



MEDIZINISCHE
FAKULTÄT

Publikationsbericht 2014

Bereich Arbeitsmedizin

BEREICH ARBEITSMEDIZIN

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15056, Fax +49 (0)391 67 15083
irina.boeckelmann@med.ovgu.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. habil. Irina Böckelmann

2. Veröffentlichungen

Begutachtete Zeitschriftenaufsätze

Böckelmann, Irina

Die ESCAPE-Studie - prospektive Analysen zur Assoziation der Feinstaubexposition mit Lungenkrebs
In: Der Pneumologe. - Heidelberg: Springer, Bd. 11.2014, 3, S. 252-254;

Böckelmann, Irina; Chegrynets, Oleksiy; Mecke, Rüdiger; Darius, Sabine; Sánchez Márquez, Juan Sebastian

Aufmerksamkeitsleistung und objektive Beanspruchung beim Einsatz von zwei verschiedenen Head-mounted-Displays
In: Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie. - Heidelberg: Springer Medizin, Bd. 64.2014, insges. 9 S.;

Darius, Sabine; Heine, Julia; Böckelmann, Irina

Prävalenz von Symptomen einer Posttraumatischen Belastungsstörung bei Polizeibeamten in Bezug auf dienstspezifische Anforderungen
In: Psychotherapie, Psychosomatik, medizinische Psychologie. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 64.2014, 9/10, S. 393-396; [Imp.fact.: 1,008]

Heblich, Frank; Becker, Quintin; Sammito, Stefan

Kälteprovokationstests nach DIN ISO 14835-1 - Beurteilung unterschiedlicher Bewertungskriterien
In: Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie. - Heidelberg: Springer Medizin, Bd. 64.2014, 3, S. 184-190;

Henze, Thomas; Sammito, Stefan; Böckelmann, Irina

Auswirkung von Schichtarbeit auf kardiovaskuläre Risikofaktoren und Herzratenvariabilität bei Soldaten
In: ErgoMed. - Heidelberg: Haefner, Bd. 38.2014, 2, S. 6-11;

Heringshausen, Gordon; Goersch, Henning; Schumann, Heiko

Auswirkungen der Demografie - Strategien der Personalentwicklung im Rettungsdienst
In: Rettungsdienst. - Edewecht: Stumpf & Kossendey, Bd. 37.2014, 10, S. 919-923;

Kirsch, Falko

Der Betriebsarzt als Leiter eines Präventionsteams
In: ErgoMed. - Heidelberg: Haefner, Bd. 38.2014, 2, S. 16-19;

Sammito, Stefan; Böckelmann, Irina

Analyse der Herzfrequenzvariabilität - mathematische Basis und praktische Anwendung
In: Herz. - München: Urban & Vogel, Bd. 39.2014, insges. 9 S.; [Imp.fact.: 0,912]

Sammito, Stefan; Niebel, Immo

Kardiovaskuläre Risikofaktoren und deren Einfluss auf die körperliche Leistungsfähigkeit junger Erwachsener - an assessment among regular and professional soldiers in Germany

In: Deutsche medizinische Wochenschrift. - Stuttgart: Thieme, Bd. 139.2014, 47, S. 2381-2385;

[Imp.fact.: 0,550]

Schumann, Heiko; Nübling, Matthias; Stoltze, Kathrin; Böckelmann, Irina

Auswirkungen von Einfluss- und Entwicklungsmöglichkeiten bei der Arbeit auf das Wohlbefinden der Einsatzkräfte (der Hilfsorganisationen und der Berufsfeuerwehr) im Rettungsdienst

In: ErgoMed. - Heidelberg: Haefner, Bd. 38.2014, 1, S. 34-43;

Thielmann, Beatrice; Weippert, Matthias; Wilke, Matthias; Böckelmann, Irina

Abhängigkeit kognitiver Leistungen und Kardioreaktivität von der Ausprägung des Vegetativums

In: Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin. - Stuttgart: Gentner, Bd. 49.2014, 4, S. 293-299;

