten eine Pilotstudie. In: Tagungsband zur 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München. 626-629
- 141. Brentrup Y, Oberschmidt M, Böckelmann I (2015) Erholungsverhalten, physische Belastungen sowie Aspekte des Belastungserlebens in der Krankenpflege: Ein Vergleich zwischen peripherer Station und Intensivstation / Stroke Unit / Intermediate Care. 61. Arbeitswissenschaftlicher Kongress am Karlsruher Institut für Technologie, Institut für Arbeitswissenschaft und Betriebsorganisation, 25.-27. Februar 2015, In: Verantwortung für die Arbeit der Zukunft. Beitrag F.1.7, GfA-Press, Dortmund (Hrsg.): 1-6
- 142. Wernecke C, Seibt R, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Der Einfluss von Effort-Reward-Imbalance und Overcommitment auf das Burnout-Risiko von Bankangestellten. 61. Arbeitswissenschaftlicher Kongress am Karlsruher Institut für Technologie, Institut für Arbeitswissenschaft und Betriebsorganisation, 25.-27. Februar 2015, In: Verantwortung für die Arbeit der Zukunft. Beitrag F.1.6, GfA-Press, Dortmund (Hrsg.): 1-4
- 143. Sammito S (2014) Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft (Niveau S2k). In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 416-418
- 144. Sammito S, Groos S, Kluth K (2014) Einfluss von Arbeit in tiefer Kälte auf das autonome Nervensystem. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 412-415
- 145. Böckelmann I, Fricke I, Darius S, Seibt R (2014) Gesundheitliche Situation und Betriebliches Eingliederungsmanagement bei Lehrkräften in Sachsen-Anhalt. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. – 04. April 2014 in Dresden. 53-56

- 146. Gumprecht M, Darius S, Böckelmann I (2014) Vergleich verschiedener Verfahren zur Prüfung des Farbsehvermögens. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 169-171
- 147. Bergmann L, Darius S, Böckelmann I (2014) Vergleich verschiedener Verfahren zur Prüfung des Kontrast- und Dämmerungssehens. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 36-39
- 148. Jurkul T, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Böckelmann I (2014) Differenzierte Erfassung des individuellen Umgangs mit Stress und Zusammenhang des Verhaltens und Erlebens in sozialkommunikativen Leistungs- und Erholungssituationen bei Lehrern. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. – 04. April 2014 in Dresden. 251-254
- 149. Brentrup Y, Oberschmidt M, Böckelmann I (2014) Erholungsverhalten, körperliche Belastungen sowie Belastungserleben und Unzufriedenheit im beruflichen Kontext beim Krankenpflegepersonal im Schichtdienst. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 67-70
- 150. Kirchhoff D, Böckelmann I (2014) Wirksamkeit der Integrierten Funktionellen Rückenschmerztherapie nach dem FPZ-Konzept für Polizeibeamte in Sachsen-Anhalt Ergebnisse eines Modellprojektes In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 269-272
- 151. Müller-Schilling L, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2014) Überlastungsbeschwerden und Verletzungen im Rahmen der allgemeinen militärischen Grundausbildung Ist die körperliche Leistungsfähigkeit ein Prädiktor? In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 320-323
- 152. Thielmann B, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Batschinskij R, Böckelmann I (2014) Toxizität von Nitrobenzol unter verschiedenen Temperaturen auf das männliche Reproduktionssystem von Ratten. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden, 517-520
- 153. Darius S, Heine J, Böckelmann I (2014) Persönlichkeitsmerkmale und posttraumatische Belastungsstörungen bei Polizeibeamten. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 92-95
- 154. lakymenko M, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I (2014) Zusammenhang der Bewertung des Burnout-Risikos und Arbeitsbelastungen bei Bankangestellten. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 237-240
- 155. Thielmann B, Iakymenko M, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I (2014) Zusammenhang der Bewertung des Burnout-Risikos im Maslach Burnout Inventory und Ausprägung in AVEM-Risikogruppe B. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 512-516
- 156. Thielmann B, Libuda I, Ackermann E, Böckelmann I (2014) Haben die "Abbrecher" der Begleitstudie eines Stressbewältigungskurses eine andere Beanspruchung? In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 508-511
- 157. Seiboth F, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2014) Overcommitment und Burnout-Risiko im Lehrerberuf ein Altersgruppenvergleich. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 463-466
- 158. Sammito S, Böckelmann I (2014) Betriebliche Gesundheitstage: sind die Kurzzeitmessungen der Herzaktionen sinnvoll? In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 408-411

- 159. Sammito S, Böckelmann I (2014) Einfluss langjähriger Schichtarbeit auf die Herzfrequenzvariabilität. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 419-422
- 160. Oberschmidt M, Brentrup Y, Böckelmann I (2014) Erfassung der subjektiven Schlafqualität und Schlafquantität bezogen auf die arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster beim Krankenpflegepersonal im Schichtdienst. In: Tagungsband zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. 336-339
- 161. Sammito S, Böckelmann I (2014) Einfluss von Extrasystolen auf die Herzfrequenzvariabilitätsmessungen im Rahmen von 24h-Messungen. In: Hottenrott K, Gronwald T, Schmidt H (Hrsg) Herzfrequenzvariabilität: Grundlagen Methoden Anwendungen. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaften, Band 233. Hamburg, Feldhaus Verlag Edition Czwalina, S.: 82-86.
- 162. Sammito S (2013) Einfluss von Lifestyle-Faktoren auf die k\u00f6rperliche Leistungsf\u00e4higkeit junger Arbeitnehmer. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft f\u00fcr Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. M\u00e4rz 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 474-476
- 163. Darius S, Baligand L, Böckelmann I (2013) Visuelle Wahrnehmungsleistungen älterer Arbeitnehmer. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 287-290
- 164. Sammito S, Henze T, Böckelmann I (2013) Vergleich der subjektiven und objektiven Beanspruchung sowie der Erholung in zwei Berufsgruppen mit hohen psychischen Belastungen und Schichtarbeit. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 496-499
- 165. Thielmann B, Seibt R, Spitzer S, Druschke D, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Chegrynets O, Wjun W, Kondratik S, Böckelmann I (2013) Burnout-Risiko bei Lehrkräften im deutsch-ukrainischen Vergleich. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 643-646
- 166. Thielmann B, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Batschinskij R, Böckelmann I (2013) Toxizität von Methyltertiärbutyether (MTBE) auf das männliche Reproduktionssystem von Ratten. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 701-704
- 167. Weippert M, Kreuzfeld S, Rieger A, Behrens K, Böckelmann I, Thielmann B (2013) Zusammenhänge zwischen autonomer Ruheregulation und körperlicher Leistungsfähigkeit mit sensomotorisch-kognitiven Leistungen bei Arbeitnehmern im mittleren Lebensalter. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 749-750
- 168. Böckelmann I, Sammito S (2013) Rolle der Mediatoren oder Confounder bei der HRV-Analyse. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 758-761
- 169. Sammito W, Sammito S, Böckelmann I (2013) Herzratenvariabilität aus 24h-EKG vs. 6h-Nachtmessung Ergebnisse einer Pilotstudie. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 762-765
- 170. Kube F, Darius S, Kropf S, Böckelmann I (2013) Rauchen bzw. ehemaliges Rauichen als Einflussfaktor auf die Kontrastempfindlichkeit. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 818-819

- 171. Materzok J, Darius S, von Hintzenstern J, Emmermacher P, Witte K, Böckelmann I (2013) Einfluss unterschiedlicher Sportarten auf die mentale Leistungsfähigkeit im höheren Lebensalter. In: Tagungsband zur 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 48(3): 820-821
- 172. Kube F, Darius S, Kropf S, Böckelmann I (2013) Einfluss des Rauchens auf die Farb- und Kontrastsehfähigkeit. In: Fahrunsicherheit. Unfallvermeidung. Unfallrekonstruktion. Rehabilitation. Fahreignung. Tagungsband. Püschel K., Dittmann V., Schubert W. (Hrsg.). 8. Gemeinsames Symposium der DGVM und DGVP am 7. und 8. September 2012 in Hamburg. Schriftenreihe Fahreignung. Kirschbaum Verlag Bonn. 129-131
- 173. Materzok J, Darius S, von Hintzenstern J, Emmermacher P, Witte K, Böckelmann I (2013) Die Effekte bestimmter Sportaktivitäten auf die kognitiven Fähigkeiten im höheren Lebensalter. In: Chancen durch Arbeits-, Produkt- und Systemgestaltung Zukunftsfähigkeit für Produktions- und Dienstleistungsunternehmen. 59. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft, Fachhochschule Krefeld, 27.02.-01.03.2013, GfA Press: 853-856
- 174. Kube F, Darius S, Kropf S, Böckelmann I (2013) Rauchen bzw. ehemaliges Rauchen als exogener Einflussfaktor auf das Kontrastsehen. In: Chancen durch Arbeits-, Produkt- und Systemgestaltung Zukunftsfähigkeit für Produktions- und Dienstleistungsunternehmen. 59. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft, Fachhochschule Krefeld, 27.02.-01.03.2013, GfA Press: 849-852
- 175. Böckelmann I, Seik Ch, Darius S (2012) Einschätzung der klassischen Herz-Kreislauf-Risikofaktoren im Kontext mit individuellem Stressverhalten. In: W. Kirch, Th. Hoffmann, H. Pfaff (Hrsg.). Prävention und Versorgung. Georg Thieme Verlag, Stuttgart, New York: 175-192
- 176. Ackermann E, Libuda I, Thielmann B, Frommer J, Böckelmann I (2012) Verbesserung der Stressbewältigung bei Studierende Effekte von Kursangeboten im Rahmen der psychotherapeutischen Studentenberatung. In: W. Kirch, Th. Hoffmann, H. Pfaff (Hrsg.). Prävention und Versorgung. Georg Thieme Verlag, Stuttgart, New York: 307-323
- 177. Thielmann B, Böckelmann I (2012) Arbeitsmedizinisches Methodeninventar zur Herz-Kreislauf-Detektion: praktisches Vorgehen in der Großstadtverwaltung. In: W. Kirch, Th. Hoffmann, H. Pfaff (Hrsg.). Prävention und Versorgung. Georg Thieme Verlag, Stuttgart, New York: 409-432
- 178. Darius S, Böckelmann I (2012) Herzratenvariabilität bei Polizeibeamten unter mentaler Belastung eine Längsschnittuntersuchung. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 280-283
- 179. Thielmann B, Weippert M, Wilke M, Böckelmann I (2012) Abhängigkeit kognitiver Leistungen von der Ausprägung des Vegetativums. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 313-316
- 180. Thielmann B, Libuda I, Ackermann E, Böckelmann I (2012) Arbeitspsychologische Befragung von Teilnehmern eines Stressbewältigungskurses für Studierende. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 317-320
- 181. Darius S, Böckelmann I, Poschadel B, Wegner R (2012) Herzratenvariabilität bei Erzieherinnen und Erziehern im Kinderheim Ein Vergleich von Tagen mit und ohne anschließenden Nachtdienst. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 321-323
- 182. Kulemann J, Böckelmann I (2012) Erfassung der Arbeitssituation, des Handlungsspielraums und der persönlichen Ressourcen von wissenschaftlichen und ärztlichen Mitarbeiterinnen. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 324-328
- 183. D'Alessandro A, Schreiber J, Ackermann E, Böckelmann I (2012) Auswirkungen eines Stressbewältigungskurses auf Schlafdauer und kardiovaskuläre Parameter in einer Gruppe von gesunden Probandinnen. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der

- Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 329-331
- 184. Lüder A, Sánchez Márquez JS, Chegrynets O, Darius S, Böckelmann I (2012) Ophthalmologische Analysen zur quantitativen Differenzierung der visuellen Wahrnehmungseinschränkung bei der Anwendung verschiedener Typen von Head-Mounted-Displays basierend auf Mobile Reality. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 427-429
- 185. Böckelmann I, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Darius S (2012) Analyse der Arbeitsbedingungen bei der Lederherstellung. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 430-433
- 186. Sánchez Márquez JS, Böckelmann I, Deml B (2012) Ergebnisse der arbeitsmedizinischen Begleitstudie zum Gesundheitsschutz bei der Ultraschallvergütung von Metalllegierungen in der Gießerei. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 434-436
- 187. Böckelmann I, von Hintzenstern J (2012) Herzratenvariabilität in der langfristigen Erholungsphase nach einem Marathonlauf. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 545-548
- 188. Sammito S, Böckelmann I (2012) Funklose mobile Herzschlagfrequenzmessinstrumente Einsetzbarkeit unter hoher körperlicher Belastung. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 549-552
- 189. Henze T, Sammito S, Böckelmann I (2012) Die Herzratenvariabilität in Abhängigkeit vom Erholungs-Belastungs-Modell nach Kallus bei Schichtarbeitern. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 553-556
- 190. Hinz J, Darius S, Peter B, D´Alessandro, Kropf S, Böckelmann I (2012) Herzfrequenzvariabilität in Gruppen mit unterschiedlichen Body-Mass-Index. In: Tagungsband zur 52. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Göttingen, 14.-17. März 2012: 706-710
- 191. Tümler J, Mecke R, Rößler Th, Schenk D, Böckelmann I (2012) Navigation mittels Augmented Reality Tunnel: Besteht Ablenkungsgefahr? In: Tagungsband, Wissenschaftstage Fraunhofer IFF, Magdeburg 2012. 221-224
- 192. Sánchez Márquez JS, Kalla EM, Deml B, Böckelmann I (2012) Gesundheitsbelastung im Studium ein Vergleich der arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster von Studierenden verschiedener Fakultäten. In: Gestaltung nachhaltiger Arbeitssysteme. Berichtsband. 58. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft. GfA (Hrsg.). GfA-Press, Dortmund. 391-395
- 193. Hinz J, Darius S, Peter S, D'Alessandro A, Kropf S, Böckelmann I (2012) Herzfrequenzvariabilität in Gruppen mit unterschiedlichem Body-Mass-Index. In: Gestaltung nachhaltiger Arbeitssysteme. Berichtsband. 58. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft. GfA (Hrsg.). GfA-Press, Dortmund. 927-932
- 194. Sammito S, Darius S, Böckelmann I (2011) Validierungsstudie zum Einsatz eines funklosen Brustgurtes. In: Herzfrequenzvariabilität: Gesundheitsförderung Trainingssteuerung Biofeedback. Hrsg: Hottenrott K, Hoos O, Esperer HD. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaften, Band 214. Feldhaus Edition Czwalina, Hamburg: 202-211
- 195. Stein St, Fedrowitz Ch, Herfs W, Höhne A, Heuschmann Ch, Bade Ch, Henze A, Mecke R, Böckelmann I, Schiller F, August W (2011) Nutzerbezogene Entwicklung und Untersuchung ARbasierter Werkerassistenzsysteme. In: W. Schreiber et al. (Hrsg.) Virtuelle Techniken im industriellen Umfeld. Das AVILUS-Projekt Technologien und Anwendungen. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg: 213-374
- 196. Böckelmann I, Lüder A, Darius S (2011) Untersuchungen des Sehvermögens Überblick im Bezug zu endogenen und exogenen Einflussfaktoren auf die visuellen Leistungen. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 721-724

- 197. Darius S, Böckelmann I (2011) Kontrastsehen Eine unterschätzte Sehfunktion? In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 725-728
- 198. Lüder A, Böckelmann I (2011) Dynamisches Sehen als Funktion der Beurteilung des Sehvermögens. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 729-732
- 199. Böckelmann I, Darius S (2011) Farbwahrnehmung Ein Problemfeld der Arbeitsmediziner? In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 733-736
- 200. Böckelmann I, Darius S, (2011) Belastungserfassung bei Polizeibeamten. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 752-755
- 201. Darius S, Böckelmann I (2011) Physische und psychische Belastung und Erholung bei Polizeibeamten. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 520-523
- 202. D'Alessandro A, Peter B, Wollenberg H, Böckelmann I (2011) Longitudinalerfassung der etablierten kardiovaskulären Risikofaktoren in einer Stichprobe von Arbeitnehmern im Schichtdienst. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 136-140
- 203. Böckelmann I, Schenk D, Rößler Th, Adler S, Senft B, Grubert J, Mecke R, Huckauf A, Urbina M, Tümler J, Darius S (2011) Physiologische Beanspruchungsreaktionen bei der Anwendung von kopfgetragenen AR-Displays. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 364-367
- 204. Böckelmann I, Seik Ch, Pfister E, Darius S (2011) Mehrdimensionale Betrachtung des Herz-Kreislauf-Risikos im Längsschnittsvergleich bei Universitätspersonal mit Führungsaufgaben. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 219-223
- 205. Lüder A, Böckelmann I (2011) Rauchen und Alkohol als mögliche Einflussfaktoren auf das dynamische Sehen. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 541-543
- 206. Darius S, Böckelmann I (2011) Psychische Belastungen und Stressbewältigung bei Polizeibeamten Eine Längsschnittsuntersuchung. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 207-210
- 207. Böckelmann I, Schupp C, Thielmann B (2011) Studienbezogene psychosoziale Risiken und persönliche Ressourcen bei Erstsemestlern einer Universität. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 524-526
- 208. Gundlach N, Sammito St, Böckelmann I (2011) Prädisponierende Faktoren beim Dienstsport. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 413-416
- 209. Thielmann B, Böckelmann I (2011) Zusammenhang zwischen Persönlichkeitsmerkmalen und arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 361-363
- 210. Thielmann B, Böckelmann I (2011) Blutdruckverhalten in Abhängigkeit vom DSI (Differentiellen Stress Inventar) -Typ. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 278-281

- 211. Sammito S, Darius S, Böckelmann I (2011) Validierungsstudie zum Einsatz eines funklosen Brustgurtsystem zur arbeitsmedizinischen Messung von RR-Intervallen und der Herzratenvariabilität in Fahrzeugen. In: Dokumentationsband zur 51. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. 813-816
- 212. Sammito S, Darius S, Böckelmann I (2011) Validierungsstudie zum Einsatz eines funklosen Brustgurtsystem zur arbeitsmedizinischen Messung von RR-Intervallen und der Herzratenvariabilität in Fahrzeugen. In: Mensch, Technik, Organisation Vernetzung im Produktentstehungs- und –herstellungsprozess. Bericht zum 57. Arbeitswissenschaftlichen Kongress vom 23. 25. März 2011 an der Technischen Universität Chemnitz. Hrsg.: Gesellschaft für Arbeitswissenschaft e. V., Dortmund: GfA-Press. 883-886
- 213. Lüder A, Böckelmann I (2011) Dynamisches Sehen im Alter. In: Verkehr und Gesundheit. Golka K, Letzel St, Nowak D (Hrsg.) ecomed Medizin, Landsberg: 325-330
- 214. Sánchez Márquez JS, Böckelmann I, Deml B (2010) Arbeitssicherheit beim Einsatz ultraschallbasierter Technologie In: Psychologie der Arbeitssicherheit und Gesundheit . Kröning Asanger, Kongress: Workshop Psychologie der Arbeitssicherheit und Gesundheit; 16 (Dresden) : 2010.05.10-12, ISBN 978-3-89334-539-7, S. 543-546, 2010
- 215. Grubert J, Hamacher D, Mecke R, Böckelmann I, Schega L, Huckauf A, Urbina M, Schenk M, Doil F, Tümler J (2010) Extended Investigations of User-Related Issues in Mobile Industrial Augmented Reality. In: The Ninth IEEE International Symposium on Mixed and Augmented Reality. Science and Technology Proceedings. Oct. 13-16.2010, Seoul, Korea. ISBN 978-1-4244-9345-6/10. S. 229-230
- 216. Urbina M, Doil F, Mecke R, Huckauf A, Böckelmann I, Schega L, Grubert J, Tümler J. Perceptual Issues in Optical-See-Through Displays. In: APGV'10 Proceedings of the 7th Symposium on Applied Perception in Graphics and Visualization 2010. ISBN: 978-1-4503-0248-7. S. 41-48
- 217. Lüder A, Böckelmann I, Andexer V, Witte K (2010) Dynamisches Sehen bei Sportstudenten. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 744-746
- 218. Darius S, Böckelmann I (2010) Vor- und Nachteile zweier Messverfahren zur Erfassung der Kontrastempfindlichkeit. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 747-749
- 219. Sammito S, Böckelmann I (2010) Vergleich verschiedener Messverfahren zur Erfassung der Herzschlagfrequenz unter Laborbedingungen und in Fahrzeugen (Rettungswagen, Mannschaftstransportwagen). In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 722-723
- 220. Lüder A, Böckelmann I (2010) Dynamisches Sehen im Alter. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 929-931
- 221. Abildgaard R, Böckelmann I (2010) Erfassung der psychischen Belastungen bei Polizeibeamten. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 685-687
- 222. Schega L, Hamacher D, Peters J, Böckelmann I, Urbina M, Huckauf A, Mecke R, Grubert J, Tümler J, Doil F (2010) Psychische Beanspruchung beim Einsatz unterschiedlicher Optical-See-Through Head Mounted Displays. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 539-540
- 223. Thielmann B, Libuda I, Ackermann J, Frommer J, Böckelmann I (2010) Arbeitsphysiologische Untersuchungen zu studiumbezogenen Belastungen bei Teilnehmern eines Stressbewältigungskurses für Studierende. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen

- Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 491-493
- 224. Thielmann B, Pfister EA, Böckelmann I (2010) Arbeitspsychologische Untersuchungen einer Präventionsstudie bei Verwaltungsangestellten. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 534-536
- 225. Sánchez Márquez JS, Vorwerk U, Deml B, Böckelmann I (2010) Erste Ergebnisse einer arbeitsmedizinischen Begleitstudie zum Gesundheitsschutz bei Hochleistungs-Ultraschalltechnologie in der Aluminium-Industrie. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 488-490
- 226. Böckelmann I, Kolbe St, Pfister EA, Darius S (2010) Psychometrische Leistungen bleiexponierter Arbeiter: Matched-Pair-Analyse. In: Tagungsband zur 50. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Hrsg. B. Griefahn, K. Golka, J. G. Hengstler, H. M. Bolt. 177-181
- 227. Tümler J, Böckelmann I, Schega L, Hamacher D, Darius S, Urbina M, Huckauf A, Mecke R, Grubert J (2010) Mobile Augmented Reality in der industriellen Anwendung: Erweiterte Nutzerstudie zum kontinuierlichen Einsatz an einem Referenzarbeitsplatz. In: Digitales Engineering und Virtuelle Techniken zum Planen, Testen und Betreiben technischer Systeme Stuttgart: Fraunhofer Verl., ISBN 978-3-8396-0145-7, S. 164-170
- 228. Schwerdtfeger B, Reif R, Günthner WA, Klinker G, Hamacher D, Schega L, Böckelmann I, Doil F, Tümler J (2009): Pick-by-Vision: A First Stress Test. In: Eighth IEEE and ACM International Symposium on Mixed and Augmented Reality. ISMAR09. 115-124
- 229. Peter B, Böckelmann I, Seik Ch, Pfister EA (2009) Test- und Retestergebnisse einer Herz-Kreislauf-Präventionsstudie. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2008 in Aachen. 615-616
- 230. Böckelmann I, Maier F, Pfister EA (2009) Psychologische Ergebnisse bleibelasteter Polizeischießausbilder. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2008 in Aachen. 656-658
- 231. Thielmann B, Schumann X, Ackermann E, Frommer J, Böckelmann I (2009) Psychophysiologische Untersuchungen zu studiumsbezogenen Belastungen bei Teilnehmern eines Stressbewältigungskurses für Studenten. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2008 in Aachen. 439-440
- 232. Gutsch C, Kielstein V, Böckelmann I (2009) Kontrastempfindlichkeit bei alkoholabhängigen Patienten. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2008 in Aachen. 694-695
- 233. Lüthke S, Schlossmacher A, Kropf S, Böckelmann I (2009) Warum sind kontinuierliche Untersuchungen zur Farb- und Kontrastwahrnehmung bei bestimmten Arbeitnehmergruppen wichtig? 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2008 in Aachen. 696-698
- 234. Roggentin A, Tümler J, Mecke R, Pfister EA, Böckelmann I (2009) Beanspruchungsanalyse bei der Arbeit mit modernen Technologien. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2008 in Aachen. 435-437
- 235. Huckauf A, Urbina M, Böckelmann I, Doil F, Mecke R, Tümler J. Besonderheiten der Wahrnehmung bei AR-basierten Ausgabegeräten. Wissenschaftstage Fraunhofer IFF, Magdeburg 2009. 375-384
- 236. Bade Ch, Zhang Zh, Doil F, Hoffmeyer A, Böckelmann I, Paul G. (2009) Probandenversuche zum Augmented Reality basierten Soll/Ist-Vergleich von Konstruktionsdaten. Konferenzbeitrag. 8. Paderborner Workshop"Augmented & Virtual Reality in der Produktentstehung", 28.-29. Mai 2009 Heinz Nixdorf Institut Universität Paderborn. 349-367
- 237. Tümler J, Mecke R, Doil F, Huckauf A, Urbina MH, Roggentin A, Pfister EA, Böckelmann I (2008) Einbeziehung der Herzratenvariabilität für eine objektive Beanspruchungsanalyse bei Einsatz mobiler Augmented Reality an einem Referenzarbeitsplatz. In: 50. Fachausschusssitzung

- Anthropotechnik: Beiträge der Ergonomie zur Mensch-System-Integration, Deutsche Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt Lilienthal-Oberth e.V., 22.-23. Oktober 2008, Manching. 185-200
- 238. Tümler J, Mecke R, Schenk M, Huckauf A, Doil F, Paul G, Pfister EA, Böckelmann I, Roggentin A (2008) Mobile Augmented Reality in Industrial Applications: Approaches for Solution of User-Related Issues. In: Proceedings of the Seventh IEEE and ACM International Symposium on Mixed and Augmented Reality 2008 (ISMAR08), Cambridge, UK. 87-90
- 239. Böse B, Böckelmann I, Friedrichs D, Pfister EA (2008) Einbeziehung der Kardioreaktivität bei psychomentalen Leistungstests in die Herz-Kreislauf-Risiko-Stratifizierung. In: Dokumentation. Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 48. Wissenschaftliche Jahrestagung 12.-15. März 2008 in Hamburg. Herausg. X. Baur, E. Glensk. 727-729
- 240. Böse B, Böckelmann I, Pfister EA (2008) Arbeitspsychologische Befragungen von Mitarbeitern einer Großstadtverwaltung. In: Dokumentation. Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 48. Wissenschaftliche Jahrestagung 12.-15. März 2008 in Hamburg. Herausg. X. Baur, E. Glensk. 723-726
- 241. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2008) Betriebsärztliches Stufenprogramm bei der Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen. In: Dokumentation. Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 48. Wissenschaftliche Jahrestagung 12.-15. März 2008 in Hamburg. Herausg. X. Baur, E. Glensk. 381-385
- 242. Peter B, Böckelmann I, Seik Ch, Pfister EA (2008) Längsschnittuntersuchungen im Rahmen einer Präventionsstudie zu Herz-Kreislauf-Erkrankungen. In: Dokumentation. Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 48. Wissenschaftliche Jahrestagung 12.-15. März 2008 in Hamburg. Herausg. X. Baur, E. Glensk. 688-690
- 243. Böckelmann I, Maier F, Winter C-G, Pfister EA (2008) Ophthalmologisches Screening bei bleibelasteten Polizeischießausbildern. In: Dokumentation. Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 48. Wissenschaftliche Jahrestagung 12.-15. März 2008 in Hamburg. Herausg. X. Baur, E. Glensk. 567-569
- 244. Böckelmann I, Berg K, Pfister EA (2008) Stressbewältigungsstrategien bei verschiedenen Berufsgruppen mit hoher psychonervaler Belastung. In: Dokumentation. Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 48. Wissenschaftliche Jahrestagung 12.-15. März 2008 in Hamburg. Herausg. X. Baur, E. Glensk. 707-709
- 245. Böckelmann I, Pfister EA (2008) Werden Farb- und Kontrastwahrnehmung durch Zigarettenrauchen beeinträchtigt? In: Dokumentation. Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 48. Wissenschaftliche Jahrestagung 12.-15. März 2008 in Hamburg. Herausg. X. Baur, E. Glensk. 570-571
- 246. Ackermann M, Scheil A, Pfister EA, Böckelmann I (2008) Subjektive Komponenten zur Erklärung des Komfortempfindens und Erfassung der Reaktivität des vegetativen Nervensystems als wichtige Bausteine in der objektiven Komfortbewertung. In: Dokumentation. Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 48. Wissenschaftliche Jahrestagung 12.-15. März 2008 in Hamburg. Herausg. X. Baur, E. Glensk. 608-609
- 247. Schlossmacher A, Böckelmann I (2008) Kontrastempfindlichkeit bei Patienten mit Diabetes mellitus und arterieller Hypertonie. In: Produkt- und Produktions-Ergonomie Aufgabe für Entwickler und Planer. 54. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft. 09. bis 11. April 2008 in München. GfA-Press, Dortmund. 787-790
- 248. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2007) Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen (HKE) auf der Basis erweiterter arbeitsmedizinischer Möglichkeiten der Risikoerkennung. In: Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen 13. Erfurter Präventionstage Dezember 2006. R. Grieshaber, M. Stadeler, H.-Ch- Scholle (Hrsg.), Verlag Dr. Bussert u. Stadeler, Jena. 63-69
- 249. Böckelmann I, Pfister EA (2007) Längsschnittsvergleich der psychologischen/ psychometrischen Ergebnisse der lösemittelexponierten Autolackierer. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V., 47. Jahrestagung, 21.-24. März 2007 in Mainz, Hrsg. St. Letzel. 378-382
- 250. Peter B, Böckelmann I, Pfister EA (2007) Klassische kardiovaskuläre Risikofaktoren und Herzrhythmusanalyse bei einer Gruppe von Polizeibeamten. In: Dokumentationsband der

- Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V., 47. Jahrestagung, 21.-24. März 2007 in Mainz, Hrsg. St. Letzel. 484-486
- 251. Böckelmann I, Dietze E, Pfister EA (2007) Das Verhalten der Herzfrequenzvariabilität in einer Laborsituation und individuelle Bewältigung beruflichen Stresses als Grundlage für Präventionsmaßnahmen von Polizeibeamten. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V., 47. Jahrestagung, 21.-24. März 2007 in Mainz, Hrsg. St. Letzel. 487-489
- 252. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2007) Die Arbeitsmedizin bei der wachsenden Bedeutung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen der Arbeitnehmer. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V., 47. Jahrestagung, 21.-24. März 2007 in Mainz, Hrsg. St. Letzel. 162-166
- 253. Böckelmann I, Pfister EA (2007) Untersuchungen des Sehvermögens. Kapitel 10.2.4.2. In: Handbuch der betriebsärztlichen Praxis. Grundlagen Diagnostik Organisation Prävention Rechtskommentare Herausg.: F. Hofmann / N. Kralj; 15 Erg. Lfg.7/07: 1-32
- 254. Pfister EA, Böckelmann I (2007) Konzept zur Komfortforschung eine objektive Komfortbewertung Erfassung der Reaktivität des vegetativen Nervensystems. In: GfA (Hrsg.) Kompetenzentwicklung in realen und virtuellen Arbeitssystemen. GfA Press Dortmund, City Druck, Heidelberg: 529-532
- 255. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2006) Geschlechtsspezifisches Herz-Kreislauf-Risiko, ermittelt durch ein komplexes arbeitsmedizinisches Verfahren. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V., Hrsg. Wrbitzky, R. u. Bader, M., Hannover: 253-257
- 256. Böckelmann I, Dietze E, Pfister EA (2006) Individuelle Stressverarbeitung von Polizeibeamten als Grundlage für Präventionsmaßnahmen. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V., Hrsg. Wrbitzky, R. u. Bader, M., Hannover: 464-466
- 257. Böckelmann I, Pfister EA (2005) Unterschiede und Gemeinsamkeiten psychologischer Effekte und psychometrischer Leistungsbeeinträchtigungen durch Lösemittelexposition bei Autolackierern und Siebdruckern. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. "Dialog zwischen betrieblicher Praxis und arbeitsmedizinischer Wissenschaft", Hrsg. T. Brüning, V. Harth und M. Zaghow, Eigenverlag Lübeck. 214 219
- 258. Böckelmann I, Pfister EA (2005) Die Bedeutung einer geschlechtsspezifischen Betrachtung bei arbeitspsychologischen Testverfahren. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. "Dialog zwischen betrieblicher Praxis und arbeitsmedizinischer Wissenschaft", Hrsg. T. Brüning, V. Harth und M. Zaghow, Eigenverlag Lübeck. 586 589
- 259. Böckelmann I, Pfister EA, Peter B (2005) Stressverarbeitung und Beanspruchungsreaktionen von Personen mit unterschiedlichem arbeitsbezogenem Verhaltens- und Erlebensmuster. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. "Dialog zwischen betrieblicher Praxis und arbeitsmedizinischer Wissenschaft", Hrsg. T. Brüning, V. Harth und M. Zaghow, Eigenverlag Lübeck. 716 718
- 260. Böckelmann I, Peter B, Pfister EA (2005) Persönliche Ressourcen, habituelle Stressverarbeitung und das Nacht-Tag-Verhalten der Herzfrequenzvariabilität bei Herz-Kreislauf-Risikogefährdeten. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. "Dialog zwischen betrieblicher Praxis und arbeitsmedizinischer Wissenschaft", Hrsg. T. Brüning, V. Harth und M. Zaghow, Eigenverlag Lübeck. 713 715
- 261. Böckelmann I, Pfister EA (2005) Die Bestimmung des Anstrengungsempfindens mittels Borg-Skala bei mentaler Belastung. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. "Dialog zwischen betrieblicher Praxis und arbeitsmedizinischer Wissenschaft", Hrsg. T. Brüning, V. Harth und M. Zaghow, Eigenverlag Lübeck. 590 592
- 262. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2005) Weiterentwickelte arbeitsmedizinische Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. "Dialog zwischen betrieblicher Praxis und arbeitsmedizinischer Wissenschaft", Hrsg. T. Brüning, V. Harth und M. Zaghow, Eigenverlag Lübeck. 252 – 256

- 263. Peter B, Böckelmann I, Pfister EA (2005) Nutzung des 24-h-EKG´s zur Risikoerkennung kardiovaskulär gefährdeter Personen im Rahmen der arbeitsmedizinischen Prävention. In: Dokumentationsband der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. "Dialog zwischen betrieblicher Praxis und arbeitsmedizinischer Wissenschaft", Hrsg. T. Brüning, V. Harth und M. Zaghow, Eigenverlag Lübeck. 609 611
- 264. Fredrich H, Lenz R, Pfister E, Böckelmann I, Wollenberg G (2004) Arbeitsphysiologische Untersuchungen von Blended Learning am Beispiel des Praktikums "Ausgleichsvorgänge". In: Technische Universität Ilmenau (Hrsg.): 8. Workshop "Multimedia für Bildung und Wirtschaft" Ilmenau, 30. Oktober und 1. Oktober 2004. Tagungsband. Ilmenau. 43-48
- 265. Böckelmann I, Pfister EA, Peters B (2004) Ist bei Siebdruckern mit psychologischen Auswirkungen ihrer Lösemittelexposition zu rechnen? In: Arbeitsmedizinische Aspekte der Metallverarbeitung. Gesundheitsschutz bei Einsatz neuer Technologien. Dokumentationsband über die gemeins. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Arbeitsmedizin (ÖGA) und der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Innsbruck. Hrsg. E. Baumgartner, J. Stork. Verlag Arbeitsmedizinisches Zentrum Hall in Tirol. 558-561
- 266. Böckelmann I, Peter B, Pfister EA, Peters B (2004) Herzkreislaufparameter als Beanspruchungsindikatoren bei lösemittelexponierten Siebdruckern. In: Arbeitsmedizinische Aspekte der Metallverarbeitung. Gesundheitsschutz bei Einsatz neuer Technologien. Dokumentationsband über die gemeins. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Arbeitsmedizin (ÖGA) und der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Innsbruck. Hrsg. E. Baumgartner, J. Stork. Verlag Arbeitsmedizinisches Zentrum Hall in Tirol. 92-95
- 267. Peter B, Böckelmann I, Pfister EA (2004) Möglichkeiten und Grenzen der praktischen Arbeitsmedizin bei der sekundären Prävention arbeitsbedingter Herz-Kreislauf-Erkrankungen. In: Arbeitsmedizinische Aspekte der Metallverarbeitung. Gesundheitsschutz bei Einsatz neuer Technologien. Dokumentationsband über die gemeins. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Arbeitsmedizin (ÖGA) und der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Innsbruck. Hrsg. E. Baumgartner, J. Stork. Verlag Arbeitsmedizinisches Zentrum Hall in Tirol. 523-525
- 268. Böckelmann I, Pfister EA (2003) Neurophysiologische Evaluation neurotoxischer Effekte bei lösemittelbelasteten Autolackierern. In: Psychosoziale Faktoren in der Arbeit und Gesundheit. Arbeitsfähigkeit Älterer in unserer Gesellschaft. Dokumentationsband über die 43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Dresden. Hrsg. K. Scheuch, E. Haufe. Fulda. 287-293
- 269. Böckelmann I, Pfister EA, Lindner H (2003) Nachweis einer möglichen Beeinträchtigung visueller Funktionen durch langjährige Lösemittelexposition im Siebdruckgewerbe. In: Psychosoziale Faktoren in der Arbeit und Gesundheit. Arbeitsfähigkeit Älterer in unserer Gesellschaft. Dokumentationsband über die 43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Dresden. Hrsg. K. Scheuch, E. Haufe. Fulda. 597-599
- 270. Post D, Böckelmann I, Pfister EA (2003) Einschätzung der visuellen Funktionen bei Siebdruckern. In: Psychosoziale Faktoren in der Arbeit und Gesundheit. Arbeitsfähigkeit Älterer in unserer Gesellschaft. Dokumentationsband über die 43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Dresden. Hrsg. K. Scheuch, E. Haufe. Fulda. 728-731
- 271. Pfister EA, Böckelmann I, Lorenz A, Peter B, Quaas W (2003) Vegetativer Tonus ein organismisches Potenzial bei der Stressbewältigung. In: Psychosoziale Faktoren in der Arbeit und Gesundheit. Arbeitsfähigkeit Älterer in unserer Gesellschaft. Dokumentationsband über die 43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Dresden. Hrsg. K. Scheuch, E. Haufe. Fulda. 538-540
- 272. Böckelmann I, Lindner H, Pfister EA (2002) Einfluss langjähriger Lösemittelexposition auf die Sehleistung. In: Perspektiven der klinischen Arbeitsmedizin und Umweltmedizin: Stäube, Feinstäube, Ultrafeinstäube. Dokumentationsband über die 42. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), München. Hrsg. D. Nowak, G. Praml. Fulda. 427-429
- 273. Böckelmann I, Arnold I, Ferl Th, Pfister EA (2002) Schadstoffbedingte Beeinflussung des Herzrhythmus bei gesunden langjährig exponierten Arbeitnehmern. In: Perspektiven der klinischen

- Arbeitsmedizin und Umweltmedizin: Stäube, Feinstäube, Ultrafeinstäube. Dokumentationsband über die 42. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), München. Hrsg. D. Nowak, G. Praml. Fulda. 112-116
- 274. Pfister EA, Esperer HD, Arnold I, Toepffer, Böckelmann I, Ferl Th, Klein HU (2001) Früherfassung der neurotoxischen Wirkung organischer Lösemittel mittels Analyse der Herzfrequenzvariabilität im Phasenraum. In: Arbeitsmedizin und Umweltmedizin im neuen Jahrtausend. Dokumentationsband über die 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Erlangen. Hrsg. H. Drexler, H. Ch. Broding. Rindt-Druck Fulda. 496-499
- 275. McGauran N, Robra BP, Böckelmann I, Pfister EA (2001) Modell zur Verfeinerung der retrospektiven Expositionseinschätzung von organischen Lösemitteln bei Fahrzeuglackierern. In: Arbeitsmedizin und Umweltmedizin im neuen Jahrtausend. Dokumentationsband über die 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Erlangen. Hrsg. H. Drexler, H. Ch. Broding. Rindt-Druck Fulda. 313-316
- 276. Böckelmann I, Peters B, Pfister EA (2001) Nachweis einer beginnenden neurotoxischen Schädigung bei Autolackierern mittels einer psychologischen Testbatterie. In: Arbeitsmedizin und Umweltmedizin im neuen Jahrtausend. Dokumentationsband über die 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Erlangen. Hrsg. H. Drexler, H. Ch. Broding. Rindt-Druck Fulda. 73-75
- 277. Böckelmann I, Ferl Th, Peter J, Pfister EA (2001) Erfassung von kardiologischen Beanspruchungsparametern und der Wirbelsäulenbeweglichkeit bei der Beurteilung verschiedener Hebetechniken. In: Arbeitsmedizin und Umweltmedizin im neuen Jahrtausend. Dokumentationsband über die 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Erlangen. Hrsg. H. Drexler, H. Ch. Broding. Rindt-Druck Fulda. 71-72
- 278. Böckelmann I, Lindner H, Pfister E, Behrens-Baumann W (2000) Einfluss von Lösemittelgemischen auf visuelle Funktionswerte, besonders das Farbensehen. In: Arbeitsmedizin im Wandel Bewährte Strategien und Herausforderungen. Dokumentationsband über die 40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Berlin. Hrsg. G. Schäcke, P. Lüth. Rindt-Druck Fulda. 396-398
- 279. Böckelmann I, Darius S, Ferl T, Peter B, Pfister E (2000) Komplexe psychophysiologische und psychologische Untersuchung zur chronischen Neurotoxizität bei Autolackierern. In: Arbeitsmedizin im Wandel Bewährte Strategien und Herausforderungen. Dokumentationsband über die 40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Berlin. Hrsg. G. Schäcke, P. Lüth. Rindt-Druck Fulda. 160-164
- 280. Böckelmann I, Pfister E, Ferl Th (1999) Suche nach geeigneten Frühindikatoren für eine mögliche neurotoxische Bleischädigung mittels psychophysiologischer Verfahren. In: Arbeitsmedizinische Prävention. Dokumentationsband über die 39. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Wiesbaden. Hrsg. AW Rettenmeier. Rindt-Druck Fulda. 133-136
- 281. Pfister E, Böckelmann I, Ferl Th, Arendt H (1998) Einfluß des Bildschirmkontrastes auf Leistung und Beanspruchung der Nutzer bei kurzzeitigen Aufgaben großer Schwierigkeitsstufen. In: Gesundheitsgefahren durch biologische Arbeitsstoffe. Neuro-, Psycho- und Verhaltenstoxizität. Dokumentationsband über die 38. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Wiesbaden. Hrsg. E. Hallier, J. Bünger. Rindt-Druck Fulda. 679-680
- 282. Esperer H-D, Ferl Th, Böckelmann I, Darius S, Klein H-U, Pfister E (1998) Zeit- und Phasenraumindizes der Herzfrequenzvariabilität bei chronisch blei- bzw. lösemittelexponierten Personen. In: Gesundheitsgefahren durch biologische Arbeitsstoffe. Neuro-, Psycho- und Verhaltenstoxizität. Dokumentationsband über die 38. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Wiesbaden. Hrsg. E. Hallier, J. Bünger. Rindt-Druck Fulda. 641-643
- 283. Böckelmann I, Darius S, Gonschorek A S, Hinrichs H, Pfister E, Stefanek D, Wurthmann C (1998) Einbeziehung neurophysiologischer und psychopathologischer Verfahren zur Objektivierung von neurotoxischen Früheffekten. In: Gesundheitsgefahren durch biologische Arbeitsstoffe. Neuro-, Psycho- und Verhaltenstoxizität. Dokumentationsband über die 38. Jahrestagung der Deutschen

- Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Wiesbaden. Hrsg. E. Hallier, J. Bünger. Rindt-Druck Fulda. 375-379
- 284. Pfister E, Böckelmann I, Darius S, Ferl Th, Schreier M (1997) Der Einfluß des individuellen Erholungsgeschehens auf die Beanspruchungsbewertung. In: Psychomentale Belastungen und Beanspruchungen im Wandel von Arbeitswelt und Umwelt. Dokumentationsband über die 37. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Wiesbaden. Hrsg. E. Borsch-Galetke, F. Struwe. Rindt-Druck Fulda. 551-553
- 285. Pfister E, Böckelmann I, Brosz M, Ferl Th (1995) Untersuchungen zur Bleiexposition in einer mitteldeutschen Buntmetallhütte unter Berücksichtigung von Herzperiodendauervariabilität sowie subjektiven Empfindens- und Erlebensdaten. In: Innenraumbelastungen aus arbeits- und umweltmedizinischer Sicht. Dokumentationsband über die 35. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Wiesbaden. Hrsg. R. Schiele, B. Beyer, A. Petrovitch. Rindt-Druck Fulda. 105-107
- 286. Pfister E, Böckelmann I (1995) Psychophysiologische Untersuchungen zur Objektivierung der Bildschirmeinstellung. In: Sehen und Bildschirmarbeit. Tagungsbericht. 6. Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsmedizin: 87-96
- 287. Böckelmann I, Pfister E, Quass W, Stahn G (1994) Analyse und Bewertung der Befindens- und Erlebensdaten bei rechnergestützten geistig-kreativer Tätigkeit. In: Arbeitsmedizinische und umweltmedizinische Aspekte zu Altlasten Bewertung und Bewältigung. Dokumentationsband über die 34. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), Wiesbaden. Hrsg. R. Kessel. Gentner Verlag, Stuttgart: 431-434
- 288. Pfister E, Böckelmann I (1993) Beanspruchung bei geistig-kreativer Bildschirmtätigkeit in Abhängigkeit von Reaktivitätsmustern. In: Arbeitsmedizin und Umweltmedizin.

 Dokumentationsband über die Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 33. Jahrestagung in Wiesbaden. Hrsg. von G.Triebig, O.Stelzer. Gentner Verlag, Stuttgart. 701 706

Vorträge und Poster

- Zavgorodnii I, Kapustnik B.A, Böckelmann I, Litovchenko O, Stukalkina D.S (2023) Probleme der Arbeitsmedizin in den wissenschaftlichen Aktivitäten der Abteilung für Hygiene und Umwelt. Konferenz in Charkiw, 10.5.2023
- Zavgorodnii I, Litovchenko O, Thielmann B, Stukalkina d.S. (2023) Moderne Ansätze in der Forschung kombinierter Aktionen – Faktoren der Produktionsumgebung. Konferenz in Charkiw, 10.5.2023
- Zavgorodnii I, Litovchenko O, Perova I, Böckelmann I, Thielmann B, Schwarze R, Gonschor C, Woitha U (2023) Bestimmung präpathologischer Entwicklungskriterien Berufliches Burnout bei medizinischem Personal. Konferenz in Charkiw, 10.5.2023
- 4. Lysak M.C, Kuhrmeier M, Darius S, Böckelmann I (2023) Beruflicher Burnout von Pädagogen in der Vorschulbildung vergleichende Ergebnisse deutsch-ukrainische Forschung. Tagungsband zum Konferenz in Charkiw, 10.5.2023
- 5. Merkulova T.B, Böckelmann I (2023) Probleme bei der Erhaltung der Gesundheit und Arbeitsfähigkeit von Auszubildenden an Medizinischen Hochschulen unter der Nutzung von Simulationstechnologien. Konferenz in Charkiw, 10.5.2023
- Piatek, S, Voigt-Zimmermann S, Böckelmann I (2023) Herzratenvariabilität unter besonderer Berücksichtigung der objektiven Stimmfunktion. <u>Poster</u> DGAUM – 63. Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena
- 7. Darius S, Hohmann C.B, Siegel L, Böckelmann I (2023) Lärm in Kindertagesstätten als Risikofaktor für die Gesundheit von Erzieherinnen. <u>Poster DGAUM 63</u>. Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena
- 8. Heinemann F, Böckelmann I (2023) Falldarstellung: Parkinson beim Berufsschweißer. <u>Poster</u> DGAUM 63. Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena

- 9. Stukalkina D, Zavgorodnii I, Litovchenko O, Kapustnyk V, Thielmann B, Böckelmann I (2023) Professionelles Burnout-Syndrom bei Anästhesisten und Intensivmedizinern in der Ukraine. <u>Poster DGAUM 63.</u> Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena
- Thielmann B, Schmidt S, Böckelmann I (2023) Beanspruchung und Ressourcen durch Informations- und Kommunikationstechnologien bei ambulanten Pflegekräften. <u>Poster</u> DGAUM – 63. Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena
- 11. Darius S, Böckelmann I (2023) Psychische Belastungen in der heutigen Arbeitswelt wie gelingt die Bewältigung? Vortrag DGAUM 63. Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena
- 12. Pohl R, Thielmann B, Böckelmann I (2023) Untersuchung des subjektiven Belastungs- und Beanspruchungserlebens bei Tierärztinnen Ergebnisse einer bundesweiten Studie zur psychischen Belastung bei Tierärztinnen. <u>Vortrag</u> DGAUM 63. Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena
- 13. Thielmann B, Pohl R, Böckelmann I (2023) Overcommitment, arbeitsbezogenes Verhalten sowie kognitive und mentale Irritation bei Tierärzten ein Vergleich tiermedizinischer Tätigkeitsbereiche. <u>Vortrag DGAUM 63. Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena</u>
- Darius S, Kuhrmeier M, Lysak M, Zavgorodnii I, Böckelmann I (2023) Auswirkungen individueller Stressverarbeitungsstrategien auf die psychische Gesundheit von Erzieherinnen in Kindertagesstätten aus Deutschland und der Ukraine. <u>Vortrag</u> DGAUM – 63. Wissenschaftliche Jahrestagung 2023 in Jena
- 15. Schenger AA, Stukalkina DS, Woitha U, Gonschor C (2023)
 Resultati vivchenia roswitku sindromu profesinogo vigorania sered likariv-reanimatologiv ta likariv-onkologiv u porivnalnomu aspekti. <u>Vortrag</u> Festival junger Wissenschaftler "Medizin des 3. Jahrtausends", 13-15 Februar 2023 in Charkiv
- Nestler S, Böckelmann I (2022) Einfluss der Mediennutzung im Semesterverlauf auf die Schlafqualität Studierender. <u>Poster</u> 7 /24. Forum Arbeitsphysiologie 24. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 04.- 06. November 2022 in Rostock ISBN 978-3-9809549-5-2
- Pohl R, Böckelmann I (2022) Untersuchung des Zusammenhangs zwischen arbeitsbezogenen Verhaltensmustern und gesundheitlichen Beschwerden bei VeterinärmedizinerInnen <u>Vortrag</u> 8 /24. Forum Arbeitsphysiologie, 24. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 04.- 06. November 2022 in Rostock ISBN 978-3-9809549-5-2 S. 17
- Kuhrmeier M, Daius S, Zavgorodnij I, Böckelmann I (2022) Burnout-Risiko von deutschen und ukrainischen Kindergartenerzieherinnen in Abhängigkeit individueller Stressverarbeitungsstrategien <u>Vortrag</u> 6 / 24. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 04.- 06. November 2022 in Rostock ISBN 978-3-9809549-5-2 S. 15
- Piatek S, Voigt-Zimmermann S, Böckelmann I (2022) Herzratenvariabilität unter besonderer Berücksichtigung der objektiven Stimmfunktion <u>Vortrag</u> 1 / 24. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 04.-06. November 2022 in Rostock ISBN 978-3-9809549-5-2 S. 10
- Darius S, Böckelmann I (2022) Subjektive Einschätzung der Lärmbelastung in Kindertagesstätten von Erziherinnen mit unterschiedlicher Ausprägung des Burnout-Risikos. <u>Vortrag</u> Treffen der AG Psychische Gesundheit bei der Arbeit der DGAUM, 07.10.2022; Düsseldorf
- 21. Böckelmann I (2022) 50 Jahre Arbeitsmedizin in Magdeburg. Vortrag zur Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg"; 02.09.2022
- 22. Sammito S (2022) Flight Safety Der Beitrag der flugphysiologischen Forschung zur Sicherheit in der Flugmedizin. Vortrag zur Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg"; 02.09.2022
- 23. Thielmann B (2022) Psychokardiologie: Ihre Stellung in der Arbeitsmedizin. <u>Vortrag</u>
 Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg"; 02.09.2022
- 24. Bölsch-Peterka R (2022) Diversität in der Arbeitsmedizin Impulse, die uns zukünftig begleiten könnten. <u>Vortrag</u> Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg"; 02.09.2022

- 25. Schumann H (2022) Arbeitsmedizin, Rettungsdienst & Forschung? From Silience to Voice! <u>Vortrag</u> Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg"; 02.09.2022
- 26. Heinemann F (2022) Der Betriebsarzt in Zeiten der Pandemie. <u>Vortrag</u> Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg"; 02.09.2022
- 27. Pohl R (2022) Psychische Folgen der Corona-Pandemie im Arbeitsleben. <u>Vortrag</u> Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg"; 02.09.2022
- 28. Darius S (2022) Psyschische Belastungen in der heutigen Arbeitswelt wie gehen wir damit um? Vortrag Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg"; 02.09.2022
- 29. Pohl R, Darius S, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Auswirkungen von Notdienstteilnahmen auf das subjektive arbeitsbezogene Verhaltens- und Erlebensmuster bei Tierärzten*innen Erste Ergebnisse einer bundesweiten Studie zur psychischen Belastung bei Tierärzt*innen. Poster Gesundheitswesen 84: 811
- Nestler S, Böckelmann I (2022) Veränderung der Schlafqualität Studierender der Hochschule Magdeburg-Stendal im Semesterverlauf unter der Inanspruchnahme von Schlafverbesserungsstrategien. <u>Poster</u> Gesundheitswesen 84: 817
- 31. Andres Ch, Dürrschnabel I, Dürrschnabel L, Böckelmann I (2022) Beeinflussung ausgewählter HRV-Parameter durch das Tragen eine Gangjustierhilfe in Sicherheitsschuhen von Produktionsarbeitern in der Spätschicht. <u>Poster</u> Internationale Fachmesse und Weltkongress für Orthopädie und Rehatechnik, OTWorld 10.-13. Mai 2022, Leipzig
- 32. Darius S, Hohmann CB, Siegel L, Böckelmann I (2022) Zusammenhang von arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern und dem Burnout-Risiko von Erzieherinnen in Kindertagesstätten. Vortrag 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 33. Zub K, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lalymenko O, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Veränderung von Persönlichkeitsmerkmalen von Rettungsdienstpersonal in der Ukraine im Verlauf der COVID-19-Pandemie. <u>Poster</u> 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 34. Thielmann B, Böckelmann I (2022) Online-Befragung der Ärzteschaft zu Kenntnissen über krebsbedingte Berufskrankheiten. <u>Poste</u>r 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 35. Darius S, Rother J, Böckelmann I (2022) Belastung und psychische Gesundheit an Akkordarbeitsplätzen eines Versandhandelsunternehmens. <u>Vortrag</u> 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 36. Sushchenko E, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lysak M, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Umgang und Verhalten in Stresssituationen und arbeitsbezogenes Verhaltungsmuster von Hochschullehrern. Poster 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 37. Stukalkina D, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Stytsenko M, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Bewertung der psychischen Gesundheit von Hochschullehrern im Geschlechtsvergleich. Poster 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 38. Thielmann B, Hoffmann T, Zavgorodnii I, Darius S, Böckelmann I (2022) Gesundheitliche Beschwerden und Arbeitsfähigkeit bei Lehrern im deutsch-ukrainischen Vergleich. <u>Poster</u> 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- Shenher A, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lalymenko O, Thielmann B, Böckelmann I (2022) Verhaltungsunterschiede in Stresssituationen beim Rettungsdienstpersonal. <u>Poster</u> 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 40. Thielmann B, Pohl R, Voß L, Schumann H, Böckelmann I (2022) Herzratenvariabilität als Belastungsindikator für psychischen Stress bei Rettungsdienstpersonal und Notärzten während des Arbeitstages: Ergebnisse zweier systematischer Reviews. <u>Poster</u> 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 41. Pohl R, Thielmann B, Darius S, Böckelmann I (2022) Burnout-Risiko und Gewalterleben im Arbeitsalltag der Tierärzteschaft Erste Ergebnisse einer bundeweiten Studie zur psychischen Belastung bei Tierärztinnen. Vortrag 62. Jahrestagung der DGAUM in München, 23.-26. März 2022
- 42. Böckelmann I, Darius S (2021) <u>Vortrag</u> Multiple Choice-Fragen: Gestaltung der guten Fragen. Internationals Online-Konferenz zur Lehre der Kharkiv National Medical Universit, 18.12.2021

- 43. Leschowski N, Darius S, Wolter J, Böckelmann I, Borucki K, Hempel D, Braun-Dullaeus RC (2021) SIMARENA: eine radnomisierte kontrollierte Studie zu den Auswirkungen der 180° Simulationsarena SimArena Magdeburg auf das Stressempfinden und die Reanimationsqualität Medizinstudierender. <u>Poster</u> In Kraftpaket Notaufnahme/16. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft Interdisziplinäre Notfall- und Akutmedizin (DGINA) e.V., 11. bis 13. November 2021, Kassel, P15, S. 20
- 44. Leschowski N, Darius S, Böckelmann I, Borucki K, Hempel D, Braun-Dullaeus RC (2021) <u>Vortag</u> SIMARENA A randomized controlled trial on the effects of the 180-degree simulated learning environment SimArena Magdeburg on the perception of stress and resuscitation quality of medical students. In Lisbon 2021/27.-31.October/Online abstract book 2021/European Society for Emergency Medicine (EUSEM)
- 45. Schumann H (2021) Belastungserleben in der Leitstelle während der ersten und zweiten Corona-Pandemie-Welle. <u>Vortrag</u> Online-Symposium Leitstelle, 19.05.2021
- Awad G, Pohl R, Darius S, Wacker M, Varghese S, Kuzmin B, Slottosch I, Wippermann J, Böckelmann I, Scherner M (2021) Quantifying the Stress Levels of Cardiac Surgery Residents during Coronary Artery Bypass Grafing. <u>Poster</u> Georg Thieme Verlag KG, DOI: 10.1055/s-0041-1725848
- 47. Darius S, Hohmann CB, Siegel L, Böckelmann I (2021) Einfluss von Stressverarbeitungs-strategien auf die psychische Gesundheit bei Erzieherinnen in Kindertagesstätten. <u>Poster</u> 61. Jahrestagung der DGAUM 17.-20.März 2021, Jena
- 48. Darius S, Böckelmann I (2021) Psychische Gesundheit von Studierenden Interventionen frühzeitig einsetzen. Vortrag 61. Jahrestagung der DGAUM 17.-20.März 2021, Jena
- Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lalymenko O, Zabashta V, Thielmann B, Böckelmann I (2021) The study of burnout among ambulance service employees in different gender groups. Poster 61. Jahrestagung der DGAUM 17.-20.März 2021, Jena
- 50. Zavgorodnii I, Lalymenko O, Perova I, Kapustnyk V, Zub K, Böckelmann I (2021) The algorithm for establishing a prepatology group of proffessional burnout development. <u>Poster</u> 61. Jahrestagung der DGAUM 17.-20.März 2021, Jena
- 51. Zavgorodnii I, Litovchenko O, Perova I, Kapustnyk V, Böckelmann I (2021) A mathematical approach to the analysis of data on a combined influence of ecological factors on the organism. Poster 61. Jahrestagung der DGAUM 17.-20.März 2021, Jena
- 52. Zub K, Stytsenko M, Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Lalymenko O, Thielmann B, Böckelmann I (2021) The study of stress inventory and the risk of neurosis among ambulance workers. Poster 61. Jahrestagung der DGAUM 17.-20.März 2021, Jena
- 53. Zwernemann GS, Böckelmann I, Hottenrott K, Schmidt H (2020) Wie verändert sich die Lebensqualität bei einem Training unter normobarer Hypoxie? <u>Vortrag</u> 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 54. Böckelmann I, Darius S, Hottenrott K, Schmidt H (2020) Wirkungen einer trainingsgesteuerten Vorbereitung auf einen Marathon auf die Herzfrequenzvariabilität. <u>Vortrag</u> 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 55. Pohl R, Scherner M, Darius S, Awad G, Böckelmann I, Schmidt H (2020) Intraoperative Erhebung von Beanspruchungsparametern bei einem Operationsteam während der Durchführung von Rapid Ventricular Pacings-Manövern. <u>Vortrag</u> 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 56. Awad G, Pohl R, Darius S, Thielmann B, Kuzmin B, Schmidt H, Wippermann J, Scherner M, Böckelmann I (2020) Charakterisierung der psychischen Belastungen mittels AR-Analysen bei Assistenzärzten während elektiver Lehrherzchirurgischer Eingriffe am Universitätsklinikum Magdeburg. Vortrag 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 57. Pohl R, Böckelmann I, Darius S, Thielmann B, Awad G, Scherner M (2020) Ausprägung der Beanspruchungsreaktionen während operativer Lehreingriffe bei chirurgischen Assistenzärzten. Vortrag 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 58. Darius S, Siegel L, Hohmann CB, Böckelmann I (2020) Herzratenvariabilität bei Erzieherinnen mit Burnout-Risiko. <u>Vortrag</u> 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle

- 59. Minow A, Darius S, Böckelmann I (2020) Wie stark gibt die HRV die aktuelle Beanspruchungslage bei manuellen Montageprozessen wieder? <u>Vortrag</u> 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 60. Böckelmann I, Pohl R, Darius S, Thielmann B, Sammito S, Riesemann M, Jarczok MN, Glomb S, Delhey M, Gündel H, Verhey J, Frommer J, Metzner S (2020) Beurteilung der Aktivierung des autonomen Nervensystems bei Schmerzpatienten anhand der Herzfrequenzvariabilität. Vortrag 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 61. Sammito S, Thielmann B, Böckelmann I (2020) Einflussfaktoren bei der Beurteilung der HRV Erkenntnisse aus internationalen Leitlinien und Studien. <u>Vortrag</u> 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 62. Böckelmann I (2020) Interdisziplinarität der HRV-Forschung in der Arbeitsmedizin: Anwendungsgebiete der HRV-Analyse. <u>Vortrag</u> 8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online) am 14.11.2020 in Halle
- 63. Hildebrand S, Böckelmann I, Deibert P, Enderle G, Girbig M, Kreuzfeld S, Lang J, Nagel G, Rose DM. Sammito S, Stoll R, Preisser A, Muth T (2020) Studentische Lehre im Fach Arbeitsmedizin außerhalb des Humanmedizinstudiums. Vortrag 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05.September 2020 in München
- 64. Sammito S (2020) Aktualisierung der S2k-Leitlinie "Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft" <u>Vortrag</u> 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05.September 2020 in München
- 65. Diekmann K, Darius S, Böckelmann I, Thielmann B (2020) Psychische Gesundheit und Burnout-Symptome bei Personen mit psychisch belastenden Berufen. <u>Poster</u> 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05.September 2020 in München
- 66. Minow A, Stüring S, Böckelmann I (2020) Manuelle Montage mit Pick-to-Light oder Augmented-Reality-Konturen Vergleich der Beanspruchung anhand einer experimentellen Untersuchung. <u>Vortrag</u> 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05. September 2020 in München
- 67. Minow A, Bergmüller A, Adler S, Böckelmann I (2020) Auswirkungen der Bildschirmtypografie eines Smartphones auf die subjektive Beanspruchung und Leistung bei mobiler Arbeit. <u>Vortrag</u> 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05. September 2020 in München
- 68. Schilz C, Sammito S (2020) Ernährungsanalyse bei Bundeswehrsoldaten Folgerungen für das Betriebliche Gesundheitsmanagement. <u>Poster</u> 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05. September in München
- 69. Schilz C, Sammito S (2020) Validierung des Sigma® Activo Schrittzählers unter standardisierten Bedingungen mittels Videoanalyse*. <u>Poster</u> 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02.-05. September in München
- Minow A, Stüring S, Böckelmann I (2020) Mental Effort and Usability of Assistance Systems in Manual Assembly – A Comparison of Pick-to-Light and AR Contours Through VR Simulation. <u>Vortrag</u> 22nd International Conference, HCII 2020 Copenhagen, Denmark, July 19-24
- 71. Verhey JL, Badel G-T, Hots J, Glomb S, Böckelmann I, Frommer J, Metzner S (2020) Psychoakustische Evaluation von Schmerz- und Linderungskompositionen. <u>Vortrag</u> Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Audiologie (DGA) 03.-04.09.2020, Köln; doi: 10.3205/20dga107
- 72. Böckelmann I (2020) Herzfrequenzvariabilität in der Klinik und Forschung. <u>Vortrag</u> Interne Weiterbildungsveranstaltung, Bereich Arbeitsmedizin an der Otto-von-Guericke-Universität, 26. Februar 2020 in Magdeburg
- 73. Böckelmann I (2019) Einsatz der Herzfrequenzvariabilität bei der Erfassung psychischer Belastung und in der Schmerztherapie. <u>Vortrag</u> Schmerzkonferenz für Ärzte, 18.09.2019 in Dresden
- 74. Minow A, Stüring S, Böckelmann I (2019) VR-Simulation von Assistenzfunktionen in der manuellen Montage ein Ansatz für arbeitspsychologische Vergleiche nutzerbezogener Aspekte im Entwurfsprozess. Vortrag VAR2-Tagung in Chemnitz. 3D-Sensation

- 75. Schilz C, Sammito S (2019) Validierung des Sigma® Activo Schrittzählers unter standarisierten Bedingungen mittels Videoanalyse. <u>Poster</u> 23. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10. November 2019 in Magdeburg
- Barckhan K, Sammito S (2019) Einfluss von Schichtarbeit auf die Herzfrequenzvariabilität. <u>Poster</u>
 Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10.
 November 2019 in Magdeburg
- Rother J, Darius S, Sammito S, Böckelmann I (2019) Vergleich und Korrelation ausgewählter HRV-Parameter. <u>Poster</u> 23. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10. November 2019 in Magdeburg
- 78. Hillmert M, Böckelmann I (2019) Ermittlung der subjektiven und objektiven Beanspruchung bei kognitiven Aufgaben verschiedener Anforderungen. <u>Poster</u> 23. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10. November 2019 in Magdeburg
- 79. Bölsch R (2019) Forschungsprojekt: Erstellung von Gefährdungsbeurteilungen psychischer Belastungen für die mobil-flexible Arbeit. <u>Poster</u> 23. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10. November 2019 in Magdeburg
- 80. Beeinflussen Persönlichkeitsmerkmale arbeitsbezogenes Verhalten und Erleben und daraus resultierende gesundheitliche Beschwerden? <u>Vortrag</u> 23. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10. November 2019 in Magdeburg
- 81. Bergmüller A, Böckelmann I (2019) Die spektralen Charakteristiken der Variabilität im EEG und die Ermittlung von Beanspruchungskorrelation bei kognitiven Aufgaben. <u>Vortrag</u> 23. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10. November 2019 in Magdeburg
- 82. Krowicki M (2019) "Balance halten" ein proaktives Konzept zur Vermeidung von Chronifizierung und weiterer Arbeitsunfähigkeit aufgrund von Kreuzschmerzen. <u>Vortrag</u> 23. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10. November 2019 in Magdeburg
- 83. Böckelmann I (2019) Auswirkungen der Digitalisierung und inhaltliche Konsequenzen für die Arbeitsmedizin. <u>Vortrag</u> Weiterbildungsveranstaltung für Betriebsärzte, 03 April 2019 in Magdeburg
- 84. Minow A (2019) Ständige Erreichbarkeit: Welche Empfehlungen kann der Betriebsarzt dem Arbeitgeber und dem Arbeitnehmer geben? <u>Vortrag</u> Weiterbildungsveranstaltung für Betriebsärzte, 03 April 2019 in Magdeburg
- 85. Böckelmann I (2019) Gesundheitsbezogene Fragen bei der Nutzung digitaler Assistenzsysteme. Vortrag Weiterbildungsveranstaltung für Betriebsärzte, 03 April 2019 in Magdeburg
- 86. Minow A (2019) Normen und Richtlinien zur ergonomischen Gestaltung digitaler Assistenzsysteme und arbeitsmedizinischen Vorsorge: Alles geregelt? Wo stehen wir? <u>Vortrag</u> Weiterbildungsveranstaltung für Betriebsärzte, 03 April 2019 in Magdeburg
- 87. Minow A (2019) Ergonomische Gestaltung digitaler Assistenzsysteme. Ein entscheidender Punkt für die Nutzerakzeptanz? <u>Vortrag</u> Weiterbildungsveranstaltung für Betriebsärzte, 03 April 2019 in Magdeburg
- Darius S (2019) Arbeitsmedizinische Erkenntnisse zur Beanspruchung des visuellen Systems bei der Arbeit mit Datenbrillen <u>Vortrag</u> Weiterbildungsveranstaltung für Betriebsärzte, 03 April 2019 in Magdeburg
- 89. Schumann H, Stoltze K, Hering T, Heringshausen G, Böckelmann I (2019) Bestehen Unterschiede in den Belastungen und Beanspruchungen zwischen Einsatzkräften der Hilfsorganisationen und der Berufsfeuerwehren im Rettungsdienst. Vortrag 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- Backé E, von Löwis P, Hanisch C, Brendler C, Sammito S, Erley O, Schlattmann A, Latza U (2019) Sitting@Work – Pilotstudie zur Beschreibung von Sitzverhalten im betrieblichen Setting. <u>Vortrag</u>
 Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 91. Claus A, Rose D, Sammito S (2019) Erste psychometrische Überprüfung eines Fragebogens zur Arbeitssituation (2019) <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt

- 92. Heringshausen G, Schumann H, Prell M (2019) Unfälle und Beinahe-Zwischenfälle im Rettungsdienst Ein neuer Ansatz zur Fehlerprävention und zur Erhöhung der Sicherheit (2019) Poster 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 93. Minow A, Böckelmann I (2019) Visuelle Ermüdung, Motivations- und Beanspruchungslage sowie Usability bei modellierten Montageprozessen. <u>Vortrag</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 94. Darius S, Balkaner B, Böckelmann I (2019) Belastungen und Belastungsfolgen bei Notärzten im Raum Magdeburg. <u>Vortrag</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 95. Bergmüller A, Minow A, Darius S, Böckelmann I (2019) Objektive Beanspruchung bei der Arbeit mit optischen digitalen Assistenzsystemen: Ein systematischer Überblick. <u>Vortrag</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 96. Minow A, Böckelmann I (2019) Empfehlungen für Forschung und Praxis zu Nutzerakzeptanz, Usability und User Experience bei der Entwicklung und beim Einsatz digitaler Assistenzsysteme. Vortrag 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 97. Böckelmann I, Minow A, Bergmüller A, Mewes E, Darius S, Mecke R (2019) Rolle und Einordnung digitaler Assistenzsysteme in der Arbeit 4.0. <u>Vortrag</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 98. Minow A, Böckelmann I (2019) Vergleich der Motivation und subjektiven Beanspruchung bei simulierten Montageprozessen mit herkömmlichen und digitalen Hilfestellungen. <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 99. Minow A, Greiner K, Ebenthal K (2019) Handlungswissen, Professionalität und Positionierung Die Schlüsselvariablen im Umgang mit Opfern und Tätern bei Schutz- und Kriminalpolizisten.

 <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 100. Scholz S, Darius S, Böckelmann I (2019) Der Einfluss von erholsamer Musik auf die Herzfrequenzvariabilität in einer kognitiven Belastungssituation. <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 101. Minow A, Böckelmann I (2019) Bilanzierung zu Normen und Richtlinien zur ergonomischen Gestaltung digitaler Assistenzsysteme: Was haben wir und was fehlt uns? <u>Vortrag</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 102. Balkaner B, Darius S, Bergmüller A, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Thielmann B, Böckelmann I (2019) Folgen traumatischer Erlebnisse bei Notärzten Ein deutsch-ukrainischer Vergleich. <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 103. Tymbota M, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Tretiakova K, Stytsenko M, Lalymenko O, Böckelmann I (2019) Bewertung der psychischen Gesundheit und des Burnout-Risikos bei Hochschullehrer in der Ukraine. <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 104. Schumann H, Guerlin H, Böckelmann I (2019) Arbeitsbezogenes Verhalten- und Erlebensmuster zwischen deutschen und schweizerischen Einsatzkräften im Rettungsdienst <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 105. Cortes C, Schumann H, Schürmann-Lipsch J, Süß K, Löffler C, Böckelmann I (2019) Psychophysiologische Komponente einer Insomnie beim Rettungsdienstpersonal im Geschlechterund Altersvergleich. <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt

- 106. Thielmann B, Tymbota M, Zavgorodnii I, Darius S, Kapustnyk V, Böckelmann I (2019) Psychischer Gesundheitszustand und arbeitsbezogene Verhaltens- und Erlebensmuster bei ukrainischen Hochschullehrern. <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 107. Thielmann B, Wehnert N, Sammito S, Wernecke C, Böckelmann I (2019) Herzfrequenzvariabilität bei Bankangestellten mit und ohne beeinträchtigte psychische Gesundheit. <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 108. Thielmann B, Zavgorodnii I, Kapustnyk V, Batschinskij R, Batschinskaja Y, Böckelmann I (2019) Kombinierte Wirkung von Methyl-tert-butylether und Kälte auf innere Organe von Versuchstieren. <u>Poster</u> 59. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 20.-22. März 2019 in Erfurt
- 109. Mewes E, Waßmann S, Adler S, Minow A, Schmicker S (2019) Entwicklung eines Laboraufbaus zur Erprobung eines digitalen Assistenzsystems für den Einsatz in der mobilen Instandhaltung. Vortrag GfA Frühjahrskongress 2019, Dresden GfA, Dortmund (Hrsg.): Frühjahrskongress 2019, Dresden Beitrag D. 1.5 ARBEIT(s).WISSEN.SCHAF(f)T— Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung.
- 110. Minow A, Greiner K, Ebenthal K (2019) Der Umgang mit Opfern und Tätern bei Polizeibeamt-innen und -beamten: Anwendung der Grounded Theory anhand problemzentrierter Interviews. <u>Poster GfA Frühjahrskongress</u> 2019, Dresden GfA, Dortmund (Hrsg.): Frühjahrskongress 2019, Dresden Beitrag E. 1.2 ARBEIT(s).WISSEN.SCHAF(f)T Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung.
- 111. Minow A, Böckelmann I (2019) Motivation und subjektive Beanspruchung bei simulierten Montageprozessen mit herkömmlichen und digitalen Hilfestellungen – Ergebnisse einer Pilotstudie. <u>Poster</u> GfA Frühjahrskongress 2019, Dresden GfA, Dortmund (Hrsg.): Frühjahrskongress 2019, Dresden Beitrag E. 1.3 ARBEIT(s).WISSEN.SCHAF(f)T – Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung.
- 112. Metzner S, Glomb S, Böckelmann I, Verhey J, Hots J, Frommer J (2019) Musik-imaginative Schmerzbehandlung - Explorative Integration klinischer, physiologischer und (psycho-)akustischer Daten. <u>Poster</u> 3. Werkstatt für musiktherapeutische Forschung, 8.-9. Februar 2019 Universität Augsburg
- 113. Darius S, Böckelmann I (2018) Belastungen und Belastungsfolgen bei Notärzten im Raum Magdeburg. <u>Vortrag</u> 11. Treffen der AG Psychische Gesundheit in der Arbeit der DGAUM, 25.-26. Oktober 2018 in München
- 114. Böckelmann I (2018) Digitale Arbeitssysteme und Gesundheit. <u>Vortrag</u> Wandel der Arbeit; Beitrag der Arbeitsmedizin, Veranstaltung des Ausschusses für Arbeitsmedizin, 21. November 2018 beim BMAS in Berlin
- 115. Schierholz R, Darius S, Sammito S, Böckelmann I (2018) Kann man die subjektiv beurteilte Schlafqualität und Tagesschläfrigkeit mittels objektiver Parameter abbilden? <u>Poster</u> 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 16.-18. November 2018 in Tübingen
- 116. Minow A, Greier K, Ebenthal K (2018) Wie entstehen Belastungsmomente im Umgang mit Opfern und Tätern bei Polizeibeamtinnen und-beamten? <u>Poster</u> 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 16.-18. November 2018 in Tübingen
- 117. Scholz S, Darius S, Böckelmann I (2018) Der Einfluss von erholsamer Musik auf die Herzfrequenzvariabilität in einer kognitiven Belastungssituation. <u>Poster</u> 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler,16.-18. November 2018 in Tübingen
- 118. Bölsch R (2018) Anforderungen an die gesundheitsförderliche Gestaltung des mobil-flexiblen Arbeitens Kriterien und Handlungsempfehlungen. <u>Vortrag</u> 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 16.-18. November 2018 in Tübingen
- 119. Minow A, Böckelmann I (2018) Pilotstudie zum Vergleich der Motivation und subjektiven Beanspruchung bei simulierten Montageprozessen mit herkömmlichen und digitalen Hilfestellungen. <u>Vortrag</u> 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 16.-18. November 2018 in Tübingen

- 120. Böckelmann I, Minow A, Darius S, Abele N D, Mecke R (2018) Fragen der Gesundheit und Ergonomie bei der Nutzung digitaler Assistenzsysteme. Deutscher Betriebsärzte-Kongress, 17.-20.Oktober in Lübeck
- 121. Darius S, Böckelmann I (2018) Einschränkungen visueller Leistungen bei der Tätigkeit mit Datenbrillen. Deutscher Betriebsärzte-Kongress, 17.-20.Oktober in Lübeck
- 122. Minow A, Böckelmann I (2018) Aus der Forschung für die Praxis Erkenntnisse humanzentrierter Studien beim Einsatz digitaler Assistenzsysteme. Deutscher Betriebsärzte-Kongress, 17.-20.Oktober in Lübeck
- 123. Böckelmann I (2018) Was kann die Arbeitsphysiologie bei der Nutzung digitaler Assistenzsysteme leisten? Deutscher Betriebsärzte-Kongress, 17.-20.Oktober in Lübeck
- 124. Darius S (2018) Umgang mit Stress Wie kann ich meine Gesundheit langfristig erhalten? <u>Vortrag</u> Weiterbildungsveranstaltung für Arbeitsmediziner und Betriebsärzte, 12. September 2018 in Magdeburg
- 125. Richter A, Arens C, Voigt-Zimmermann S, Böckelmann I (2018) Job satisfaction and complaints in professional singers. Occupational Health 2018: 11
- 126. Böckelmann I (2018) Auswirkungen der Digitalisierung aus arbeitsmedizinischer Sicht. <u>Vortrag LiA-Fachevent</u>. Arbeitswelt im Wandel physische und psychische Belastungen am Arbeitsplatz. Auswirkungen, Messmethoden, Ergebnisse aus der Praxis, 19. September 2018 in Magdeburg
- 127. Böckelmann I (2018) Herzratenvariabilitätsanalyse in der betrieblichen Praxis. <u>Vortrag VDBW Tagungsreader</u>. 8-9
- 128. Schapkin S, Böckelmann I (2018) EEG and cardiovascular responses to cognitive load. Poster 6th Mind, Brain & Body Symposium in the framework of the International Brain Awareness Week, 15.-16. März 2018 in Berlin. 71
- 129. Richter A, Arens C, Voigt-Zimmermann S, Böckelmann I (2018) Der Singing Voice Handicap Index und seine Korrelation mit physichen und psychischen Beschwerden bei Chorsängern und Musicaldarstellern. <u>Vortrag</u> 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 67
- 130. Minow A, Böckelmann I (2018) Nutzerbezogene Aspekte beim Einsatz von digitalen Assistenztechnologien im Montagebereich ein systematischer Review. <u>Vortrag</u> 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 54
- 131. Schapkin S, Böckelmann I (2018) Arbeiten mithilfe von Assistenzsystemen: Entlastung oder Belastungen für Nutzer? <u>Vortrag</u> 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 54
- 132. Schumann H, Zavgorodnii I, Bergmüller A, Thielmann B, Kapustnik V, Böckelmann I (2018) Vergleich der arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster zwischen Deutschen und Ukrainischen Einsatzkräften im Rettungsdienst. <u>Poster</u> 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 134-135
- 133. Böckelmann I, Bergmüller A, Zavgorodnii I, Kapustnik V, Thielmann B (2018) Einfluss von arbeitsbezogenen Verhaltensmustern auf den Zusammenhang von Arbeitbelastungen und Burnout-Risiko bei Notärzten und Feldscherern in der Ukraine. Poster 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 135
- 134. Darius S, Balkaner B, Bergmüller A, Zavgorodnii I, Kapustnik V, Thielmann B, Böckelmann I (2018) Burnout Risiko bei Notärzten Ein deutsch-ukrainischer Vergleich. <u>Poster</u> 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 135-136
- 135. Minow A, Baumgarten K, Swart E (2018) Ständige Erreichbarkeit als psychischer Belastungsfaktror bei Führungskräften eines Unternehmens der Sozial- und Gesundheitsbranche in Sachsen-Anhalt. Poster 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 137-138

- 136. Koppelwiser T, Darius S, Böckelmann I (2018) Einfluss von regelmäßigem Training auf visuelle Leistungen. <u>Poster</u> 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 139
- 137. Zavgorodnii I, Litovchenko O, Kapustnik V, Böckelmann I (2018) Influence of Electromagnetic Radiation on Animal Spermathogenesis in Conditions of Cold Stress. <u>Poster</u> 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 07.-09. März 2018 in München. 154
- 138. Minow A, Swart E, Baumgarten K (2018) Arbeitsbezogene erweiterte Erreichbarkeit bei Führungskräften aus der Sozial- und Gesundheitsbranche Ergebnisse einer Analyse problemzentrierter Interviews. <u>Poster</u> GfA Frühjahrskongress 2018 in Frankfurt a. M.
- 139. Mewes E, Schmicker S, Waßmann S, Mecke R, Böckelmann I (2018) Entwicklung und Durchführung einer Anforderungsanalyse zur Identifikation von nutzerunterstützenden Anwendungspotenzialen digitaler Assistenzsysteme in mobilen Servicetätigkeiten. GfA Frühjahrskongress 2018 in Frankfurt a. M.
- 140. Bergmüller A, Zavgorodnii I, Kapustnik W, Böckelmann I (2017) Einfluss von Ressourcen auf den Zusammenhang von Arbeitsbelastungen und Burnout bei Notärzten und Feldscherern in der Ukraine. <u>Vortrag</u> Forum Arbeitsphysiologie, 21. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 17.-19. November 2017 in Bad Münder, Kurzfassung Kongressband: 14
- 141. Minow A, Baumgarten K, Swart E (2017) Ständige Erreichbarkeit als psychischer Belastungs-faktor bei Führungskräften eines Unternehmens der Sozial-und Gesundheitsbranche in Sachsen-Anhalt. <u>Vortrag</u> Forum Arbeitsphysiologie, 21. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 17.-19. November 2017 in Bad Münder, Kurzfassung Kongressband: 15
- 142. Mewes E, Schmicker S, Waßmann S, Mecke R, Böckelmann I (2017) Methode zur Anforderungsanalyse und Identifikation von nutzerunterstützenden Anwendungs-potenzialen digitaler Assistenzsysteme in mobilen Servicetätigkeiten. <u>Vortrag</u> Forum Arbeitsphysiologie, 21. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 17.-19. November 2017 in Bad Münder, Kurzfassung Kongressband: 16
- 143. Arnold JN, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2017) Querschnittstudie zur Erhebung des Impfbedarfs von Berufsanfängern beim Eintritt in die Bundeswehr. <u>Poster</u> Forum Arbeitsphysiologie, 21. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 17.-19.November 2017 in Bad Münder, Kurzfassung Kongressband :27
- 144. Kirsch M, Böckelmann I (2017) Erfassung physischer und psychischer Belastungen und Beanspruchungen von Musikpädagogen. <u>Poster</u> Forum Arbeitsphysiologie, 21. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 17.-19.November 2017 in Bad Münder, Kurzfassung Kongressband: 31
- 145. Richter AH, Arens C, Voigt-Zimmermann S, Böckelmann I (2017) Körperliche und psychische Beschwerden von Chorsängern und Musicaldarstellern im Kontext beruflicher Tätigkeit. Poster Forum Arbeitsphysiologie, 21. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 17.-19.November 2017 in Bad Münder, Kurzfassung Kongressband: 32
- 146. Arnold JN, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2017) Randomisierte kontrollierte Kohortenstudie zur Quantitätssteigerung von Impfraten beim Basisimpfschutz von Soldaten der Bundeswehr. <u>Vortrag</u> zum Heinz-Gerngroß-Förderpreis 2017 auf dem 48. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Wehrmedizin & Wehrpharmazie e. V. (DGWMP), 27. Oktober 2017 in Gladbeck. In: Wehrmed Mschr 2017, Sonderdruck "Hein-Gerngroß-Förderpreis 2017": 2-3.
- 147. Böckelmann, Irina (2017) Herzfrequenzvariabilitätsanalyse in der betriebsärztlichen Praxis <u>Vortrag</u> Deutscher Betriebsärzte Kongress 2017, 25.-28. Oktober 2017 in Würzburg
- 148. Darius S (2017) Umgang mit Stress Wie kann ich meine Gesundheit nachhaltig erhalten? <u>Vortrag</u> Lange Nacht der Wissenschaft, 20. Mai 2017 in Magdeburg
- 149. Sammito S, Böckelmann I (2017) Referenzwerte in der Analyse der Herzfrequenzvariabilität Sachstand und aktuelle Entwicklungen. <u>Vortrag</u> 7. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität, 4. März 2017 in Halle

- 150. Darius S, Schenk D, Rößler T, Mecke R, Böckelmann I (2017) Herzfrequenzvariabilität als Beanspruchungsparameter zur Beurteilung der Belastung beim Einsatz neuer Informationstechnologien. <u>Vortrag</u> 7. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität, 4. März 2017 in Halle
- 151. Herbermann M, Weippert M, Schmidt H, Böckelmann I, Thielmann B (2017) Beurteilung vegetativer Regulationsprozesse nach einem Halbmarathonlauf anhand der Herzratenvariabilität in Abhängigkeit des individuellen Trainingszustandes. <u>Vortrag</u> 7. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität, 4. März 2017 in Halle
- 152. Schumann, H, Sammito S, Böckelmann I (2017) Untersuchungen zum Einfluss von Schichtarbeit von Einsatzkräften im Rettungsdienst auf Herzfrequenzvariabilität und stattgehabter subjektiver Beanspruchung. <u>Poster</u> 7. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität, 4. März 2017 in Halle
- 153. Böckelmann I, Sammito S (2017) HRV und ihre Anwendungsfelder in der AM. <u>Vortrag</u> 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 39
- 154. Sammito S, Böckelmann I (2017) Referenzwerte und zu beachtende Rahmenbedingungen bei der Analyse der Herzfrequenzvariabilität. <u>Vortrag</u> 57. JahresTagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 39
- 155. Sammito S, Böckelmann I (2017) Chancen und "Risiken" in der praktischen Anwendung der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin. <u>Vortrag</u> Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 40
- 156. Schumann H, Stolze K, Nübling, M, Böckelmann I (2017) Zusammenhänge zwischen dem Führungsverhalten und der subjektiven Gesundheit von Einsatzkräften im Rettungsdienst der Hilfsorganisationen und der Berufsfeuerwehr. <u>Vortrag</u> 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 61
- 157. Darius S, Seiboth F, Seibt R, Böckelmann I (2017) Faktoren der Arbeitsfähigkeit und psychische Gesundheit bei Lehrkräften. <u>Vortrag</u> 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 87
- 158. Schumann H, Stoltze K, Nübling, M, Böckelmann I (2017) Arbeitsplatz Rettungsdienst Einflussund Entwicklungsmöglichkeiten. <u>Vortrag</u> 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 155
- 159. Schumann, H, Schäfer E, Hering T, Böckelmann I (2017) Potenziale von Führungskräften in der Fortbildung zur Stärkung einer gesunden Organisation im Rettungsdienst. <u>Vortrag</u> 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 172
- 160. Wonneberger A, Wernicke C, Böckelmann I, Thielmann, B (2017) Arbeitsbedingte Belastungen und psychische Gesundheitsbeeinträchtigungen bei Bankangestellten mit und ohne Führungsaufgabe. Vortrag 57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 15.-17. März 2017 in Hamburg. 174
- 161. Darius S., Böckelmann I (2016) Psychische Beanspruchung bei der Arbeit mit modernen Informationstechnologien <u>Vortrag</u> Tagung der AG "Psychische Gesundheit bei der Arbeit", 06. Oktober 2016 in Nürnberg
- 162. Voß F, Thielmann B, Böckelmann I (2016) Arbeitsphysiologische Untersuchung psychischer Belastung und Beanspruchung von Arbeitnehmern eines Wasserwirtschaftsbetriebes. <u>Poster</u> 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 09.-11. März 2016 in München. Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 152
- 163. Vorwerk H, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2016) Belastungsfaktoren, Arbeitsfähigkeit und psychische Gesundheit bei Lehrkräften verschiedener Schularten. <u>Poster</u> 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 09.-11. März 2016 in München. Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 115
- 164. Wesemann K, Darius S, Böckelmann I (2016) Einfluss der Schlafqualität auf die psychische Gesundheit und die Erholungsfähigkeit bei Bus- und Straßenbahnfahrern im Schichtdienst. <u>Poster</u> 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V.

- (DGAUM), 09.-11. März 2016 in München. Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 117
- 165. Wonneberger A, Wernecke C, Böckelmann I, Thielmann B (2016) Posttraumatische Belastungsstörungen und Auswirkungen auf die Gesundheit von Bankangestellten. <u>Poster</u> 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 09.-11. März 2016 in München. Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU:116
- 166. Darius S, Seiboth F, Seibt R, Böckelmann I (2016) Zusammenhang von Arbeitsbelastung und Gesundheitszustand mit der Arbeitsfähigkeit bei Lehrkräften. <u>Vortrag</u> 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 09.-11. März 2016 in München. Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 68
- 167. Vorwerk H, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2016) Belastungsfaktoren, Arbeitsfähigkeit und psychische Gesundheit bei Lehrkräften verschiedener Schularten. <u>Poster</u> 62. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft e.V., 2.-4. März 2016 in RWTH Aachen.
- 168. Wonneberger A, Wernecke C, Thielmann B, Böckelmann I (2016) Gesundheitsbeeinträchtigungen von Bankangestellten infolge posttraumatischer Belastungsstörungen. <u>Poster</u> 62. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft e.V., 2.-4. März 2016 in RWTH Aachen.
- 169. Halbeisen-Lehnert B, Böckelmann I (2016) Arbeitsmedizinische Beurteilung der Raumluftmessungen in Arbeitsbereichen des Ministeriums der Finanzen des Landes Sachsen-Anhalt. <u>Vortrag</u> Ministerium der Finanzen des Landes Sachsen-Anhalt, 21. Januar 2016 in Magdeburg
- 170. Herbermann M, Weippert M, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Beurteilung vegetativer Regulationsprozesse nach einem Halbmarathonlauf anhand der Herzratenvariabilität. Vortrag Forum Arbeitsphysiologie, 19. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 06.-08. November 2015 in Rostock, Kurzfassung Kongressband: 15
- 171. Vorwerk H, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2015) Zusammenhänge zwischen Belastungsfaktoren, Arbeitsfähigkeit und psychischer Gesundheit bei Lehrkräften verschiedener Schularten. <u>Vortrag</u> Forum Arbeitsphysiologie, 19. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 06.-08. November 2015 in Rostock, Kurzfassung Kongressband: 21
- 172. Wesemann K, Darius S, Böckelmann I (2015) Der Einfluss von Schichtarbeit auf die Schlafqualität und Tagesschläfrigkeit bei Bus- und Straßenbahnfahrerinnen. <u>Poster</u> Forum Arbeitsphysiologie,
 19. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 06.-08.
 November 2015 in Rostock, Kurzfassung Kongressband: 28
- 173. Wonneberger A, Wernecke C, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Posttraumatische Belastungsstörungen und Auswirkungen auf die Gesundheit von Bankangestellten. <u>Poster</u> Forum Arbeitsphysiologie, 19. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 06.-08. November 2015 in Rostock, Kurzfassung Kongressband: 37
- 174. Müller-Schilling L, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2015) Relatives Zeckenbissrisiko bei Soldaten in der Grundausbildung Konsequenzen für die arbeitsmedizinische Beratung nach ArbMedVV. <u>Poster</u> Forum Arbeitsphysiologie, 19. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 06.-08. November 2015 in Rostock, Kurzfassung Kongressband: 38
- 175. Diekmann K, Wernecke C, Seibt R, Darius S, Seiboth F, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Zusammenhang von psychischem Befinden und Overcommitment bei überwiegend psychisch belasteten Berufsgruppen. <u>Poster DGSMP-Kongress</u>, 23.-25. September 2015 in Regensburg, Gesundheitswesen 77 – A101, DOI 10.1055/s-0035-1563057
- 176. Darius S, Böckelmann I (2015) Untersuchung des Sehvermögens in der Arbeitsmedizin. <u>Vortrag</u> 23. Jahrestagung der Regionalgesellschaft der Augenärzte Sachsen-Anhalts und Thüringens e. V., 04.-05. September 2015 in Suhl
- 177. lakymenko M, Wernecke C, Thielmann B, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Darius S, Böckelmann I (2015) Correlation between the physical and mental health of bank employees and their working ability. Vortrag X. International Congress "Psychosomatic Medicine", 21.-22. Mai 2015 in St. Petersburg, Russland

- 178. Friedrich L, Böckelmann I (2015) Hygienic and microbiological measurements in cleanrooms and operating theatres in medical facilities. <u>Poster 31st International Congress on Occupational Health, 31. Mai 2015-05. Juni 2015 in Seoul, Korea</u>
- 179. Buck M, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Correlation between Personal Traits, Work-Related Behaviour and Perception Patterns. <u>Poster</u> 31st International Congress on Occupational Health, 31. Mai 2015-05. Juni 2015 in Seoul. Korea
- 180. Sammito S, Erley O (2015) Körperliche Herausforderungen am militärischen Arbeitsplatz in Deutschland und Weltweit. <u>Vortrag</u> 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 69-70
- 181. Friedrich L, Böckelmann I (2015) Arbeitsmedizinische und mikrobiologische Messungen in Reinsträumen und Operationssälen in medizinischen Einrichtungen. <u>Poster</u> 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 134-135
- 182. Thielmann B, Wernecke C, Iakymenko M, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I (2015) Psychische Gesundheit bei Bankangestellten: Bezüge zu Arbeitsbelastungen und arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern. <u>Poster</u> 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 140-141
- 183. Wernecke C, Seibt, R, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Berufliche Gratifikationskrisen und Burnout bei Bankangestellten. <u>Poster</u>. 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 146-147.
- 184. Vorwerk H, Darius S, Böckelmann I, Seibt R (2015) Belastungsfaktoren und Erholungsun-fähigkeit bei Lehrkräften ein Schulartenvergleich. <u>Poster</u> 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 142-143
- 185. Müller-Schilling L, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2015) Körperliche Leistungsfähigkeit als prädisponierender Faktor für Überlastungsbeschwerden und Verletzungen im Rahmen der militärischen Grundausbildung. <u>Vortrag</u> 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 70
- 186. Thielmann B, Buck M, Böckelmann I (2015) Zusammenhänge von Persönlichkeitsmerkmalen sowie gesundheitsförderlichen und -gefährdenden arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern. Poster 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 160-161
- 187. Weigl M, Herbig B, Bahemann A, Böckelmann I, Darius S, Jurkschat R, Kreuzfeld S, Lang J, Müller A, Muth T, Nowak D, Schneider A, Stahlkopf H, Angerer P (2015) Empfehlungen zur Durchführung einer Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastungen. Vortrag 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 73
- 188. Darius S, Seiboth F, Seibt R, Böckelmann I (2015) Zusammenhang ausgewählter Belastungsfaktoren mit dem Burnout-Risiko bei Lehrkräften. <u>Vortrag</u> 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 97-98
- 189. Böckelmann I, Darius S, Dittmann A, Kube F, Kropf S, Lüthke S (2015) Endogene und exogene Einflussfaktoren auf die Kontrastempfindlichkeit: alters- und geschlechtergematchte Analyse.

 <u>Vortrag</u> 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 116-117
- 190. Bergmann L, Darius S, Böckelmann I (2015) Methodenvergleich zur Prüfung des Kontrast- und Dämmerungssehens: Geräte- und Tafel-Verfahren. <u>Vortrag</u> 55. Jahrestagung der Deutschen

- Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München, Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 117
- 191. Seitz V, Böckelmann I, Thielmann B (2015) Psychophysische Belastungen und Beanspruchungen bei Arzthelferinnen und Medizinischen Fachangestellten eine Pilotstudie. <u>Poster</u> 55. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 18.-20. März 2015 in München Gentner Verlag, Stuttgart, Sonderpublikation von DGAUM und ASU: 178
- 192. Halbeisen-Lehnert B (2015) Tagesschläfrigkeit Vortrag bei der Weiterbildungsveranstaltung "Schlafblues in den Grusonschen Gewächshäusern" des ambulanten Schlaflabors Gbr. und des pneumologischen Atemtherapiezentrums der OvGU-Klinikum Magdeburg, 14. Januar 2015
- 193. Müller-Schilling L, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2014) Einfluss der körperlichen Leistungsfähigkeit auf Überlastungsbeschwerden und Verletzungen im Rahmen der Allgemeinen militärischen Grundausbildung. Vortrag im Rahmen des "Heinz-Gerngroß-Förderpreises" der Deutschen Gesellschaft für Wehrmedizin und Wehrpharmazie, Berlin, 12.09.2014 Prämiert mit dem 2. Platz des Heinz-Gerngroß-Förderpreis 2014
- 194. Seiboth F, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2014) Arbeitsfähigkeit im Lehrerberuf in Abhängigkeit vom Alter. <u>Vortrag</u>. 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 07.-09. November 2014 in Magdeburg
- 195. Gumprecht M, Darius S, Böckelmann I (2014) Vergleich zwischen Farbtafeln und dem Allfarbenanomaloskop. <u>Poster</u>. 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 07.-09. November 2014 in Magdeburg
- 196. lakymenko M, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I, Thielmann B (2014) Der allgemeine Gesundheitszustand von Bankangestellten. <u>Poster</u>. 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 07.-09. November 2014 in Magdeburg
- 197. Wernecke C, Seibt, R, Böckelmann I, Thielmann B (2014) Berufliche Gratifikationskrisen und Burnout bei Bankangestellten. <u>Poster</u>. 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 07.-09. November 2014 in Magdeburg
- 198. Sammito W, Böckelmann I, Sammito S (2014) Herzratenvariabilität aus 24h-EKG vs. 6h-Nachtmessung Erste Ergebnisse. <u>Poster</u>. 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 07.-09. November 2014 in Magdeburg
- 199. Seiboth F, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2014) Belastungsfaktoren und Erholungsunfähigkeit im Lehrerberuf ein Altersgruppenvergleich. <u>Poster.</u> DGSMP-Kongress, 24.-26. September 2014 in Erlangen. Gesundheitswesen 76: 592
- 200. Darius S, Seiboth F, Seibt R, Böckelmann I (2014) Zusammenhang zwischen Effort-Reward-Imbalance und Burnout-Risiko bei Lehrkräften. <u>Poster.</u> DGSMP-Kongress, 24.-26. September 2014 in Erlangen. Gesundheitswesen 76: 540
- 201. Buck M, Böckelmann I, Thielmann B (2014) Zusammenhänge von Persönlichkeitsmerkmalen und arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern. <u>Poster.</u> DGSMP-Kongress, 24.-26. September 2014 in Erlangen. Gesundheitswesen 76: 534
- 202. Wernecke C, Böckelmann I, Thielmann B (2014) Bankspezifische Belastungen sowie gesundheitliche Beeinträchtigungen bei Bankmitarbeitern. <u>Poster.</u> DGSMP-Kongress, 24.-26. September 2014 in Erlangen. Gesundheitswesen 76: 609
- 203. Böckelmann I (2014) Erfassung der Belastungen durch die Schichtarbeit und daraus resultierenden Beanspruchungen bei Polizeibeamten Sachsen-Anhalts. <u>Vortrag</u> Landesarbeitskreis Gesundheit Polizei Sachsen-Anhalt. 12. Mai 2014
- 204. Böckelmann I, Fricke I, Darius S, Seibt R (2014) Gesundheitliche Situation und Betriebliches Eingliederungsmanagement bei Lehrkräften in Sachsen-Anhalt. <u>Vortrag.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 139
- 205. Gumprecht M, Darius S, Böckelmann I (2014) Vergleich verschiedener Verfahren zur Prüfung des Farbsehvermögens. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 146

- 206. Bergmann L, Darius S, Böckelmann I (2014) Vergleich verschiedener Verfahren zur Prüfung des Kontrast- und Dämmerungssehens. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 147
- 207. Jurkul T, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Böckelmann I (2014) Differenzierte Erfassung des individuellen Umgangs mit Stress und Zusammenhang des Verhaltens und Erlebens in sozial-kommunikativen Leistungs- und Erholungssituationen bei Lehrern. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 148
- 208. Brentrup Y, Oberschmidt M, Böckelmann I (2014) Erholungsverhalten, körperliche Belastungen sowie Belastungserleben und Unzufriedenheit im beruflichen Kontext beim Krankenpflege-personal im Schichtdienst. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 149
- 209. Kirchhoff D, Böckelmann I (2014) Wirksamkeit der Integrierten Funktionellen Rückenschmerztherapie nach dem FPZ-Konzept für Polizeibeamte in Sachsen-Anhalt – Ergebnisse eines Modellprojektes. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. – 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed – Hygiene – Arbeitsmed 19 (2): 203
- 210. Müller-Schilling L, Gundlach N, Böckelmann I, Sammito S (2014) Überlastungsbeschwerden und Verletzungen im Rahmen der allgemeinen militärischen Grundausbildung Ist die körperliche Leistungsfähigkeit ein Prädiktor? <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 203
- 211. Thielmann B, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Batschinskij R, Böckelmann I (2014) Toxizität von Nitrobenzol unter verschiedenen Temperaturen auf das männliche Reproduktionssystem von Ratten. Poster. 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 214
- 212. Darius S, Heine J, Böckelmann I (2014) Persönlichkeitsmerkmale und posttraumatische Belastungsstörungen bei Polizeibeamten. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. – 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed – Hygiene – Arbeitsmed 19 (2): 219
- 213. lakymenko M, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I (2014) Zusammenhang der Bewertung des Burnout-Risikos und Arbeitsbelastungen bei Bankangestellten. Poster. 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 221
- 214. Thielmann B, Iakymenko M, Zavgorodnij I, Bessert K, von Hintzenstern J, Kapustnik W, Böckelmann I (2014) Zusammenhang der Bewertung des Burnout-Risikos im Maslach Burnout Inventory und Ausprägung in AVEM-Risikogruppe B. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 222
- 215. Thielmann B, Libuda I, Ackermann E, Böckelmann I (2014) Haben die "Abbrecher" der Begleitstudie eines Stressbewältigungskurses eine andere Beanspruchung? <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 222
- 216. Seiboth F, Darius S, Seibt R, Böckelmann I (2014) Overcommitment und Burnout-Risiko im Lehrerberuf ein Altersgruppenvergleich. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 225
- 217. Sammito S, Böckelmann I (2014) Betriebliche Gesundheitstage: sind die Kurzzeitmessungen der Herzaktionen sinnvoll? <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. – 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed – Hygiene – Arbeitsmed 19 (2): 235

- 218. Sammito S, Böckelmann I (2014) Einfluss langjähriger Schichtarbeit auf die Herzfrequenzvariabilität. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 236
- 219. Oberschmidt M, Brentrup Y, Böckelmann I (2014) Erfassung der subjektiven Schlafqualität und Schlafquantität bezogen auf die arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster beim Krankenpflegepersonal im Schichtdienst. <u>Poster.</u> 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (DGAUM), 02. 04. April 2014 in Dresden. Umweltmed Hygiene Arbeitsmed 19 (2): 149-150
- 220. Hartmann Th, Stolze N, Baumgarten K, Böckelmann I (2013) Bestandsaufnahme des betrieblichen Gesundheitsmanagements an den Hochschulen in Ostdeutschland. <u>Vortrag.</u> 6. Landesgesundheitskonferenz. 21.11.2013 in Magdeburg
- 221. Sammito W, Sammito S, Böckelmann I (2013) Spektralanalyse der Herzfrequenzvariabilität Vergleich der fast Fourier Transformation (FFT) gegenüber parametrischer Autoregression (AR). Poster. 17. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10.11.2013 in Tübingen
- 222. Oberschmidt M, Brentrup Y, Böckelmann I (2013) Ermittlung der Schlafqualität in Abhängigkeit von den arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern beim Krankenpflegepersonal im Schichtdienst. <u>Poster.</u> 17. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10.11.2013 in Tübingen
- 223. Brentrup Y, Oberschmidt M, Böckelmann I (2013) Gesundheitsverhalten, körperliche Belastungen sowie Aspekte des Belastungserlebens und der Unzufriedenheit im beruflichen Kontext beim Krankenpflegepersonal. <u>Poster.</u> 17. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 08.-10.11.2013 in Tübingen
- 224. Sammito S, Böckelmann I (2013) Einfluss von Extrasystolen auf die Herzfrequenzvariabilitätsmessungen im Rahmen von 24h-Messungen. <u>Vortrag.</u> 6. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität in Halle (Saale). 02. November 2013.
- 225. Böckelmann I (2013) Ermittlung der Arbeitsbelastungen und Beanspruchungen von Bankangestellten Neue Wege in der Konzipierung der Präventionsprogramme. <u>Vortrag.</u> Stadtsparkasse Magdeburg, 16.10.2013, Magdeburg
- 226. Böckelmann I (2013) Berufsbedingte Krebserkrankungen. <u>Vortrag.</u> Familien-Infotag. 12.10.2013, Magdeburg
- 227. Böckelmann I (2013) Fallbeispiel betrieblicher Betreuung/ Eingliederung. <u>Vortrag.</u> Workshop der Arbeitsgruppe "Psychische Gesundheit bei der Arbeit" der DGAUM. 20.-21. September, Warnemünde
- 228. Darius S, Baligand L, Böckelmann I (2013) Visuelle Wahrnehmungsleistungen älterer Arbeitnehmer. <u>Vortrag.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 60-61
- 229. Sammito S, Henze T, Böckelmann I (2013) Vergleich der subjektiven und objektiven Beanspruchung sowie der Erholung in zwei Berufsgruppen mit hohen psychischen Belastungen und Schichtarbeit. <u>Vortrag.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 95-96
- 230. Thielmann B, Seibt R, Spitzer S, Druschke D, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Chegrynets O, Wjun W, Kondratik S, Böckelmann I (2013) Burnout-Risiko bei Lehrkräften im deutsch-ukrainischen Vergleich. <u>Poster.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 121
- 231. Thielmann B, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Batschinskij R, Böckelmann I (2013) Toxizität von Methyltertiärbutyether (MTBE) auf das männliche Reproduktionssystem von Ratten <u>Poster.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 130

- 232. Weippert M, Kreuzfeld S, Rieger A, Behrens K, Böckelmann I, Thielmann B (2013) Zusammenhänge zwischen autonomer Ruheregulation und körperlicher Leistungsfähigkeit mit sensomotorisch-kognitiven Leistungen bei Arbeitnehmern im mittleren Lebensalter. <u>Poster.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 138-139
- 233. Böckelmann I, Sammito S (2013) Rolle der Mediatoren oder Confounder bei der HRV-Analyse.

 <u>Poster.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 139-140
- 234. Sammito W, Sammito S, Böckelmann I (2013) Herzratenvariabilität aus 24h-EKG vs. 6h-Nachtmessung Ergebnisse einer Pilotstudie. <u>Poster.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 140
- 235. Kube F, Darius S, Kropf S, Böckelmann I (2013) Rauchen bzw. ehemaliges Rauchen als Einflussfaktor auf die Kontrastempfindlichkeit. <u>Poster.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 151
- 236. Materzok J, Darius S, von Hintzenstern J, Emmermacher P, Witte K, Böckelmann I (2013) Einfluss unterschiedlicher Sportarten auf die mentale Leistungsfähigkeit im höheren Lebensalter. <u>Poster.</u> 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 13.-16. März 2013 in Bregenz. Eine Sonderpublikation von DGAUM, ÖGA, SGARM und ASU. Gentner Verlag. 151
- 237. Pliske G, Emmermacher P, Böckelmann I, Witte K (2013) Verbesserung der Dual Task Leistung durch altersadaptiertes Karatetraining für Senioren. DVS, 1. März 2013, Stuttgart
- 238. Materzok J, Darius S, von Hintzenstern J, Emmermacher P, Witte K, Böckelmann I (2013) Die Effekte bestimmter Sportaktivitäten auf die kognitiven Fähigkeiten im höheren Lebensalter. <u>Poster.</u> GfA-Kongress, 27.02.-01.03.2013, Krefeld
- 239. Kube F, Darius S, Kropf S, Böckelmann I (2013) Rauchen bzw. ehemaliges Rauchen als exogener Einflussfaktor auf das Kontrastsehen. <u>Poster</u>. GfA-Kongress, 27.02.-01.03.2013, Krefeld
- 240. Böckelmann I, Sammito S (2013) Messung psychischer Belastungen mit der Herzratenvariabilität en Ausblick. <u>Vortrag</u>. 9. Bundesweiter Betriebsärztetag. Das Original. 23.-24. Februar 2013, Osnabrück
- 241. D'Alessandro A, Kropf S, Böckelmann I, Schreiber J (2012) Auswirkungen eines Stressbewältigungskurses auf Schlafdauer und kardiovaskuläre Parameter in einer Gruppe von gesunden Studentinnen. <u>Poster.</u> 20. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Schlafforschung und Schlafmedizin (DGSM) e. V. vom 6.-8. Dezember 2012 in Berlin
- 242. D'Alessandro A, Böckelmann I (2012) N-Hexane related peripheral neuropathy in a mobile car repair painter. <u>Poster.</u> Occupational and Environmental Factors in Neurological Disease. San Francisco, California, USA, October 31 st November 3rd
- 243. Darius S, Böckelmann I (2012) Erfolg von Präventionsmaßnahmen bei Führungskräften. <u>Vortrag.</u> Gemeinsame Tagung des Forums Arbeitsphysiologie und der Arbeitsgruppe "Psychische Gesundheit bei der Arbeit", 09.11.2012 in Bad Münder
- 244. Kube F, Darius S, Kropf S, Böckelmann I (2012) Einfluss des (Ex-)Rauchens auf die Kontrastsehfähigkeit. <u>Poster.</u> 16. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 09.-11.11.2012 in Bad Münder
- 245. Materzok J, Darius S, von Hintzenstern J, Emmermacher P, Witte K, Böckelmann I (2012) Der Einfluss unterschiedlicher Sportaktivitäten auf die kognitiven Leistungen im höheren Lebensalter. Poster. 16. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 09.-11.11.2012 in Bad Münder
- 246. Thielmann B, Seibt R, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Chegrynets O, Wjun W, Kondratik S, Böckelmann I (2012) Untersuchungen zum Burnout-Risiko bei ukrainischen Lehrerinnen. <u>Poster.</u> 16. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 09.-11.11.2012 in Bad Münder

- 247. Henze Th, Sammito S, Böckelmann I (2012) Auswirkungen der Schichtarbeit auf Herzratenvariabilität und klassische Risikofaktoren bei Soldaten. <u>Vortrag.</u> 16. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler, 09.-11.11.2012 in Bad Münder
- 248. Darius S, Böckelmann I (2012) Individuelle Stressverarbeitungsstrategien: Einhaltung und Erfolg von Präventionsmaßnahmen bei Führungskräften. <u>Vortrag.</u> Workshop der Arbeitsgruppe "Psychische Gesundheit bei der Arbeit" der DGAUM. 12.-13. Oktober, Düsseldorf
- 249. Böckelmann I (2012) 40 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg. <u>Vortrag.</u>
 Jubiläumsveranstaltung "40 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg". 19.9.2012 in Magdeburg
- 250. Kube F, Darius S, Kropf S, Böckelmann I (2012) Einfluss des Rauchens auf die Farb- und Kontrastsehfähigkeit. <u>Poster.</u> 8. Gemeinsames Symposium der Deutschen Gesellschaft für Verkehrsmedizin e. V. (DGVM) und der Deutschen Gesellschaft für Verkehrspsychologie e. V. (DGVP), 7.-8. September 2012, Hamburg, Blutalkohol 49, Sup II: 19-20
- 251. Tümler J, Mecke R, Rößler Th, Schenk D, Böckelmann I (2012) Navigation mittels Augmented Reality Tunnel: Besteht Ablenkungsgefahr? <u>Vortrag.</u> Wissenschaftstage Fraunhofer IFF, 26.-28.06.2012, Magdeburg
- 252. Böckelmann I (2012) Altern Abbau oder Wandel? Körperliche Veränderungen und Möglichkeiten altersgerechter Arbeitsgestaltung aus arbeitsmedizinischer Sicht. <u>Vortrag.</u> Vortragsreihe "Gesundheit, Familie und Beruf". Universität Magdeburg, 12.06.2012
- 253. Kulemann J, Böckelmann I (2012) Erfassung der Arbeitssituation, des Handlungsspielraums und der persönlichen Ressourcen von wissenschaftlichen und ärztlichen Mitarbeiterinnen. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 165-166
- 254. Böckelmann I, Zavgorodnij I, Kapustnik W, Darius S (2012) Analyse der Arbeitsbedingungen bei der Lederherstellung. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 181-182
- 255. Böckelmann I, v. Hintzenstern J (2012) Herzratenvariabilität in der langfristigen Erholungsphase nach einem Marathonlauf. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 196
- 256. Darius S, Böckelmann I, Poschadel B, Wegner R (2012) Herzratenvariabilität bei Erzieherinnen und Erziehern im Kinderheim Ein Vergleich von Tagen mit und ohne anschließenden Nachtdienst. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 165
- 257. Darius S, Böckelmann I (2012) Herzratenvariabilität von Polizeibeamten unter mentaler Belastung eine Längsschnittuntersuchung. <u>Vortrag.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 157-158
- 258. Henze Th, Sammito S, Böckelmann I (2012) Die Herzratenvariabilität in Abhängigkeit vom Grad der Erholung und Beanspruchung bei Schichtarbeitern. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 198
- 259. Sammito S, Böckelmann I (2012) Funklose mobile Herzschlagfrequenzmessinstrumente Einsetzbarkeit unter hoher körperlicher Belastung. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 198
- 260. Lüder A, Sánchez Marquez JS, Chegrynets O, Darius S, Böckelmann I (2012) Ophthalmologische Analysen zur quantitativen Differenzierung der visuellen Wahrnehmungseinschränkung bei der Anwendung verschiedener Typen von Head-Mounted-Displays basierend auf Mobile Augmented Reality. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 181

- 261. Sánchez Márquez JS, Böckelmann I, Deml B (2012) Ergebnisse der arbeitsmedizinischen Begleitstudie zum Gesundheitsschutz bei der Ultraschallvergütung von Metalllegierungen in der Gießerei. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 182
- 262. D'Alessandro, Schreiber J, Ackermann E, Böckelmann I (2012) Auswirkungen eines Stressbewältigungskurses auf Schlafgewohnheiten und kardiovaskuläre Parameter in einer Gruppe von gesunden Probandinnen. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 166
- 263. Hinz J, Darius S, Peter S, D'Alessandro A, Böckelmann I (2011) Herzfrequenzvariabilität in Gruppen mit unterschiedlichem Body-Mass-Index. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 217-218
- 264. Thielmann B, Libuda I, Böckelmann I (2012) Arbeitspsychologische Befragung von Teilnehmern eines Stressbewältigungskurses für Studierende. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 165
- 265. Thielmann B, Libuda I, Böckelmann I (2012) Abhängigkeit kognitiver Leistungen von der Ausprägung des Vegetativums. <u>Poster.</u> 52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-17. März 2012 in Göttingen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 47(3): 164-165
- 266. Hinz J, Darius S, Peter S, D'Alessandro A, Kropf S, Böckelmann I (2012) Herzfrequenzvariabilität in Gruppen mit unterschiedlichem Body-Mass-Index. <u>Poster.</u> GfA-Tagung, 22.-24. März 2012 in Kassel
- 267. Sánchez Márquez JS, Kalla EM, Deml B, Böckelmann I (2012) Gesundheitsbelastung im Studium ein Vergleich der arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster von Studierenden verschiedener Fakultäten. Poster. GfA-Tagung, 22.-24. März 2012 in Kassel
- 268. Kapustnik WA, Böckelmann I, Zavgorodnij IW, Chegrynets O (2011) Doswid pidgotovki fakhiwtsiw s medizini prazi na medichnomu fakulteti Magdeburgskogo universitetu (FRN). XLV. Navchalnometodichnoi Konferenzii "Suchasnij stan, problemi ta perspektivi anglomownogo navchannya u ChNMU. 17.11.2011, Charkov
- 269. Sammito S, Böckelmann I (2011) Herzratenvariabilität Arbeitsphysiologischer Parameter im Kontext von Interventionsstudien. <u>Vortrag.</u> In: Seibt R, Spitzer S, Steputat A (Hrsg.). Abstractband 15. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler und gemeinsame Tagung Physiologische Messungen in Interventionsstudien: Potentiale, Erfahrungen, Limitationen. Dresden, 11.-13. November 2011: 2.
- 270. Hinz J, Darius S, Peter S, D'Alessandro A, Böckelmann I (2011) Herzfrequenzvariabilität in Gruppen mit unterschiedlichem Body-Mass-Index. <u>Poster.</u> 15. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 11.-13.11.2011 in Dresden
- 271. Henze Th, Sammito St, Böckelmann I (2011) Herzratenvariabilität in Abhängigkeit vom Erholungs-Belastungs-Modell nach Kallus. <u>Poster</u>. 15. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 11.-13.11.2011 in Dresden
- 272. Schenk D, Rößler Th, Mecke R, Grubert J, Darius S, Böckelmann I (2011) Einfluss der Blindheit durch Nichtaufmerksamkeit auf die Arbeitssicherheit bei der Anwendung von kopfgetragenen AR-Displays. <u>Vortrag.</u> 15. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 11.-13.11.2011 in Dresden
- 273. Böckelmann I (2011) Analyse der Herzfrequenzvariabilität und derer Praktische Relevanz. <u>Vortrag.</u> BAUA Workshop "Möglichkeiten der frühen Diagnostik/Risikoeinschätzung kardiovaskulärer Erkrankungen Nutzen ausgewählter Untersuchungsverfahren für die arbeitsmedizinische Forschung und Praxis". 8.11.2011, Berlin
- 274. Gundlach N, Sammito S, Böckelmann I (2011) Prädisponierende Faktoren für die Dauer von Arbeitsunfähigkeit bei dienstlichen Sportverletzungen. 42. Deutschen Sportärztekongress in Frankfurt am Main. 7.10.2011

- 275. Sammito S, Gundlach N, Böckelmann I (2011) Indirekte Kosten durch vermeidbare Verletzungen beim Dienstsport. 42. Deutschen Sportärztekongress in Frankfurt am Main. 7.10.2011
- 276. Gundlach N, Sammito S, Böckelmann I (2011) Prädisponierende Faktoren für die Verletzungsschwere beim Dienstsport der Bundeswehr Ergebnisse der GAMSIS II- Studie.

 <u>Poster.</u> 42. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Wehrmedizin und Wehrpharmazie e.V. vom 13. bis zum 15. Oktober 2011 in Erfurt
- 277. Sammito S, Gundlach N, Böckelmann I (2011) Sportverletzungen im truppenärztlichen Alltag Wo liegen die Verletzungsschwerpunkte? <u>Poster.</u> 42. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Wehrmedizin und Wehrpharmazie e.V. vom 13. bis zum 15. Oktober 2011 in Erfurt
- 278. Böckelmann I (2011) Mehrdimensionale Längsschnittsbetrachtung des Herz-Kreislauf-Risikos bei Universitätspersonal mit Führungsaufgaben. <u>Vortrag</u>. Workshop Bündnis Gesunde Hochschulen am 22.06.2011 in Magdeburg
- 279. Böckelmann I (2011) Arbeitsbedingte Belastungen und Erkrankungen von Musikern. <u>Vortrag.</u> 26.05.2011, Konservatorium Georg Philipp Telemann Magdeburg
- 280. Böckelmann I (2011) Zusammenhang zwischen Stressbewältigung, arbeitsplatzbezogenen Verhaltensmustern und Herz-Kreislauf-Erkrankungen. <u>Vortrag.</u> Länderübergreifende Fortbildungsveranstaltung für Polizeiärzte im Rahmen der Sicherheitskooperation der Länder Brandenburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen am 14.-15.04.2011 in Halle
- 281. Sánchez Márquez JS, Böckelmann I, Deml B (2011) Untersuchung der Lärmauswirkung beim Einsatz ultraschallbasierter Gießtechnologien. <u>Poster.</u> 37. Jahrestagung für Akustik in Düsseldorf, 21.-24.03.2011
- 282. Urbina M, Tümler J, Mecke R, Böckelmann I, Köpsel A, Huckauf A (2011) Zum Einfluss von Brennweite und Betrachtungsabstand bei Ost-Geräten. <u>Poster.</u> 53. Tagung experimentell arbeitender Psychologen, 13.-16.03.2011 in Halle (Saale)
- 283. Böckelmann I, Lüder A, Darius S (2011) Untersuchungen des Sehvermögens Überblick im Bezug zu endogenen und exogenen Einflussfaktoren auf die visuellen Leistungen. <u>Vortrag.</u> 51. Workshop des FAP "Untersuchungen des Sehvermögens Überblick im Bezug zu endogenen und exogenen Einflussfaktoren auf die visuellen Leistungen". Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 226
- 284. Darius S, Böckelmann I (2011) Kontrastsehen Eine unterschätzte Sehfunktion? <u>Vortrag.</u> 51. Workshop des FAP "Untersuchungen des Sehvermögens Überblick im Bezug zu endogenen und exogenen Einflussfaktoren auf die visuellen Leistungen". Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 226
- 285. Lüder A, Böckelmann I (2011) Dynamisches Sehen als Funktion der Beurteilung des Sehvermögens. <u>Vortrag.</u> 51. Workshop des FAP "Untersuchungen des Sehvermögens – Überblick im Bezug zu endogenen und exogenen Einflussfaktoren auf die visuellen Leistungen". Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 226-227
- 286. Böckelmann I, Darius S (2011) Farbwahrnehmung Ein Problemfeld der Arbeitsmediziner? Vortrag. 51. Workshop des FAP "Untersuchungen des Sehvermögens Überblick im Bezug zu endogenen und exogenen Einflussfaktoren auf die visuellen Leistungen". Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 227
- 287. Böckelmann I, Darius S, (2011) Belastungserfassung bei Polizeibeamten. <u>Vortrag.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg
- 288. Darius S, Böckelmann I (2011) Physische und psychische Belastung und Erholung bei Polizeibeamten. <u>Poster.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 198

- 289. D'Alessandro A, Peter B, Wollenberg H, Böckelmann I (2011) Longitudinalerfassung der etablierten kardiovaskulären Risikofaktoren in einer Stichprobe von Arbeitnehmern im Schichtdienst. <u>Vortrag.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 151
- 290. Böckelmann I, Schenk D, Rößler Th, Adler S, Senft B, Grubert J, Mecke R, Huckauf A, Urbina M, Tümler J, Darius S (2011) Physiologische Beanspruchungsreaktionen bei der Anwendung von kopfgetragenen AR-Displays. <u>Vortrag.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Ümweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 178
- 291. Böckelmann I, Seik Ch, Pfister E, Darius S. (2011) Mehrdimensionale Betrachtung des Herz-Kreislauf-Risikos im Längsschnittsvergleich bei Universitätspersonal mit Führungsaufgaben. <u>Vortrag.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 160-161
- 292. Lüder A, Böckelmann I (2011) Rauchen und Alkohol als mögliche Einflussfaktoren auf das dynamische Sehen. <u>Poster.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 201
- 293. Darius S, Böckelmann I (2011) Psychische Belastungen und Stressbewältigung bei Polizeibeamten Eine Längsschnittsuntersuchung. <u>Vortrag.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 158-159
- 294. Schupp C, Thielmann B, Böckelmann I (2011) Studienbezogene psychosoziale Risiken und persönliche Ressourcen bei Erstsemestlern einer Universität. <u>Poster.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 198-199
- 295. Gundlach N, Sammito St, Böckelmann I (2011) Prädisponierende Faktoren beim Dienstsport.

 <u>Poster.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 184-185
- 296. Thielmann B, Böckelmann I (2011) Zusammenhang zwischen Persönlichkeitsmerkmalen und arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern. <u>Poster.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 178
- 297. Thielmann B, Böckelmann I (2011) Blutdruckverhalten in Abhängigkeit vom DSI (Differentiellen Stress Inventar)-Typ. <u>Vortrag.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 167-168
- 298. Sammito St, Darius S, Böckelmann I (2011) Validierungsstudie zum Einsatz eines funklosen Brustgurtsystem zur arbeitsmedizinischen Messung von RR-Intervallen und der Herzratenvariabilität in Fahrzeugen. <u>Poster.</u> 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 9.-12. März 2011 in Heidelberg. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46: 234
- 299. Sammito S, Darius S, Böckelmann I (2011) Validierungsstudie zum Einsatz eines funklosen Brustgurtsystem zur arbeitsmedizinischen Messung von RR-Intervallen und der Herzratenvariabilität in Fahrzeugen. <u>Poster.</u> Frühjahrskongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaften, Chemnitz, 23.-25. März 2011.
- 300. Böckelmann I (2011) Ergebnisse arbeitsmedizinischer Untersuchungen mobiler AR Werkerassistenzsysteme. <u>Vortrag.</u> 2. Statustagung, AVILUS, Braunschweig, 26.-27.01.2011
- 301. Darius S, Böckelmann I (2011) Psychische Belastungen bei Polizisten. <u>Vortrag.</u> Workshop AG "Psychische Gesundheit", Hamburg 14.-15.01.2011
- 302. D'Alessandro A, Böckelmann I, Peter B, Wollenberg H (2010) Prevalence of Cardiovascular Risk-factors among Police Officers and White Collar Workers. <u>Poster.</u> 34. Wissenschaftliches Kongress

- der Deutschen Hochdruckliga e.V. DHL® / Deutschen Hypertonie Gesellschaft in Berlin vom 09. 11. Dezember 2010.
- 303. Böckelmann I (2010) Cognitive Tunneling Versuch. <u>Vortrag.</u> Workshop, AVILUS, IFF Magdeburg, 18.11.2010
- 304. Sammito St, Darius S, Böckelmann I (2010) Validierungsstudie zum Einsatz eines funklosen Brustgurtsystem zur arbeitsmedizinischen Messung von RR-Intervallen und der Herzratenvariabilität in Fahrzeugen. <u>Vortrag.</u> 14. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 3.-5.12.2010 in Olpe
- 305. Lüder A, Gutierrez F, Dreher J, Seidler M, Witte K, Böckelmann I (2010) Vergleich der dynamischen Sehleistung vor und nach der sportlichen Belastung. <u>Vortrag.</u> 14. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 3.-5.12.2010 in Olpe
- 306. Schupp C, Thielmann B, Böckelmann I (2010) Genderaspekte bei Ermittlung von studienbezogenen Risiken und Ressourcen bei Erstsemestlern verschiedener Fakultäten und Hochschulformen. <u>Poster.</u> 14. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 3.-5.12.2010 in Olpe
- 307. Abildgaard R, Böckelmann I (2010) Registrierung psychischen Belastungen sowie deren Quellen bei Polizeibeamten. <u>Poster.</u> 14. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 3.-5.12.2010 in Olpe
- 308. Lüder A, Gutsch C, Kielstein V, Böckelmann I (2010) Relevanz des Einflussfaktors chronischer Alkoholabusus auf die dynamische Sehleistung. <u>Poster.</u> 14. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 3.-5.12.2010 in Olpe
- 309. Libuda I, Thielmann B, Ackermann E, Frommer J, Böckelmann I (2010) Arbeitsphysiologische Begleituntersuchungen zu studiumbezogenen Belastungen bei Teilnehmern eines Stressbewältigungskurses für Studierende. <u>Poster.</u> 14. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 3.-5.12.2010 in Olpe
- 310. Sammito S, Darius S, Böckelmann I (2010) Validation study for the use of a radio-less memory belt. <u>Vortrag.</u> 5. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität: Gesundheitsförderung, Trainingssteuerung, Biofeedback. 29.-30. Oktober 2010. MLU Halle
- 311. Grubert J, Hamacher D, Mecke R, Böckelmann I, Schega L, Huckauf A, Urbina M, Schenk M, Doil F, Tümler J (2010) Extended Investigations of User-Related Issues in Mobile Industrial Augmented Reality. Vortrag. The Ninth IEEE International Symposium on Mixed and Augmented Reality. Oct. 13-16.2010, Seoul, Korea
- 312. Sammito St, Darius S, Böckelmann I (2010) Validierung eines funklosen Brustgurtsystems zur Messung von RR-Intervallen und der HRV in (gepanzerten) Fahrzeugen <u>Vortrag.</u> 41. Kongress der DGWMP. 30.09.-02.10.2010 Würzburg
- 313. Baligand L, Darius S, Kielstein V, Böckelmann I (2010) Veränderung der visuellen Wahrnehmung durch endogene und exogene Faktoren. <u>Poster.</u> 6. Gemeinsames Symposium der Deutschen Gesellschaft für Verkehrsmedizin e. V. (DGVM) und der Deutschen Gesellschaft für Verkehrspsychologie e. V. (DGVP) 01.-02.10.2010 Tübingen
- 314. Böckelmann I (2010) Ausgegrenzt und schikaniert Mobbing am Arbeitsplatz. <u>Vortrag.</u> Gesundheitstag 09.09.2010, Universität Magdeburg
- 315. Urbina M, Doil F, Mecke R, Huckauf A, Böckelmann I, Schega L, Grubert J, Tümler J (2010)
 Perceptual Issues in Optical-See-Through Displays. <u>Vortrag.</u> Symposium on Applied Perception in Graphics and Visualization 23.-24.07.2010 Los Angeles, California, USA
- 316. Tümler J, Böckelmann I, Schega L, Hamacher D, Darius S, Urbina M, Huckauf A, Mecke R, Grubert J (2010) Mobile Augmented Reality in der industriellen Anwendung: Erweiterte Nutzerstudie zum kontinuierlichen Einsatz an einem Referenzarbeitsplatz. <u>Vortrag.</u> Wissenschaftstage Fraunhofer IFF, Magdeburg 2010.
- 317. Lüder A, Böckelmann I (2010) Dynamisches Sehen im Alter. <u>Vortrag.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund.
- 318. Sánchez Márquez J.S., Böckelmann I, Deml B (2010) Arbeitssicherheit beim Einsatz ultraschallbasierter Technologien. <u>Poster.</u> 16. Workshop "Psychologie der Arbeitssicherheit und

- Gesundheit": "Sicher bei der Arbeit und unterwegswirksame Ansätze und neue Wege" im Institut für Arbeit und Gesundheit (IAG), Dresden, 10. 12. Mai 2010
- 319. Böckelmann I, Lüder A, Andexer V, Witte K (2010) Dynamisches Sehen bei Sportstudenten.

 <u>Poster.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 369-370
- 320. Darius S, Böckelmann I (2010) Vor- und Nachteile zweier Messverfahren zur Erfassung der Kontrastempfindlichkeit. <u>Poster.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 370
- 321. Sammito St, Böckelmann I (2010) Vergleich verschiedener Messverfahren zur Erfassung der Herzschlagfrequenz unter Laborbedingungen und in Fahrzeugen (Rettungswagen, Mannschaftstransportwagen). Poster. 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 365-366
- 322. Abildgaard R, Böckelmann I (2010) Erfassung der psychischen Belastungen bei Polizeibeamten.

 <u>Poster.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 359
- 323. Schega L, Hamacher D, Peters J, Böckelmann I, Urbina M, Huckauf A, Mecke R, Grubert J, Tümler J, Doil F (2010) Psychische Beanspruchung beim Einsatz unterschiedlicher Optical-See-Through Head Mounted Displays. <u>Poster.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 335
- 324. Thielmann B, Libuda I, Ackermann J, Frommer J, Böckelmann I (2010) Arbeitsphysiologische Untersuchungen zu studiumbezogenen Belastungen bei Teilnehmern eines Stressbewältigungskurses für Studierende. <u>Poster.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 334
- 325. Thielmann B, Pfister EA, Böckelmann I (2010) Arbeitspsychologische Untersuchungen einer Präventionsstudie bei Verwaltungsangestellten. <u>Poster.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 327
- 326. Sánchez Márquez JS, Vorwerk U, Deml B, Böckelmann I (2010) Erste Ergebnisse einer arbeitsmedizinischen Begleitstudie zum Gesundheitsschutz bei Hochleistungs-Ultraschalltechnologie in der Aluminium-Industrie. <u>Poster.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 327
- 327. Böckelmann I, Kolbe St, Pfister EA, Darius S (2010) Psychometrische Leistungen bleiexponierter Arbeiter: Matched-Pair-Analyse. <u>Vortrag.</u> 50. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 16.-19. Juni 2010 in Dortmund. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 6: 289-290
- 328. Böckelmann I (2010) Licht als sichtbare Energiestrahlung. Wie viele Farben können wir sehen?

 <u>Vortrag.</u> Lange Nacht der Wissenschaft, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 05.06.2010 in Magdeburg
- 329. Böckelmann I, Darius S (2010) Psychische Gesundheit bei der Arbeit. Methodik: Fragebögen. <u>Vortrag.</u> Workshop AG Psychische Gesundheit bei der Arbeit der DGAUM, 21.-22.01.2010 in Magdeburg
- 330. Böckelmann I, Darius S (2010) Psychische Gesundheit bei der Arbeit. Methodik: Beanspruchungsparameter. <u>Vortrag.</u> Workshop AG Psychische Gesundheit bei der Arbeit der DGAUM, 21.-22.01.2010 in Magdeburg
- 331. Schwerdtfeger B, Reif R, Günthner WA, Klinker G, Hamacher D, Schega L, Böckelmann I, Doil F, Tümler J (2009) Pick-by-Vision: A First Stress Test. <u>Vortrag.</u> In: Eighth IEEE and ACM International Symposium on Mixed and Augmented Reality, ISMAR09

- 332. Sanchez-Márquez JS, Böckelmann I, Deml B (2009) Präventionsansatz: Arbeits- und Gesundheitsschutz bei der Anwendung von ultraschallbasierten Risikotechnologien. <u>Poster.</u> 13. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 6.-8.11.2009 in Haan. ISBN 978-3-936841-18-3, S. 26-27
- 333. Hamacher D, Huckauf A, Mecke R, Grubert J, Tümler J, Doil F, Böckelmann I, Schega L (2009) Vergleich der Messverfahren Polar®RS800CX vs. Schiller MT-101 Holter-ECG für eine nachfolgende Analyse der Herzfrequenzvariabilität (HRV). <u>Vortrag.</u> 13. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 6.-8.11.2009 in Haan. ISBN 978-3-936841-18-3, S. 26-27
- 334. Lüder A, Böckelmann I (2009) Beurteilung visueller Funktionen anhand dynamischen Sehens. <u>Vortrag.</u> 13. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 6.-8.11.2009 in Haan. ISBN 978-3-936841-18-3, S. 26-27
- 335. Mecke R, Grubert J, Schega L, Hamacher D, Böckelmann I, Urbina M, Huckauf A, Tümler J, Doil F (2009) Nutzerbezogene Entwicklung und Untersuchung mobiler AR-Werkassistenzsysteme.
 <u>Vortrag.</u> Statustagung 17.-18.09.2009 VDTC IFF Magdeburg
- 336. Weippert M, Thielmann B, Stoll R, Böckelmann I (2009) Ruhe HRV und kognitive Leistungen gibt es einen Zusammenhang? <u>Vortrag.</u> In: Widman, A., Andersen, S. K., Friederici, A. D., Gunter, T. C., Kotz, S. A., Müller, M. M. & Schröger, E. (Hrsg.) 35. Arbeitstagung Psychophysiologie und Methodik. Leipziger Universitätsbuchverlag GmbH, Leipzig, ISBN 978-3-86583-364-8, S. 50-51.
- 337. Bade Ch, Zhang Zh, Doil F, Hoffmeyer A, Böckelmann I, Paul G (2009) Probandenversuche zum Augmented Reality basierten Soll/Ist-Vergleich von Konstruktionsdaten. Konferenzbeitrag. <u>Vortrag.</u> 8. Paderborner Workshop"Augmented & Virtual Reality in der Produktentstehung", 28.-29. Mai 2009 Heinz Nixdorf Institut Universität Paderborn
- 338. Huckauf A, Urbina M, Böckelmann I, Doil F, Mecke R, Tümler J (2009) Besonderheiten der Wahrnehmung bei AR-basierten Ausgabegeräten. <u>Vortrag.</u> Wissenschaftstage Fraunhofer IFF, 17.-19. Mai, Magdeburg 2009
- 339. Urbina M, Tümler J, Böckelmann I, Doil F, Huckauf A (2009) Visuelle Leistungen bei AR-basierten Ausgabegeräten. <u>Vortrag.</u> Tagung experimentell arbeitender Psychologen, Jena, S. 114.
- 340. Peter B, Böckelmann I, Seik Ch, Pfister EA (2009) Test- und Retestergebnisse einer Herz-Kreislauf-Präventionsstudie. <u>Poster</u>. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2009 in Aachen.
- 341. Böckelmann I, Maier F, Pfister EA (2009) Psychologische Ergebnisse bleibelasteter Polizeischießausbilder. <u>Poster</u>. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2009 in Aachen.
- 342. Thielmann B, Schumann X, Ackermann E, Frommer J, Böckelmann I (2009) Psychophysiologische Untersuchungen zu studiumsbezogenen Belastungen bei Teilnehmern eines Stressbewältigungskurses für Studenten. <u>Poster</u>. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2009 in Aachen.
- 343. Gutsch C, Kielstein V, Böckelmann I (2009) Kontrastempfindlichkeit bei alkoholabhängigen Patienten. <u>Poster</u>. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2009 in Aachen.
- 344. Lüthke S, Schlossmacher A, Kropf S, Böckelmann I (2009) Warum sind kontinuierliche Untersuchungen zur Farb- und Kontrastwahrnehmung bei bestimmten Arbeitnehmer-gruppen wichtig? <u>Poster</u>. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2009 in Aachen.
- 345. Roggentin A, Tümler J, Mecke R, Pfister EA, Böckelmann I (2009) Beanspruchungsanalyse bei der Arbeit mit modernen Technologien. <u>Poster</u>. 49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.03.2009 in Aachen.
- 346. Thielmann B, Peter B, Seik Ch, Pfister EA, Böckelmann I (2009) Ergebnisse einer Präventionsstudie zu Herz-Kreislauf-Erkrankungen bei Akademikern einer Universität im Längsschnittvergleich. <u>Poster.</u> Fachtagung des Arbeitskreises Gesundheitsfördernde Hochschulen an der Hochschule Magdeburg-Stendal, 30.01.2009, Magdeburg
- 347. Thielmann B, Peter B, Pfister EA, Böckelmann I (2009) Zeigen Herz-Kreislauf-Risikogefährdete Unterschiede bei individuellen arbeitsbezogenen Erlebens- und Verhaltensmustern,

- Stressbewältigungsstrategien und Tag-Nacht-Verhalten des Herzfrequenzvariabilitäts-maßes? <u>Poster.</u> Fachtagung des Arbeitskreises Gesundheitsfördernde Hochschulen an der Hochschule Magdeburg-Stendal, 30.01.2009, Magdeburg
- 348. Thielmann B, Schumann X, Ackermann E, Frommer J, Böckelmann I (2009) Beurteilung eines Stressbewältigungskurses für Universitätsstudenten. <u>Vortrag</u>. Fachtagung des Arbeitskreises Gesundheitsfördernde Hochschulen an der Hochschule Magdeburg-Stendal, 30.01.2009, Magdeburg
- 349. Böckelmann I, Pfister EA, Thielmann B (2009) Geschlechterspezifische Betrachtung arbeitspsychologischer Ergebnisse. <u>Poster.</u> Fachtagung des Arbeitskreises Gesundheitsfördernde Hochschulen an der Hochschule Magdeburg-Stendal, 30.01.2009, Magdeburg
- 350. Böckelmann I, Pfister EA, Thielmann B (2009) Stressverarbeitung und Kardioreaktivität von Personen mit unterschiedlichem arbeitsbezogenem Verhaltens- und Erlebensmuster. <u>Poster.</u> Fachtagung des Arbeitskreises Gesundheitsfördernde Hochschulen an der Hochschule Magdeburg-Stendal, 30.01.2009, Magdeburg
- 351. Lüthke S, Schlossmacher A, Kropf S, Böckelmann I (2008) Farbsehstörungen bei Patienten mit Diabetes mellitus und arterieller Hypertonie. <u>Vortrag.</u> In: 12. Symposium "Arbeitsmedizin für Nachwuchswissenschaftler", Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-16. November 2008, Schwerte
- 352. Böse B, Pfister EA, Ackermann E, Frommer J, Böckelmann I (2008) Psychophysiologische Begleituntersuchungen zur Frage der Effektivität eines Stressbewältigungskurses für Universitätsstudenten. <u>Vortrag.</u> In: 12. Symposium "Arbeitsmedizin für Nachwuchswissenschaftler", Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-16. November 2008, Schwerte
- 353. Tümler J, Mecke R, Roggentin A, Pfister EA, Paul G, Doil F, Böckelmann I (2008)
 Beanspruchungsanalyse beim zweistündigen Einsatz mobiler Augmented Reality an einem
 Referenzarbeitsplatz. <u>Vortrag.</u> In: 12. Symposium "Arbeitsmedizin für Nachwuchswissenschaftler",
 Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM), 14.-16. November
 2008, Schwerte
- 354. Tümler J, Mecke R, Doil F, Huckauf A, Urbina MH, Roggentin A, Pfister EA, Böckelmann I (2008) Einbeziehung der Herzratenvariabilität für eine objektive Beanspruchungsanalyse bei Einsatz mobiler Augmented Reality an einem Referenzarbeitsplatz. <u>Vortrag</u>. In: 50. Fachausschusssitzung Anthropotechnik: Beiträge der Ergonomie zur Mensch-System-Integration, Deutsche Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt Lilienthal-Oberth e.V., 22.-23. Oktober 2008, Manching
- 355. Tümler J, Mecke R, Schenk M, Huckauf A, Doil F, Paul G, Pfister EA, Böckelmann I, Roggentin A (2008) Mobile Augmented Reality in Industrial Applications: Approaches for Solution of User-Related Issues. Vortrag. In: Proceedings of the Seventh IEEE and ACM International Symposium on Mixed and Augmented Reality 2008 (ISMAR08), Cambridge, UK
- 356. Böckelmann I (2008) Die Anwendung der Herzfrequenzvariabilität bei neurologischen Fragestellungen. <u>Vortrag.</u> Workshop, 20.02.08, Universität Halle
- 357. Böckelmann I, Maier F, Pfister EA (2008) The effects of lead exposure to police officers working in rifle ranges on psychometric performance. <u>Poster.</u> Tagung "Psychologie und Gehirn 2008", 15.-17.05.08 in Magdeburg
- 358. Böse B, Pfister EA, Kropf S, Böckelmann I (2008) Work-related behaviour and experience in connection with psychomental efficiency. <u>Poster.</u> Tagung "Psychologie und Gehirn 2008", 15.-17.05.08 in Magdeburg
- 359. Böse B, Böckelmann I, Friedrichs D, Pfister EA (2008) Einbeziehung der Kardioreaktivität bei psychomentalen Leistungstests in die Herz-Kreislauf-Risiko-Stratifizierung. <u>Poster</u>. 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 176
- 360. Böse B, Böckelmann I, Pfister EA (2008) Arbeitspsychologische Befragungen von Mitarbeitern einer Großstadtverwaltung. <u>Poster</u>. 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 175-176

- 361. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2008) Betriebsärztliches Stufenprogramm bei der Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen. <u>Vortrag</u>. 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 130
- 362. Peter B, Böckelmann I, Seik Ch, Pfister EA (2008) Längsschnittuntersuchungen im Rahmen einer Präventionsstudie zu Herz-Kreislauf-Erkrankungen. <u>Poster</u>. 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 170
- 363. Böckelmann I, Maier F, Winter C-G, Pfister EA (2008) Ophthalmologisches Screening bei bleibelasteten Polizeischießausbildern. <u>Poster</u>. 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 150-152
- 364. Böckelmann I, Berg K, Pfister EA (2008) Stressbewältigungsstrategien bei verschiedenen Berufsgruppen mit hoher psychonervaler Belastung. <u>Poster</u>. 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 174
- 365. Böckelmann I, Pfister EA (2008) Werden Farb- und Kontrastwahrnehmung durch Zigarettenrauchen beeinträchtigt? <u>Poster</u>. 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 152
- 366. Ackermann M, Scheil A, Pfister EA, Böckelmann I (2008) Subjektive Komponenten zur Erklärung des Komfortempfindens und Erfassung der Reaktivität des vegetativen Nervensystems als wichtige Bausteine in der objektiven Komfortbewertung. <u>Poster</u>. 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 157-158
- 367. Schlossmacher A, Pfister EA, Böckelmann I (2008) Kontrastempfindlichkeit bei Patienten mit Diabetes mellitus und arterieller Hypertonie. <u>Poster</u>, 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.03.2008 in Hamburg. In: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 191-192
- 368. Schlossmacher A, Böckelmann I (2008) Kontrastempfindlichkeitsstörungen bei Patienten mit Diabetes mellitus und arterieller Hypertonie. <u>Poster</u>, 54. GfA-Frühjahrskongress. 09. bis 11. April 2008 in München
- 369. Schlossmacher A, Pfister EA, Böckelmann I (2007) Farbseh- und Kontrastempfindlichkeitsstörungen bei Patienten mit Diabetes mellitus und arterieller Hypertonie. <u>Poster</u>, 11. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Magdeburg, 23.11.2007 bis 25.11.2007
- 370. Dietze E, Pfister EA, Böckelmann I (2007) Ergebnisse einer arbeitspsychologischen Befragung zur individuellen Stressverarbeitung von Polizeibeamten. <u>Poster</u>, 11. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Magdeburg, 23.11.2007 bis 25.11.2007
- 371. Friedrichs D, Böckelmann I, Pfister EA, Weißberg K (2007) Ableitung individueller präventiver und gesundheitsfördernder Maßnahmen auf der Basis kardiovaskulärer Risikoparameter bei Verwaltungsangestellten. Vortrag, 11. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Magdeburg, 23.11.2007 bis 25.11.2007
- 372. Ackermann M, Böckelmann I, Pfister EA (2007) Vorstellung einer Studie zur objektivierten Komfortbewertung am Beispiel Fahrzeugsitze. <u>Vortrag</u>, 11. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Magdeburg, 23.11.2007 bis 25.11.2007
- 373. Seik Ch, Böckelmann I, Pfister EA (2007) Test- und Retestergebnisse einer Herz-Kreislauf-Präventionsstudie. <u>Vortrag</u>, 11. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Magdeburg, 23.11.2007 bis 25.11.2007
- 374. Böse B, Böckelmann I, Pfister EA (2007) Arbeitspsychologisches Screening und psychometrische Leistungstests als Erweiterung bei der Herz-Kreislauf-Risiko-Stratifizierung am Beispiel von Verwaltungsmitarbeitern. Vortrag, 11. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Magdeburg, 23.11.2007 bis 25.11.2007

- 375. Böckelmann I, Peter B, Böse B, Friedrichs D, Pfister EA (2007) Herz-Kreislauf-Prävention bei Personen mit hoher psychischer Berufsbelastung. <u>Poster.</u> 12.09.2007 Magistrat, Magdeburg
- 376. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2007) Herz-Kreislauf-Prävention als neue arbeitsmedizinische Herausforderung. <u>Poster</u>. A+A 2007, Düsseldorf, 18.-21.09.2007
- 377. Böckelmann I (2007) Subjectively perceived exertion and differences in cardioreactivity under mental load. <u>Vortrag.</u> Tagung "Psychologie und Gehirn" vom 07.-09.06.2007 in Dortmund
- 378. Böckelmann I, Pfister EA (2007) Längsschnittsvergleich der psychologischen/ psychometrischen Ergebnisse der lösemittelexponierten Autolackierer. <u>Vortrag</u>. 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 21.-24.03.2007 in Mainz
- 379. Peter B, Böckelmann I, Pfister EA (2007) Klassische kardiovaskuläre Risikofaktoren und Herzrhythmusanalyse bei einer Gruppe von Polizeibeamten. <u>Poster.</u> 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 21.-24.03.2007 in Mainz
- 380. Böckelmann I, Dietze E, Pfister EA (2007) Das Verhalten der Herzfrequenzvariabilität in einer Laborsituation und individuelle Bewältigung beruflichen Stresses als Grundlage für Präventionsmaßnahmen von Polizeibeamten. <u>Poster.</u> 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 21.-24.03.2007 in Mainz
- 381. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2007) Die Arbeitsmedizin bei der wachsenden Bedeutung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen der Arbeitnehmer. <u>Vortrag.</u> 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 21.-24.03.2007 in Mainz
- 382. Pfister EA, Böckelmann I (2007) Konzept zur Komfortforschung eine objektive Komfortbewertung Erfassung der Reaktivität des vegetativen Nervensystems. <u>Poster.</u> 53. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft. 28.02. 02.03.2007
- 383. Pfister EA, Böckelmann I (2007) Erfassung der Reaktivität des vegetativen Nervensystems als eine Methode zur objektiven Komfortbewertung. <u>Vortrag.</u> Workshop "Objektive Komfortbewertung", Fraunhofer-Institut (IFF) Magdeburg, 15.02.3007
- 384. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2006) Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen (HKE) auf der Basis erweiterter arbeitsmedizinischer Möglichkeiten der Risikoerkennung. <u>Vortrag</u>. Symposium zur Prävention arbeitsbedingter Gesundheitsgefahren und Erkrankungen (13. Erfurter Präventionstage), Erfurt 07.-09.12.2006
- 385. Böse B, Böckelmann I, Peter B, Pfister EA (2006) Arbeitsmedizinische Untersuchungen zum Herz-Kreislauf-Risiko bei Mitarbeitern einer Großstadtverwaltung. <u>Vortrag</u>, 10. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Großbothen, 17.11.2006 bis 19.11.2006
- 386. Dietze E, Böckelmann I, Pfister EA (2006) Individuelle Stressverarbeitung der Polizeibeamten mit verschiedenem arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster. <u>Vortrag</u>, 10. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Großbothen, 17.11.2006 bis 19.11.2006
- 387. Friedrichs D, Böse B, Böckelmann I, Pfister EA (2006) Arbeitsplatzanalyse und Vorschläge zur Prävention und zur Gesundheitsförderung bei Angestellten einer Großstadtverwaltung. <u>Vortrag.</u> 10. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Großbothen, 17.11.2006 bis 19.11.2006
- 388. Noack St, Böckelmann I, Pfister EA (2006) Untersuchungen von Farbsehstörungen und der Kontrastempfindlichkeit bei Rauchern. <u>Poster.</u> 10. Symposium Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler, Großbothen, 17.11.2006 bis 19.11.2006
- 389. Böckelmann I, Dietze E, Pfister EA (2006) Individuelle Stressverarbeitung von Polizeibeamten als Grundlage für Präventionsmaßnahmen. <u>Poster.</u> 46. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 22.-25.03.2006 in Hannover
- 390. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2006) Geschlechtsspezifisches Herz-Kreislauf-Risiko, ermittelt durch ein komplexes arbeitsmedizinisches Verfahren. <u>Vortrag.</u> 46. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 22.-25.03.2006 in Hannover
- 391. Böckelmann I (2005) Sinnesleistungen und Nikotin. <u>Vortrag.</u> Informationsveranstaltung freiwilliger Raucherentwöhnungswilliger der Med. Fakultät Magdeburg. Magdeburg 15.11.2005

- 392. Behrnd A, Böckelmann I, Peter B, Pfister EA (2005) Individuelle Stressbewältigung und Herz-Kreislauf-Risiko. <u>Vortrag.</u> 9. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 11-13.11.2005 in Haan. ISBN 3-936841-09-8 S. 26-27
- 393. Schwalenberg D, Böckelmann I, Pfister EA (2005) Neurotoxische Potenz der Arbeitsbedingungen in modernen Druckereibetrieben mit dem Schwerpunkt Siebdrucktechnik. <u>Poster.</u> 9. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 11-13.11.2005 in Haan. ISBN 3-936841-09-8 S. 40-41
- 394. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2005) Erweiterung der Herz-Kreislauf-Prävention bei Personen mit hoher psychischer Berufsbelastung. <u>Poster.</u> 29. Internat. Kongress für Arbeitsschutz u. Arbeitsmed. (A + A), Düsseldorf 24.-27.10.2005
- 395. Stoll R, Böckelmann I, Harth V, Matrisch W (2005) Vergleichende Darstellung zur Nachwuchssituation in der Arbeitsmedizin deutscher Länder. <u>Vortrag</u>, Workshop "Treffen der Nachwuchswissenschaftler", Bochum 06.04.2005
- 396. Böckelmann I, Wagner C (2005) Nachwuchssituation der Arbeitsmedizin in Sachsen-Anhalt.

 <u>Vortrag.</u> 45. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 06.-09.04.2005 in Bochum.
- 397. Böckelmann I, Pfister EA (2005) Unterschiede und Gemeinsamkeiten psychologischer Effekte und psychometrischer Leistungsbeeinträchtigungen durch Lösemittelexposition bei Autolackierern und Siebdruckern. Vortrag. In: Kurzfassungsband. 45. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 06.-09.04.2005 in Bochum. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 132
- 398. Böckelmann I, Pfister EA (2005) Die Bedeutung einer geschlechtsspezifischen Betrachtung bei arbeitspsychologischen Testverfahren. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 45. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 06.-09.04.2005 in Bochum. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 179-180
- 399. Böckelmann I, Pfister EA, Peter B (2005) Stressverarbeitung und Beanspruchungsreaktionen von Personen mit unterschiedlichem arbeitsbezogenem Verhaltens- und Erlebensmuster. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 45. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 06.-09.04.2005 in Bochum. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 201
- 400. Böckelmann I, Peter B, Pfister EA (2005) Persönliche Ressourcen, habituelle Stressverarbeitung und das Nacht-Tag-Verhalten der Herzfrequenzvariabilität bei Herz-Kreislauf-Risikogefährdeten. Poster. In: Kurzfassungsband. 45. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 06.-09.04.2005 in Bochum. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 200-201
- 401. Böckelmann I, Pfister EA (2005) Die Bestimmung des Anstrengungsempfindens mittels Borg-Skala bei mentaler Belastung. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 45. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 06.-09.04.2005 in Bochum. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 180
- 402. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B (2005) Weiterentwickelte arbeitsmedizinische Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen. <u>Vortrag.</u> In: Kurzfassungsband. 45. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 06.-09.04.2005 in Bochum. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 135-136
- 403. Peter B, Böckelmann I, Pfister EA (2005) Nutzung des 24-h-EKG's zur Risikoerkennung kardiovaskulär gefährdeter Personen im Rahmen der arbeitsmedizinischen Prävention. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 45. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 06.-09.04.2005 in Bochum. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 3: 184
- 404. Fredrich H, Lenz R, Pfister E, Böckelmann I, Wollenberg G (2004) Arbeitsphysiologische Untersuchungen von Blended Learning am Beispiel des Praktikums "Ausgleichsvorgänge". <u>Vortrag.</u> 8. Workshop "Multimedia für Bildung und Wirtschaft" Ilmenau, 30. Oktober und 1. Oktober 2004
- 405. Schenk C, Böckelmann I, Kropf S, Peter B, Pfister EA (2004) Spezifität und Reliabilität der Herzfrequenzvariabilität für die Charakterisierung der individuellen vegetativen Tonuslage. <u>Poster.</u>

- 8. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19-21.11.2004 in Bad Doberan
- 406. Peter B, Böckelmann I, Pfister EA (2004) Möglichkeiten der Arbeitsphysiologie zur Weiterentwicklung einer kardiovaskulären Individualprävention. <u>Vortrag</u>. 8. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19-21.11.2004 in Bad Doberan
- 407. Behrnd A, Böckelmann I, Peter B, Pfister EA (2004) On- und Off-Line-Methode zur Erfassung der Herzfrequenzvariabilität als Parameter der individuellen vegetativen Tonuslage. <u>Poster.</u> 8. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19-21.11.2004 in Bad Doberan
- 408. Peter B, Böckelmann I, Pfister EA (2004) Möglichkeiten und Grenzen der praktischen Arbeitsmedizin bei der sekundären Prävention arbeitsbedingter Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

 <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. Gemeinsame Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Arbeitsmedizin (ÖGA) und der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 21.-24.04.2004 in Innsbruck. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 39(4): 230-231
- 409. Böckelmann I, Pfister EA, Peters B (2004) Ist bei Siebdruckern mit psychologischen Auswirkungen ihrer Lösemittelexposition zu rechnen? <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. Gemeinsame Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Arbeitsmedizin (ÖGA) und der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 21.-24.04.2004 in Innsbruck. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 39(4): 236-237
- 410. Böckelmann I, Peter B, Pfister EA, Peters B (2004) Herzkreislaufparameter als Beanspruchungsindikatoren bei lösemittelexponierten Siebdruckern. <u>Vortrag.</u> In: Kurzfassungsband. Gemeinsame Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Arbeitsmedizin (ÖGA) und der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 21.-24.04.2004 in Innsbruck. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 39(4): 173
- 411. Peter B, Böckelmann I, Lorenz A, Pfister EA (2003) Klassische Risikofaktoren für Herz-Kreislauf-Erkrankungen und Herzrhythmusverhalten. <u>Vortrag.</u> 7. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 21.-23.11.2003 in Bad Marienberg
- 412. Lorenz A, Böckelmann I, Peter B, Riedel S, Pfister EA (2003) Psychologische und kardiologische Untersuchungen zur individuellen Stressbewältigung. <u>Vortrag.</u> 7. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 21.-23.11.2003 in Bad Marienberg
- 413. Fredrich H, Lenz R, Böckelmann I, Pfister EA (2003) Arbeitsphysiologische Untersuchungen von Computer Based Training gegenüber dem konventionellen Text Based Training zur Evaluierung webbasierter Lernmedien. <u>Vortrag.</u> 7. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 21.-23.11.2003 in Bad Marienberg
- 414. Böckelmann I, Peter B, Pfister EA, Peters B (2003) Neurotoxic effects on silk-screen printers.

 <u>Poster.</u> Internationales Symposium "Inflammation, Degeneration and Regeneration from Basic Mechanisms to Clinical Manifestations" vom 16.-18.10.2003 in Magdeburg
- 415. Böckelmann I, Pfister EA (2003) Influence of chronic exposure to organic solvent mixtures on contrast sensitivity in silk-screen printers. <u>Poster.</u> The 9th Meeting of the International Neurotoxicology Association. INA-9, June 22-27.2003, Dresden, Germany
- 416. Pfister EA, Böckelmann I, Lindner H (2003) Veränderungen des Farb- und Kontrastsehens nach längerer Lösungsmittelexposition. <u>Vortrag.</u> 34. Magdeburger Augenärztliche Fortbildung vom 18.06.2003 in Magdeburg
- 417. Post D, Böckelmann I, Pfister EA (2003) Einschätzung der visuellen Funktionen bei Siebdruckern. Poster. In: Kurzfassungsband. 43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 26.-29.03.2003 in Dresden. Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 38 (3)
- 418. Pfister EA, Böckelmann I, Lorenz A, Peter B, Quass W (2003) Vegetativer Tonus ein organismisches Potenzial bei der Stressbewältigung. In: Kurzfassungsband. <u>Poster.</u> 43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 26.-29.03.2003 in Dresden. Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 38 (3): 160-161
- 419. Böckelmann I, Pfister EA (2003) Neurophysiologische Evaluation neurotoxischer Effekte bei lösemittelbelasteten Autolackierern. Vortrag. In: Kurzfassungsband. 43. Jahrestagung der

- Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 26.-29.03.2003 in Dresden. Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 38 (3): 136
- 420. Böckelmann I, Pfister EA, Lindner H (2003) Nachweis einer möglichen Beeinträchtigung visueller Funktionen durch langjährige Lösemittelexposition im Siebdruckgewerbe. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 26.-29.03.2003 in Dresden. Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 38 (3): 168-169
- 421. Böckelmann I, Arnold I, Ferl Th, Pfister EA (2003) Influence of hazard substances on cardiac rhythm by healthy chronic exposed workers. <u>Vortrag.</u> Second Virtual Congress of HRV (www.hrvcongress.org/second/first/12.html), 15.02.-15.04.2003
- 422. Pfister EA, Böckelmann I, Peter B, Duchstein S, Robra B-P, Lindner H (2002) Neurotoxische Potenz der Arbeitsbedingungen in modernen Druckereibetrieben mit Schwerpunkt Siebdrucktechnik (DTOX-Studie). <u>Poster.</u> 1. Struktur- und Forschungsworkshop. Magdeburger Forschungsverbund "Neurowissenschaften & Immunologie und Molekulare Medizin der Entzündung" vom 05.12.2002 in Magdeburg
- 423. Post D, Böckelmann I, Pfister EA (2002) Einschätzung der visuellen Funktionen bei Siebdruckern. <u>Vortrag.</u> 6. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 15.-17.11.2002 in Bad Marienberg
- 424. Lorenz A, Böckelmann I, Pfister EA (2002) Psychophysiologische Untersuchungen zur Erfassung des Risikos von Herz-Kreislauf-Erkrankungen am Beispiel männlicher Akademiker einer Universität. <u>Vortrag.</u> 6. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 15.-17.11.2002 in Bad Marienberg
- 425. Gereke S, Böckelmann I, Peter B, Pfister EA (2002) Ableitung individuumszentrierter Gesundheitsförderungsmaßnahmen aus arbeitsmedizinischen und psycho-physiologischen Stressmarkern. <u>Vortrag.</u> 6. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 15.-17.11.2002 in Bad Marienberg
- 426. Böckelmann I (2002) Chronische neurotoxische Wirkungen von Blei und organischen Lösemitteln. <u>Vortrag.</u> Jubiläumsveranstaltung "30 Jahre Arbeitsmedizin. Magdeburg" vom 18.06.2002 in Magdeburg. In: 30 Jahre Arbeitsmedizin. Magdeburg. Hrsg. E.A. Pfister, I. Böckelmann
- 427. Quass W, Müller I, Gereke S, Böckelmann I, Pfister EA (2002) Gesundheitsmanagement und prozessintegrierte Gesundheitsförderung an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg. Neue Qualität der Arbeit. <u>Poster.</u> Wiss. Tagung des Bundesministeriums für Arbeit und Sozialordnung vom 17.06.2002 in Berlin
- 428. Böckelmann I, Lindner H, Pfister EA (2002) Einfluss langjähriger Lösemittelexposition auf die Sehleistung. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 42. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 10.-13.04.2002 in München. Rindt-Druck, Fulda: 179
- 429. Böckelmann I, Arnold I, Ferl Th, Pfister EA (2002) Schadstoffbedingte Beeinflussung des Herzrhythmus bei gesunden langjährig exponierten Arbeitnehmern. <u>Vortrag.</u> In: Kurzfassungsband. 42. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 10.-13.04.2002 in München. Rindt-Druck, Fulda: 137
- 430. Böckelmann I, Lindner H, Pfister EA (2001) Nachweis der chronischen Neurotoxizität von Lösemittelgemischen mittels Untersuchungen des Farb- und Kontrastsehens. <u>Poster.</u> 5. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 23.-25.11.2001 in Königsbrück
- 431. McGauran N, Robra BP, Böckelmann I, Pfister EA (2001) Modell zur Verfeinerung der retrospektiven Expositionseinschätzung von organischen Lösemitteln bei Fahrzeuglackierern.

 <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 25.-28.04.2001 in Erlangen
- 432. Esperer HD, Arnold I, Toepffer, Böckelmann I, Ferl Th, Klein HU, Pfister EA (2001) Früherfassung der neurotoxischen Wirkung organischer Lösemittel mittels Analyse der Herzfrequenzvariabilität im Phasenraum. <u>Vortrag.</u> In: Kurzfassungsband. 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 25.-28.04.2001 in Erlangen

- 433. Böckelmann I, Peters B, Pfister EA (2001) Nachweis einer beginnenden neurotoxischen Schädigung bei Autolackierer mittels einer psychologischen Testbatterie. <u>Vortrag.</u> In: Kurzfassungsband. 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 25.-28.04.2001 in Erlangen
- 434. Böckelmann I, Ferl Th, Peter J, Pfister EA (2001) Erfassung von kardiologischen Beanspruchungsparametern und der Wirbelsäulenbeweglichkeit bei der Beurteilung verschiedener Hebetechniken. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 25.-28.04.2001 in Erlangen
- 435. Böckelmann I, Darius S, Pfister E (2000) Vergleich der neurotoxischen Potenz von Tätigkeiten unter Blei- und Lösemittelexposition. <u>Vortrag.</u> 4. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 24.-26.11.2000 in Freiberg-Falkau
- 436. Böckelmann I, Pfister E (2000) Einfluß langjähriger beruflicher Bleiexposition auf das autonome Nervensystem. <u>Poster.</u> 9. Arbeitstagung "Angewandte und Pathologische Physiologie" (AKP) vom 30.09.-3.10.2000 in Graz
- 437. Lindner H, Böckelmann I., Pfister EA, Behrens-Baumann W (2000) The influence of organic solvent mixtures on visual functional values, especially on chromatic vision. <u>Poster.</u> 98. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG) vom 21.-24.09.2000 in Berlin. Kurzfassung in: Der Ophthalmologe. Suppl. 1: 76
- 438. Stefanek D, Böckelmann I, Pfister E, Hinrichs H, Hoy L, Kropf S (2000) Neurophysiologische Verfahren in der Arbeitsmedizin: Einsatz bei der Objektivierung neurotoxischer Früheffekte. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 15.-18.05.2000 in Berlin: 73
- 439. Böckelmann I, Lindner H, Pfister E, Behrens-Baumann W (2000) Einfluss von Lösemittelgemischen auf visuelle Funktionswerte, besonders das Farbensehen. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 15.-18.05.2000 in Berlin: 45
- 440. Böckelmann I, Darius S, Ferl T, Peter B, Pfister E (2000) Komplexe psychophysiolologische und psychologische Untersuchung zur chronischen Neurotoxizität bei Autolackierern. <u>Vortrag.</u> In: Kurzfassungsband. 40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 15.-18.05.2000 in Berlin: 20
- 441. Stefanek D, Böckelmann I, Pfister E, Hinrichs H, Hoy L, Kropf S (1999) Neurophysiologische Verfahren in der Arbeitsmedizin: Einsatz bei der Objektivierung neurotoxischer Früheffekte. <u>Poster.</u> 3. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19.-21.11.1999 in Magdeburg
- 442. Schreier M, Böckelmann I, Ferl Th, Pfister E (1999) Arbeitsphysiologische
 Beanspruchungsbewertung auf der Grundlage vegetativer Tonusumstellungen. <u>Poster.</u> 3.
 Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19.-21.11.1999 in Magdeburg
- 443. Kolbe S, Böckelmann I, Pfister E (1999) Neurotoxische Früheffekte infolge langjähriger Schadstoffexposition. <u>Poster.</u> 3. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19.-21.11.1999 in Magdeburg
- 444. Böckelmann I, Pfister E, Ferl Th, Darius S, Esperer HD (1999) Einfluß einer langen Lösemittelexposition auf das autonome Nervensystem. <u>Vortrag.</u> 3. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19.-21.11.1999 in Magdeburg
- 445. Peter J, Peter B, Böckelmann I, Ferl Th, Pfister E (1999) Evaluierung einer Ultraschallmeßtechnik für die Beurteilung von Wirbelsäulenbewegungen bei arbeitsphysiologischen und orthopädischen Fragestellungen. Poster. 3. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19.-21.11.1999 in Magdeburg
- 446. Warzel H, Böckelmann I, Hoy L, Kropf S, Pfister E (1999) Effect of Vocational Lead and Mixed-Solvent Exposure on Central Cardiorespiratory Coupling. <u>Poster.</u> 2nd Symposium Pathology of Cerebral Neurotransmission. 24.-25.09.1999 in Magdeburg. Kurzfassung in: Pharmacopsychiatry 33: P31
- 447. Esperer HD, Böckelmann I, Darius S, Ferl T, Klein HU, Pfister E (1999) Phase Domain Indices of Heart Rate Variability Reveal Permanent Damage of Autonomic Nervous System in Chronic

- Exposure to Organic Solvents. <u>Poster.</u> 2nd Symposium Pathology of Cerebral Neurotransmission. 24.-25.09.1999 in Magdeburg. Kurzfassung in: Pharmacopsychiatry 33: P30
- 448. Böckelmann I, Stefanek D, Pfister E, Hoy L, Kropf S, Hinrichs H (1999) EEG-analysis for the objectivization of early neurotoxic effects caused by the chronic exposure to lead and organic solvents. Poster. 2nd Symposium Pathology of Cerebral Neurotransmission. 24.-25.09.1999 in Magdeburg. Kurzfassung in: Pharmacopsychiatry 33: P27
- 449. Böckelmann I, Pfister E, Ferl Th (1999) Effects of long-term lead exposure on psychophysiological data: follow-up study. Poster. 2nd Symposium Pathology of Cerebral Neurotransmission. 24.-25.09.1999 in Magdeburg. Kurzfassung in: Pharmacopsychiatry 33: P28
- 450. Pfister E, Böckelmann I, Ferl T (1999) Decreased heart rate variability as an effect of long standing lead exposition. <u>Poster.</u> 7. International Symposium on Neurobehavioral Methods and Effects in Occupational and Environmental Health. 20.-23.06.1999 in Stockholm. Kurzfassung in: NeuroToxicology 21(5): 904
- 451. Böckelmann I, Pfister E, Darius S (1999) Effects of organic solvents mixtures on psychometric/psychopathologic performance of car painters. <u>Poster.</u> 7. International Symposium on Neurobehavioral Methods and Effects in Occupational and Environmental Health 20.-23.06.1999 in Stockholm. Kurzfassung in: NeuroToxicology 21(5): 883
- 452. Böckelmann I, Pfister E, Ferl Th (1999) Suche nach geeigneten Frühindikatoren für eine mögliche neurotoxische Bleischädigung mittels psychophysiologischer Verfahren. <u>Vortrag.</u> In: Kurzfassungen. 39. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 17.-20.05.1999 in Wiesbaden
- 453. Pfister E, Böckelmann I, Ferl T (1999) Demaging effect of occupational lead exposure on vegetative nervous system. <u>Poster.</u> 4. Schwerpunktsymposium im BMBF-Förderschwerpunkt "Neurotraumatologie und Neuropsychologische Rehabilitation" vom 04.-06.03.1999 in Magdeburg. Kurzfassung in: Restorative Neurology and Neuroscience 14 (2,3): 224
- 454. Böckelmann I, Pfister E, Darius S, Hoy L, Kropf S (1999) Neurobehavioral early effects of occupational exposure to organic solvents mixtures. <u>Poster.</u> 4. Schwerpunktsymposium im BMBF-Förderschwerpunkt "Neurotraumatologie und Neuropsychologische Rehabilitation" vom 04.-06. 03.1999 in Magdeburg. Kurzfassung in: Restorative Neurology and Neuroscience 14 (2,3): 225
- 455. Böckelmann I, Pfister E (1998) Die Eignung von Quer- und Längsschnittsuntersuchungen des Herzrhythmus zum Nachweis eines Einflusses durch chronische Bleiexposition. <u>Vortrag.</u> 2. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 21.-22.11.1998 in Dortmund
- 456. Böckelmann I, Pfister E (1998) Otrazhenie dlitel'nykh effektov vozdeistviya malykh doz svintsa na serdetschnyi ritm. [The behavior of cardiac rhythm reflects the long-term effects of chronic lead exposure] Vortrag. Scientific and Practical Problems of Rational Air Consumption. Symposium "Air "98" vom 09.-11.06.1998 in St.Petersburg, Russland: 170-172
- 457. Böckelmann I, Darius S, Gonschorek A S, Hinrichs H, Pfister E, Stefanek D, Wurthmann C (1998) Einbeziehung neurophysiologischer und psychopathologischer Verfahren zur Objektivierung von neurotoxischen Früheffekten. Vortrag. In: Kurzfassungen. 38. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.05.1998 in Wiesbaden: V55
- 458. Pfister E, Böckelmann I, Ferl Th, Arendt H (1998) Einfluß des Bildschirmkontrastes auf Leistung und Beanspruchung der Nutzer bei kurzzeitigen Aufgaben großer Schwierigkeitsstufe. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungen. 38. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.05.1998 in Wiesbaden: P61
- 459. Esperer H-D, Böckelmann I, Darius S, Ferl Th, Pfister E (1998) Anwendung der nichtinvasiven Elektrophysiologie zur Frühdiagnostik einer blei- und lösemittelbedingten Schädigung des vegetativen Nervensystems. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungen. 38. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 11.-14.05.1998 in Wiesbaden: P50
- 460. Böckelmann I, Pfister E (1997) Arbeitsphysiologische Labor- und Felduntersuchungen zur Ermittlung der Beanspruchung bei geistiger Tätigkeit in Abhängigkeit von kardialen Reaktivitätsmustern. <u>Vortrag.</u> 1. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 14.-16.11.1997 in Dresden

- 461. Pfister E, Böckelmann I, Darius S, Ferl Th (1997) Erweiterung arbeitsphysiologischer Beanspruchungsbewertung durch die Berücksichtigung des vegetativen Tonusverhaltens. <u>Vortrag.</u> 6. Arbeitstagung "Angewandte und Pathologische Physiologie" (AKP) vom 05.-08.10.1997, Kloster Banz
- 462. Pfister E, Böckelmann I, Darius S, Ferl Th, Schreier M (1997) Der Einfluß des individuellen Erholungsgeschehens auf die Beanspruchungsbewertung. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungen. 37. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 12.-15.05.1997 in Wiesbaden: P36
- 463. Pfister EA, Böckelmann I, Ferl Th (1996) Psychometric effects as early indicators of long standing neurotoxic lead exposition. <u>Poster.</u> 25th International Congress on occupational health. 15.-20.09.1996 in Stockholm, Sweden
- 464. Pfister E, Böckelmann I, Ferl Th (1995) Psychophysiologischer Ansatz zur Objektivierung der Bildschirmeinstellung. <u>Vortrag.</u> 4. Arbeitstagung "Angewandte und Pathologische Physiologie" (AKP) vom 27.-29.09.95 in Oberhof
- 465. Lindner H, Pfister E, Böckelmann I, Ferl Th, Arendt H (1995) Optimierung des Bildschirmkontrastes
 Reduktion der visuellen und psychophysiologischen Beanspruchung. <u>Vortrag.</u> 93. Tagung der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft vom 23.-26.9.1995 in Mannheim/Heidelberg
- 466. Böckelmann I, Pfister E (1995) Analiz ekspozitsii svintsom na predprijatii mednoi promyshlennosti Saksonii-Angalta (Germanija) [Analysis of the exposure to lead in Sachsen-Anhalt (Germany) copper industry]. <u>Vortrag.</u> Scientific and Regulatory Aspects of Air Quality Management. Symposium "AIR' 95 vom 07.-09.06.1995 in St. Petersburg, Rußland: 77-78
- 467. Pfister E, Böckelmann I (1995) Vyjavlenie neirotoksitsheskikh effektov vsledstvii mnogoletnei exspozitsii svintsom na predprijatii mednoi promyshlennosti Saksonii-Angalta (Germanija) na baze psikhometritsheskikh dannykh [Neurotoxic effects of long standing exposure to lead in a works of Sachsen-Anhalt (Germany) copper industry based an psychometric data]. Vortrag. Scientific and Regulatory Aspects of Air Quality Management. Symposium "AIR' 95 vom 07.-09.06.1995 in St. Petersburg, Rußland: 75-77
- 468. Pfister E, Böckelmann I, Brosz M, Ferl Th (1995) Untersuchungen zur Bleiexposition in einer mitteldeutschen Buntmetallhütte unter Berücksichtigung von Herzperiodendauervariabilität sowie subjektiven Empfindens- und Erlebensdaten. <u>Poster.</u> In: Kurzfassungsband. 35. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 15.-18.05.95 in Wiesbaden: p15
- 469. Pfister E, Böckelmann I (1995) Psychophysiologische Untersuchungen zur Objektivierung der Bildschirmeinstellung. Sehen und Bildschirmarbeit. <u>Vortrag.</u> Podiumsdiskussion in der Bundesanstalt für Arbeitsmedizin "Experten für die Praxis" vom 25.03.1995 in Berlin
- 470. Pfister E, Böckelmann I (1994) Die Bestimmung der vegetativen Tonuslage aus dem Herzrhythmusverhalten als eine Möglichkeit zur Einschätzung eines neurotoxischen Bleischadens bei langjährig exponierten Arbeitnehmern. <u>Vortrag.</u> 3. Arbeitstagung "Angewandte und Pathologische Physiologie" (AKP) vom 28.09.-1.10.94 in Königstein / Sächsische Schweiz
- 471. Böckelmann I, Pfister E, Quass W, Stahn G (1994) Analyse und Bewertung der Befindens- und Erlebensdaten bei rechnergestützten geistig-kreativer Tätigkeit. <u>Poster.</u> In: Kurfassungsband. 34. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 16.-19.05.1994 in Wiesbaden: P22
- 472. Pfister E, Böckelmann I (1993) Beanspruchung bei geistig-kreativer Bildschirmtätigkeit in Abhängigkeit von Reaktivitätsmustern. <u>Poster.</u> In: Kurfassungsband. 33. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM) vom 10.-13.05.1993 in Wiesbaden. Gentner Verlag, Stuttgart: P52
- 473. Pfister E, Bode J, Böckelmann I, Exner M, Fincke U, Hartmann B (1992) Psychophysiologisches Belastung-Beanspruchungssystem zum Einsatz bei realen und simulierten geistig-kreativen Tätigkeiten. Poster. In: Dokumentation Arbeitswissenschaft; Bd.33, Bericht zum 38. Arbeitswissenschaftlichen Kongress vom 25.-27.03.1992 an der TU Braunschweig. Hrsg. von der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft e.V. Köln: O. Schmidt: 35
- 474. Böckelmann I, Hartmann B (1992) Berufskrankheiten in den GUS-Staaten und in Deutschland eine Gegenüberstellung. <u>Vortrag.</u> 2. Internationales Symposium "Arbeitsmedizin in Osteuropäischen Staaten" vom 7.-9.10.1992 in Berlin

Projektberichte

- Böckelmann I, Schega L, Hamacher D, Sánchez Marquez JS, Chegrynets O, Darius S (2011) AVILUS: Angewandte Virtuelle Technologien im Produkt- und Produktionsmittelzyklus. Abschussbericht zum Verbundvorhaben AVILUS (BMBF 01 IM 08001Z). Magdeburg
- Pfister E, Böckelmann I, Ferl Th, Lindner H, Arendt H (1995) Leistung und Beanspruchung bei geistig-kreativer Bildschirmarbeit in Abhängigkeit von Helligkeit und Kontrast der optischen Information. Schlussbericht. Forschungsprojekt FKZ 821 A 10213. Kultusministerium des Landes Sachsen-Anhalt, WTU
- 3. Pfister E, Böckelmann I, Fincke U, Krause S (1993) Ermittlung zumutbarer Beanspruchung bei geistig-kreativer Tätigkeit. Schlussbericht. Forschungsprojekt FKZ 30 5 A 1111. Ministerium für Wissenschaft und Forschung des Landes Sachsen-Anhalt, WTU
- Pfister E, Böckelmann I, Ferl T (1993) Bleiexpositionserfassung in der Kupfer-Silber-Hütte Hettstedt und Beginn der psychophysiologischen Felduntersuchung. Sachlicher Zwischenbericht für die Begutachtung durch das BMFT vom 14.-16.10.1993 in Magdeburg

Herausgeberschaften

- 1. Böckelmann I, Darius S, Minow (2020) Forum Arbeitsphysiologie 23. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 08.-10.11.2019, Magdeburg, Tagungsband. ISBN 978-3-00-063516-8
- Böckelmann I, Lorenz A, Sammito S, Darius S (2014) Forum Arbeitsphysiologie 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler. 07.-09.11.2014, Magdeburg, Tagungsband. ISBN 978-3-00-046650-2
- 40 Jahre Hochschul-Arbeitsmedizin in Magdeburg. Jubiläumsveranstaltungsheft. Hrsg. I. Böckelmann. 19.9.2012 in Magdeburg
- Kurzfassungen der Beiträge zum 11. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 23.- 25.11.2007 in Magdeburg; Hrsg. I. Böckelmann und E.A. Pfister. ISBN 978-3-00-022757-8
- Kurzfassungen der Beiträge zum 3. Nachwuchssymposium "Arbeitsphysiologie für Nachwuchswissenschaftler" vom 19.- 21.11.1999 in Magdeburg; Hrsg. E.A. Pfister und I. Böckelmann. ISBN 3-00-005205-4
- 6. 30 Jahre Arbeitsmedizin. Magdeburg. Jubiläumsheft. Hrsg. E.A. Pfister und I. Böckelmann

Lehrmaterial

1. Böckelmann I. Rhapsody in blue. POL-Fall für Medizinstudenten. Otto-v.-Guericke-Univ. Magdeburg, Med. Fakultät, IAH, 2004, 30 S.

Referate/Rezensionen (seit 2000)

- Böckelmann I. (2011) Buchbesprechung [MusikerMedizin. Diagnostik, Therapie und Prävention von musikerspezifischen Erkrankungen. Von C. Spahn, B. Richter, E. Altenmüller (Hrsg.), 1. Aufl., geb., 396 Seiten, Schattauer Verlag, Stuttgart, 2010; ISBN: 978-3-7945-2634-5] Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 46(5): 63
- Böckelmann I. [Huss A, Küchenhoff J, Bircher A et al. Elektromagnetische Felder und Gesundheitsbelastungen: Interdisziplinäre Fallabklärungen im Rahmen eines umweltmedizinischen Beratungsprojektes. Umweltmed. Forsch. Prax. 10(2005), S. 21 – 28] In: Zbl Arbeitsmed 55(2005) 209
- 3. Böckelmann I. [Hagmann M, Weiß T, Schaller K, Angerer J. Belastung und Beanspruchung bei der Entsorgung von Explosivstoffaltlasten: Dosismonitoring und biochemisches Effektmonitoring. In: Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 39(2004), S. 612 620] In: Zbl Arbeitsmed 55(2005) 208

- 4. Böckelmann I. [Cothereau C, de Beaurepaire C, Payan C, Cambou JP, Rouillon F, Conso F. Professional and medical outcomes for French train drivers after «person under train» accidents: three year follow up study. Occup Environ Med 61 (2004) 488-494.] In: Zbl Arbeitsmed 54 (2004) 471-472
- 5. Böckelmann I. [Buňatova K, Kohout J, Šefrna F. Woran sterben die Pneumokoniosekranken? ErgoMed 2 (2003) 44-47.] In: Zbl Arbeitsmed 54 (2004) 83-84
- Böckelmann I. [Griefahn B, Künemund Ch., Blaszkewicz M. Der Verlauf der Melatoninkonzentration im Speichel - ein valider Indiktor der circadianen Phasenlage. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 37 (2002) 430-435.] In: Zbl Arbeitsmed 53 (2003) 371
- 7. Böckelmann I. [Häuser W. Vorschläge für eine Schweregradeinteilung des Fibromyalgiesyndroms. Med Sach 98 (2002) 207-212.] In: Zbl Arbeitsmed 53 (2003) 372
- 8. Böckelmann I. [Yokota K, Johyama Y, Yamaguchi K. A cross-sectional survey of 32 workers exposed to hexahydrophthalic and methylhexahydrophthalic anhydrides. Industrial Health 40 (2002) 36-41.] Zbl Arbeitsmed 53 (2003) 82
- Böckelmann I. [Niedhammer I. Psychometric properties of the French version of the Karasek Job Content Questionnaire: a study of the scales of decision latitude, psychological demands, social support, and physical demands in the GAZEL cohort. Int Arch Occup Environ Health 75 (2002) 129-144.] Zbl Arbeitsmed 53 (2003) 151
- Böckelmann I. [<u>Deryagina LE</u>, Zashikhina VV, Ruvinova LG, Tsiganok TV, Kourbatova NA. Vegetativnaya regulatsiya ritma serdtsa i psikhofiziologitsheskii status lits, rabotayutschikh s antiseptikami drevesiny. Med-Tr-Prom-Ekol 9 (2001) 13-18.] Zbl Arbeitsmed 52 (2002) 66
- 11. Böckelmann I. [Brodkin CA, Mond J-D, Lager J, Echeverria D, Redlich CA, Checkoway, H. Serum hepatic biochemical activity in two populations of workers exposed to styrene. Occup Environ Med 58 (2001) 95-102.] Zbl Arbeitsmed 51 (2001) 464
- 12. Böckelmann I. [Österberg K, Ørbæk P, Karlson B, Seger L, Åkesson B, Bergendorf U. Psychological test performance during experimental challenge to toluene and n-butyl acetate in cases of solvent-induced toxic encephalopathy. Scand J Work Environ Health 26 (2000) 219-226.] Zbl Arbeitsmed 51 (2001) 463
- 13. Böckelmann I. [Tarasova LA, Lipenetskaya TD, Dunaeva SA. Psikhofiziologitsheskoe testirovanie pri rannei diagnostike khronitsheskogo deistviya organitsheskikh rastworitelei na tshentralnuyu nervnuyu sistemy. Med-Tr-Prom-Ekol 12 (2000) 7-11.] Zbl Arbeitsmed 51 (2001) 465

Leitlinien

- 1. Sammito S, Thielmann B, Klussmann A, Deußen A, Braumann K-M, Böckelmann I (2022) AWMF s2k-Leitlinie Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft. https://www.awmf.org/leitlinien/detail/ll/002-042.html
- 2. Sammito S, Thielmann B, Seibt R, Klussmann A, Weippert M, Böckelmann I (2014) AWMF s2k-Leitlinie Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft.
- Leitlinie der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V.
 Herzrhythmusanalyse in der Arbeitsmedizin. Aktualisiert von: Pfister EA, Böckelmann I, Rüdiger H,
 Seibt R, Stoll R, Vilbrandt R (2007) Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 42 (6): 348-353
- 4. Pfister EA, Böckelmann I, Rüdiger H, Seibt R, Stoll R, Vilbrandt R (2006) Herzrhythmusanalyse in der Arbeitsmedizin. Leitlinie der DGAUM http://www-dgaum.med.uni-rostock.de/leitlinien/HerzRhythm.htm

Abgeschlossene Dissertationen 2020 - 2029

LÖFFLER, Christiane (2023)

Psychische Beanspruchung von Rettungsdienstmitarbeitern mit unterschiedlichem Verhaltens- und Erlebensmuster

HILLMERT, Markus (2023)

Psychophysiologische Beanspruchungskorrelate kognitiver Belastung – Erkenntnisse aus der arbeitsphysiologischen Forschungsstudie

KIRSCH, Marieke (2023)

Physische und psychische Belastungen und Beanspruchungen von Musikpädagogen in verschiedenen Altersgruppen

ROTHER, Janosch Jens (2023)

Zusammenhang subjektiver psychischer Beanspruchung und objektiver

Herzschlagfrequenzvariabilitätsmessungen □ unter besonderer Berücksichtigung ausgewählter Berufsgruppen und selten verwendeter HRV-Parameter

SIEGEL, Lydia (2022)

Psychische Belastung und Burnout-Risiko von Erzieherinnen in Magdeburg und Umgebung

KOPPELWISER, Theresa (2022)

Visuell-kognitive Leistungen im Freizeit- und Leistungssport am Beispiel von Handball und Fechten

ARNOLD, Jana Nele (2021)

PROTECT – Erhebung des IST-Zustandes und Maßnahmen zur Quantitätssteigerung der Impfraten von Soldaten/innen der Bundeswehr

POST, Janina (2021)

Auswertung der Aeromedical Evacuation-Flüge der Deutschen Bundeswehr im Rahmen der COVID-19-Pandemie

JURKUL, Tanja (2021)

Arbeitsbezogenes Verhalten, Situationserleben und individueller Umgang mit Stress bei jüngeren und älteren Lehrkräften

HOFFMANN, Tatjana (2021)

Psychische Gesundheit von Lehrkräften: Vergleich zweier Stichproben aus Deutschland und der Ukraine

OBERSCHMIDT, Mareen (2021)

Arbeitsbedingte Belastungen und Beanspruchungen beim stationären Krankenpflegepersonal im Schichtdienst in Abhängigkeit von den arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern

DORN, Annegret (2021)

Herzratenvariabilität und Aufmerksamkeit: Die autonome Reaktion auf Anforderungen bei Aufmerksamkeitstests, Herzratenvariabilität und Aufmerksamkeit: Die autonome Reaktion auf Anfoderungen bei Aufmerksamkeitstests

MINOW, Annemarie (2021)

Arbeitsphysiologische Untersuchungen beim Einsatz digitaler Assistenzsysteme für variantenreiche Montageprozesse in der Arbeitswelt 4.0

BUCK, Maria (2020)

Die Rolle von Persönlichkeitsmerkmalen im Umgang mit beruflichen Anforderungen und der Selbstbeurteilung gesundheitlicher Beschwerden

WERNECKE, Corinna (2020)

Psychische Belastung und Beanspruchung von Bankangestellten unterschiedlicher Altersgruppen

IAKYMENKO, Maryna (2020)

Psychische Belastung und Beanspruchung bei deutschen und ukrainischen Bankangestellten in leitenden bzw. nichtleitenden Positionen

WONNEBERGER, Antje (2020)

Berufliche Belastungen und psychische Gesundheit bei Bankangestellten mit Verdacht auf eine Posttraumatische Belastungsstörung

Abgeschlossene Dissertationen 2010 - 2019

DITTMANN, Anja (2019)

Untersuchung visueller Leistungen bei Patienten mit arterieller Hypertonie und/oder Diabetes mellitus

SCHOLZ, Sophie (2019)

Der Einfluss von erholsamer Musik auf physiologische Beanspruchungsparameter unter kognitiver Belastung

FRIEDRICH, Lena (2018)

Hygienische Routineprüfung raumlufttechnischer Anlagen in Operationssälen – eine retrospektive Auswertung

SCHUMANN, Heiko (2018)

"Belastungen und Beanspruchungen von Einsatzkräften im Rettungsdienst – Eine vergleichende Analyse zwischen Hilfsorganisationen und Berufsfeuerwehren

BERGMANN, Lisa (2017)

Vergleich sinnesphysiologischer Untersuchungsverfahren zur Prüfung des Kontrastsehens

ZIEPRICH-REISER, Andrea (2017)

Einfluss des Alters und der Katarakterkrankung auf das Kontrastsehen

CIECHANOWICZ, Eva (2016)

Betriebliches Eingliederungsmanagement bei Lehrkräften in Sachsen-Anhalt

HANDTKE, Juliane (2016)

Der Einfluss unterschiedlicher Sportaktivitäten auf die kognitive Leistungsfähigkeit im höheren Lebensalter

KIRSCH, Falko (2016)

Die zukunfts- und praxisorientierte Gestaltung der betriebsärztlichen Betreuung von Betrieben und Einrichtungen in der Bundesrepublik Deutschland

KUBE, Frederic (2016)

Der Einfluss des Rauchens auf Farbsehen, Kontrastsehen und dynamische Sehleistung

SEIBOTH, Fanny (2016)

Psychische Belastung und Gesundheit von Lehrkräften im Raum Magdeburg: Ein Altersgruppenvergleich

HENZE, Thomas (2016)

Einfluss von Schichtarbeit auf Blutdruck, kardiovaskuläre Risikofaktoren und Herzfrequenzvariabilität

KIRCHHOFF, Denis (2016)

Die Wirksamkeit psychologisch-pädagogischer Interventionen im Rahmen einer gerätegestützten Krafttrainingstherapie bei älteren Polizeibeamten mit chronischen lumbalen Rückenschmerzen

HINZ, Jenny (2015)

Geschlechterspezifischer Zusammenhang zwischen Adipositas und der Aktivität des autonomen Nervensystems

LÜTHKE, Saskia (2015)

Arbeitsmedizinische Studie über Einflussfaktoren auf die Kontrastempfindlichkeit

SCHENK, Daniel (2014)

Arbeitsphysiologische Beanspruchungsuntersuchungen beim Einsatz verschiedener Navigationsarten von kopfgetragenen AR-Displays

BALIGAND, Lélia (2013)

Untersuchungen zu visuellen Leistungen, zur peripheren Wahrnehmung und zur Aufmerksamkeit bei Älteren sowie bei alkoholabhängigen Probanden

GUNDLACH, Nils (2013)

Prädisponierende Faktoren für Sportverletzungen beim Dienstsport der Bundeswehr

LIBUDA. Isabell (2013)

Arbeitsphysiologische Begleituntersuchungen zur Erfassung von studiumbezogenen Belastungen und Beanspruchungen bei Teilnehmern eines Stressbewältigungskurses für Studierende

LÜDER, Anna (2013)

Arbeitsmedizinische Studien zu Einflussfaktoren auf die afferente dynamische Sehleistung

MÁRQUEZ, Juan Sebastian Sánchez (2012)

Arbeitsphysiologische Ansätze zur Erfassung der Beanspruchung bei der Anwendung innovativer Technologien

PLEIZIER, Markus M (2012)

Beurteilung der Messgenauigkeit zur Erfassung der Herzfrequenzvariabilität im Rahmen eines spiroergometrischen Belastungstests

RÖßLER, Thoralf (2012)

Vergleich verschiedener Navigationsarten von kopfgetragenen Augmented-Reality-Displays: Visuelle Leistungen und "Blindheit" durch Nichtaufmerksamkeit

THIELMANN, Beatrice (2012)

Entwicklung eines arbeitsmedizinischen Früherkennungssystems für Herz-Kreislauf-Erkrankungen am Beispiel der Stadtverwaltung Magdeburg

SEIK, Christiane (2011)

Longitudinale und mehrdimensionale Betrachtung des Herz-Kreislauf-Risikos bei Universitätspersonal mit Führungsaufgaben

ROGGENTIN, Anja (2010)

Arbeitsphysiologische Beanspruchungsanalyse beim Einsatz von mobilen Augmented-Reality-Systemen

Abgeschlossene Dissertationen 2000 - 2009

ARNOLD, Ines (2002)

Beeinflussung der Herzfrequenzvariabilität als Folge einer chronischen beruflichen Exposition durch Blei oder organische Lösemittelgemische

BECKER, Sabine (2006)

Komplexe Belastungs- und Beanspruchungsanalyse bei Köchen und Küchenhilfen am Beispiel des Betriebes "Alex-Menü" Magdeburg

DIETZE, Erik (2009)

Stressbewältigung und arbeitsbezogenes Verhaltensmuster bei Polizeibeamten

LENZ, Ronald (2005)

Arbeitsphysiologische Beanspruchungsunter- suchungen bei zwei verschiedenen Lernmethoden in der Ausbildung von Ingenieurstudenten

LORENZ, Axel (2006)

Nichtinvasive arbeitsmedizinische Untersuchungen zur Erfassung des Risikos von Herz-Kreislauf-Erkrankungen am Beispiel männlicher Akademiker einer Universität

PETER, Jörg (2001)

Intra- und interindividuelle Unterschiede arbeitsphysiologisch bedeutsamer Beanspruchungsparameter bei Hebeversuchen

POST, David (2005)

Einfluss chronischer beruflicher Lösemittelexposition auf die visuellen Funktionen von Siebdruckern

SCHREIER, Martin (2000)

Evaluierung der arbeitsphysiologischen Beanspruchungsbewertung durch die Berücksichtigung des Ruhetonus und des individuellenErholungsgeschehens

SCHWALENBERG, Daniela (2007)

Neurotoxische Potenz der Arbeit in modernen Siebdruckereien

Abgeschlossene Dissertationen 1990 - 1999

ARENDT, Helke (1996)

Leistung und Beanspruchung bei geistig-kreativer Bildschirmarbeit in Abhängigkeit von Helligkeit und Kontrast der optischen Information

BÖCKELMANN, Irina (1994)

Ermittlung der Beanspruchung bei geistiger Tätigkeit am Bildschirmarbeitsplatz mit Hilfe des psychophysiologischen Testsystems COMBITEST 4

BRUCKS, Ulrike (1998)

Subklinische neurotoxische Effekte bei langjähriger Bleiexposition - eine Felduntersuchung in der Kupfer-Silberhütte Hettstedt

FÖRSTE, Sven (1998)

Ermittlung einer subklinischen Bleischädigung bei langjährig exponierten Arbeitnehmern mittels psychodiagnostischer Verfahren

HAMANN, Ronny (1999)

Einsatz des Psychometriesystems COMBITEST bei der Untersuchung des Aufwachverhaltens im Anschluß an Allgemeinanästhesien-Vergleich Propofol vs. Isofluran

ISENSEE, Ulrike (1997)

Psychophysiologische Untersuchungen zum Gedächtnisabruf und Lernverhalten bei langjährig subklinisch bleiexponierten Arbeitnehmern.

JESCHKE, Dieter (1992)

Untersuchungen der physischen Belastung an Former-, Gießer- und Schweißerarbeitsplätzen in Stahlwerken mittels Herzfrequenzmessung und der Erfassung statischer Arbeitsanteile

KORNEMANN, Susanne (1991)

Vegetative Tonusparameter der Herzfrequenz zur Bewertung der Beanspruchung durch körperliche Arbeit bei Überwachungsuntersuchungen

SCHULT, Sylvia (1997)

Teilkörpervibration und die Auswirkungen auf Knochen und Gelenke des Hand-Arm-Systems

STEFANEK, Dagmar (1999)

Beurteilung fraglicher neurotoxischer Früheffekte bei lösemittel- und bleiexponierten Arbeitnehmern mittels ausgewählter neurophysiologischer Verfahren

Abgeschlossene Dissertationen 1980 – 1989

BARTELS, Gerhild (mit Augenklinik) (1986)

Analyse der Bagatellverletzungen des Auges

BECKER, Gudrun (1986)

Untersuchungen zum Krankenstand unter besonderer Berücksichtigung soziologischer Einflussfaktoren bei Lehrlingen und jungen Facharbeitern eines Schwermaschinenbaukombinates

BERGER, Roswitha (1986)

Arbeitsmedizinische Querschnittanalyse zum Gesundheitszustand und zur Berufstauglichkeit weiblicher Jugendlicher

BORG, Viola (1988)

Beitrag zur Entwicklung der sagittalen Wirbelsäulenform bei Jugendlichen während der Berufsausbildung unter Anwendung der Moire-Topografie und derKypholordometrie

BOTTA, Petra (1989)

Röntgenometrische Untersuchungen an Wirbelsäulen jugendlicher Werktätiger im Alter von 14 bis 18 Jahren und deren Beziehung zu anthropometrischenParametern

FIEDLER, Reinhard (1986)

Untersuchungen zur Urteilsäbereinstimmung zwischen jugendärztlicher Schulabgängeruntersuchung und betriebsärztlicherBerufstauglichkeitsuntersuchung im Kreis Riesa

FRIEDRICH, Christine (1986)

Experimentelle Ermittlung des Dauerleistungsgrenzbereiches für Jugendliche unter Berücksichtigung des Herzfrequenzregulationsverhaltens

GIRKE, Maija-Ute und RICHTER, Petra (1986)

Professiografische Charakteristik des Berufes Zerspanungsfacharbeiter (Facharbeiter für Werkzeugmaschinen) als Grundlage der Berufstauglichkeitsbeurteilung Jugendlicher

HERTWIG, Ilona (1986)

Beitrag zur Anwendung der Moire-Topografie im Rahmen von Schüler-Reihenuntersuchungen und von arbeitsmedizinischen Tauglichkeits- undÜberwachungsuntersuchungen an jugendlichen Werktätigen

JOSWIG, Thea und JOSWIG, Detlef (1986)

Möglichkeiten der laboratoriumsdiagnostischen Überwachung schadstoffexponierter Werktätiger am Beispiel eines polyurethanrohstoffverarbeitenden Betriebes

KIRSCHNICK, Manfred (1986)

Arbeitsmedizinische und arbeitshygienische Untersuchungen als Beitrag zur professiografischen Charakterisierung des Facharbeiterberufes Fahrzeugschlosser - Spezialisierung Triebfahrzeugführer

KLUGE, Thomas (1986)

Experimentelle Ermittlung des Dauerleistungsgrenzbereichs für Funkkradfahrer unter Berücksichtigung des Herzfrequenzregulationsverhaltens und deren Betrachtung unter praktischen Einsatzbedingungen eines Funkkradfahrers

KOLBE, Bernd (1987)

Analyse des Einflusses von Gesundheitszustand, berufsbedingten Belastungen und Expositionen auf den Krankenstand von jugendlichen Werktätigen

KRIEGER, Ingrid (1986)

Ergebnisse arbeitsmedizinischer Tauglichkeits- und Überwachungsuntersuchungen von männlichen Lehrlingen und Jungfacharbeitern aus dem Werkzeugmaschinenbau unter besonderer Berücksichtigung der Belastbarkeit des Kreislaufsystems

KRYK, Wilma (1986)

Die Entwicklung der körperlichen Leistungsfähigkeit von Lehrlingen in Abhängigkeit von beruflicher Belastung, Lebensgewohnheiten sowie subjektiven Verhaltensweisen im Längsschnitt

MÖBIUS, Wolfgang (1985)

Arbeitsmedizinische Untersuchungen zur professiografischen Charakterisierung der Berufe Facharbeiter für Eisenbahntransporttechnik und Eisenbahntransportfacharbeiter

NEHRING, Reinhard (1985)

Beitrag zur Problematik Arbeitstätigkeit und Herz-Kreislauf-Erkrankungen - Untersuchungen zur Arbeitssituation, zu Verhaltensweisen undparaklinischen Parametern von Werktätigen mit Herz-Kreislauf-Symptomatik

REDLICH, Dieter (1985)

Ergometrisches Screening bei Jugendlichen unter besonderer Berücksichtigung des leistungsdiagnostischen Siebtests der Arbeitsmedizin

RIECK, Martina (1986)

Ausgewählte Ergebnisse eines arbeitsmedizinischen Screenings zur Prävalenz der Hypertonie bei Mitarbeitern des Sozialwesens im Stadtkreis Frankfurt/Oder

RÖNNEBECK, Ulrike (1985)

Gemeinsamkeiten und Unterschiede von persönlichkeitstypischen Verhaltensweisen im Vergleich zwischen Infarkt- und Risikopatienten

SCHOLZ, Birgit (1985)

Untersuchungen zur Anpassung jugendlicher Gärtnerinnen und Instandhaltungsmechaniker an die berufliche Belastung

SCHUNTER, Britta und MÖSENTHIN, Jörg (1985)

Eine Methode zur Bestimmung der sagittalen Rückenform bei arbeitsmedizinischen Überwachungsuntersuchungen mit Hilfe der Moire-Topografie

SEIDLITZ, Uwe (1986)

Die Entwicklung der Arbeitsmedizin im Land Sachsen-Anhalt von 1945 bis zur Verwaltungsreform 1952 und im Bezirk Magdeburg von 1952 bis 1960

SELMER, Eckart (1985)

Untersuchungen zur Neurotoxizität der Polyurethanproduktion unter gewerblichen Bedingungen

WEBER, Karin (1985)

Studie zur Charakterisierung von Herz-Kreislauf-Risikogruppen mit unterschiedlicher beruflicher Tätigkeit aus einem Versorgungsbereich einer kommunalen Poliklinik

WILKE, Eveline (1985)

Beitrag zur Entwicklung der sagittalen Wirbelsäulenform und zu Veränderungen der Wirbelsäule bei Jugendlichen während der Berufsausbildung

ZSCHOCH, Martina (1985)

Beziehungen zwischen der Entwicklung von körperlichen Leistungsvoraussetzungen und der kardiopulmonalen Belastbarkeit von Lehrlingen -Ergebnisse einer Längsschnittstudie

Habilitationen

SAMMITO, Stefan (2017)

Alters- und geschlechtsabhängige Referenzwerte für die Herzfreguenzvariabilität

BÖCKELMANN, Irina (2006)

Arbeitsmedizinische Fragen zur Neurotoxizität beruflicher Blei- und Lösemittelexposition

PFISTER, Eberhard A. (1990)

Die Bestimmung der dynamischen Dauerleistungsfähigkeit Jugendlicher beim Einsatz unterschiedlicher Muskelmassen zur Begründung von Grenzwertender physischen Belastbarkeit im 16. bis 18. Lebensjahr

HARTMANN, Bernd (1982)

Arbeitsmedizinische Untersuchungen zur Berufstauglichkeitsbeurteilung jugendlicher Werktätiger

KLINGBEIL, Manfred (1980)

Professiografische Untersuchungen im Organ Feuerwehr zur Charakterisierung der Dienstbeanspruchungen von Bewerbern und Angehörigen der Kommandos F

REUM, Peter-Jürgen (1975)

Professiografische Untersuchungen im Verkehrsträger Binnenschiffahrt zur Charakterisierung der beruflichen Arbeitsbeanspruchung von Schiffsbesatzungen

Diplom- / Masterarbeiten / Bachelorarbeiten

SCHLEGEL, Jule (2023)

Realisierbarkeit intermittierender Ruhezeiten bei Schicht-arbeit: Auswirkungen auf Leistungsfähigkeit von Einsatzkräften. Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien.

SCHLICHTING, Meike (2022)

Herausforderungen von Führungskräften beim Führen auf Distanz. Masterarbeit. Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien. (1. Betreuer Herr Prof. E. Swart)

NESTLER, Sophie (2022)

Der Einfluss studienbezogener Mediennutzung in der pandemiebedingten Online-Lehre auf die Schlafqualität Studierender. Masterarbeit. Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien.

BOTSCHAROW, Julia (2022)

Zusammenhang zwischen arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebnismustern und dem Burnout-Risiko bei praktizierenden Tiermedizinern in Deutschland. Bachelorarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit. Gesundheit und Medien

BOCK, Christina (2022)

Intervallfasten als möglichen Therapieansatz bei Diabetes mellitus Typ 2. Bachelorarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien

HESSE, Anja (2022)

Glück und Zufriedenheit im beruflichen Kontext. Eine explorative Untersuchung bei Auszubildenden der KME Mansfeld GmbH. Masterarbeit. Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien. (1. Betreuer Herr Prof. E. Swart)

EYMANN, Jens (2022)

Ergonomische Beanspruchung und Kognitive Verarbeitung (in der Wissensvermittlung). Masterarbeit, Lehrgebiet Gesundheitspsychologie, Fakultät für Psychologie, FernUniversität in Hagen

SCHMIDT, Stefanie (2021)

Psychische Arbeitsbelastungen in der ambulanten Pflege 4.0. Masterarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien

JAKOBER, Jorik (2021)

Erweiterung der Interaktionsmöglichkeiten in Virtual Reality Umgebungen mittels Hand-Finger-Tracking zur realitätsnahen Abbildung von manuellen Tätigkeiten in der Montage. Bachelorarbeit, Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

SCHMIDT, Stefanie (2021)

Psychische Arbeitsbelastungen in der ambulanten Pflege 4.0. Masterarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

HEMPEL, Marie-Luise (2021)

Erarbeitung der Präventionsvorschläge für die Kindergarteneinrichtungen aus der Kita-Studie. Bachelorarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien

BOHRISCH, Lea (2021)

Vergleich visueller Leistungen bei alkoholabhängigen Patienten vor und nach einer Entwöhnungstherapie. Bachelorarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien

PFANNSCHMIDT, Naline (2021)

Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastungen – Eine qualitative Analyse über die Durchführung und Auswertung der Gefährdungsbeurteilung am Beispiel der Auszubildenden im Kaliwerk Zielitz. Bachelorarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Soziale Arbeit, Gesundheit und Medien

SCHMUTZ, Natalie (2021)

Homeoffice in der öffentlichen Verwaltung – Ableitung von Handlungsempfehlungen zur Verbesserung der Arbeitsform am Beispiel des Regierungspräsidiums Freiburg. Masterarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal (Erstbetreuer: E. Swart)

BÖSENER, Jeaninne (2021)

Beratung von Diabetikern als besonders schutzbedürftige Arbeitsgruppe, während der Corona Pandemie. Diplomarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

WALTER, Svenja (2021)

Positive Psychologie in der Gesundheitsförderung – Eine empirische Erhebung zu gesundheitlichen Einflüssen von Optimismus auf pädagogische Fachkräfte in Kindertageseinrichtungen. Masterarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

SIEBERT, Constantin (2020)

Anwendung der Erkenntnisse aus Gesundheits- und Arbeitsschutz für Empfehlungen bei der Neu- und Umplanung von Großküchen in Krankenhäusern am Beispiel der Universitätsmedizin Magdeburg. Bachelorarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

POHL, Robert (2020)

Ausprägung der Beanspruchungsreaktionen während operativer Lehreingriffe bei chirurgischen Assistenzärzten. Masterarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

BÖHM, Franziska (2020)

Psychische Gesundheit im betrieblichen Kontext – Durchführung einer psychischen Gefährdungsbeurteilung in einem mittelständischen Betrieb der Kunststoffindustrie. Masterarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

RZEPUS, Hans Jonas (2019)

Einsatzmöglichkeiten von Virtual Reality Sensorik für die ergonomische Bewertung von Bewegungsabläufen in der Montage. Bachelorarbeit, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

LINKE, Jessica (2019)

Die psychische Gesundheit der Studierenden in Magdeburg – Eine Untersuchung der studienbezogenen Belastungen an den Hochschuleinrichtungen Magdeburgs. Masterarbeit, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Humanwissenschaften

LINKE, Jessica (2017)

Die psychische Gesundheit von Hochschullehrern in Charkiw (Ukraine) – Ein Altersgruppenvergleich. Bachelorarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

BERGMÜLLER, Annette (2016)

Psychische Belastungen von Notärzten und Feldscheren in der Ukraine. Bachelorarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

FRICKE, Inga (2014)

Analyse zur beruflichen und gesundheitlichen Situation von Lehrkräften in Sachsen-Anhalt. Masterarbeit, Hochschule Magdeburg-Stendal

BRENNENSTUHL, Ina (2009)

Überprüfung der Wirksamkeit von individuellen Präventionsmaßnahmen hinsichtlich Herz-Kreislauf-Erkrankungen bei Mitarbeitern der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg durch einen Retest. Fachhochschule Stendal-Magdeburg

OSWALD, Maxi (2008)

Erfassung des subjektiven Beanspruchungsverhaltens bei Angestellten der Stadtverwaltung Magdeburg als Grundlage einer erweiterten Herz-Kreislauf-Prävention. Fachhochschule Stendal-Magdeburg

FRIEDRICHS, Daniela (2007)

Ableitung individueller präventiver und gesundheitsfördernder Maßnahmen auf der Basis kardiovaskulärer Risikofaktoren bei Verwaltungsangestellten der Landeshauptstadt Magdeburg. Fachhochschule Stendal-Magdeburg

GEREKE, Stephanie (2004)

Ableitung individuumszentrierter Gesundheitsförderungsmaßnahmen aus arbeitsmedizinischen und psychophysiologischen Stressmarkern am Beispiel einer Gruppe von männlichen Wissenschaftlern. Fachhochschule Stendal-Magdeburg

SCHWANKE, Kerstin (2002)

Entwicklung einer Strategie zur Prävention und Gesundheitsförderung bei Orchestermusikern. Fachhochschule Stendal-Magdeburg