Zavgorodnij, Igor; Thielmann, Beatrice; Kapustnik, Walerij; Batschinskij, Ruslan; Böckelmann, Irina

Toxizität von Nitrobenzol auf männliche Gonaden von Ratten unter Kältebedingungen

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 3, S. 301-310;

Buchbeiträge

Sammito, Stefan; Böckelmann, Irina

Einfluss von Extrasystolen auf die Herzfrequenzvariabilitätsmessungen im Rahmen von 24h-Messungen

In: Herzfrequenzvariabilität - Grundlagen, Methoden, Anwendungen. - Hamburg: Feldhaus, Ed. Czwalina, S. 82-86, 2014;

Wissenschaftliche Monografien

Sammito, Stefan; Thielmann, Beatrice; Seibt, Reingard; Klussmann, Andre; Weippert, Matthias; Böckelmann, Irina

Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft - Leitlinie

Düsseldorf: AWMF, 2014, [Online-Ausg.]; Online-Ressource (60 S.) - (AWMF online - Das Portal der wissenschaftlichen Medizin: Leitlinien; 002/042);

Herausgeberschaften

Böckelmann, Irina; Lorenz, Axel; Sammito, Stefan; Darius, Sabine

Forum Arbeitsphysiologie - 18. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler.

- [Magdeburg], 2014, ISBN 978-3-00-046650-2;

Kongress: Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler; 18 (Magdeburg): 2014.11.07-09;

Abstracts

Bergmann, Lisa; Darius, Sabine; Böckelmann, Irina

Vergleich verschiedener Verfahren zur Prüfung des Kontrast- und Dämmerungssehens

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 147;

Böckelmann, Irina; Fricke, Inga; Darius, Sabine; Seibt, Reingard

Gesundheitliche Situation und Betriebliches Eingliederungsmanagement bei Lehrkräften in Sachsen-Anhalt

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 139;

Brentrup, York; Oberschmidt, Mareen; Böckelmann, Irina

Erholungsverhalten, körperliche Belastungen sowie Belastungserleben und Unzufriedenheit im beruflichen Kontext beim Krankenpflegepersonal im Schichtdienst

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 149-150;

Buck, Maria; Böckelmann, Irina; Thielmann, Beatrice

Zusammenhänge von Persönlichkeitsmerkmalen und arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmustern

In: Das Gesundheitswesen. - Stuttgart [u.a.]: Thieme; Bd. 76.2014, 8/9, A20;
[Imp.fact.: 0,624]

Darius, Sabine; Heine, Julia; Böckelmann, Irina

Persönlichkeitsmerkmale und posttraumatische Belastungsstörungen bei Polizeibeamten

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 219;

Darius, Sabine; Seiboth, Fanny; Seibt, Reingard; Böckelmann, Irina

Zusammenhang zwischen Effort-Reward-Imbalance und Burnout-Risiko bei Lehrkräften

In: Das Gesundheitswesen. - Stuttgart [u.a.]: Thieme; Bd. 76.2014, 8/9, A34;
[Imp.fact.: 0,624]

Gumprecht, Mareike; Darius, Sabine; Böckelmann, Irina

Vergleich verschiedener Verfahren zur Prüfung des Farbsehvermögens

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 146;

Iakymenko, Marina; Zavgorodnij, Igor; Bessert, Katrin; Hintzenstern, Julia von; Kapustnik, Walerij; Böckelmann, Irina; Thielmann, Beatrice

Untersuchungen zu Burnout-Risiko und Arbeitsbelastungen bei Bankangestellten

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 221;

Jurkul, Tanja; Zavgorodnij, Igor; Kapustnik, Walerij; Böckelmann, Irina

Differenzierte Erfassung des individuellen Umgangs mit Stress und Zusammenhang des Verhaltens und Erlebens in sozial-kommunikativen Leistungs- und Erholungssituationen bei Lehrern

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 148;

Kirchhoff, Denis; Böckelmann, Irina

Wirksamkeit der Integrierten Funktionellen Rückenschmerztherapie nach dem FPZ-Konzept für Polizeibeamte in Sachsen-Anhalt:Ergebnisse eines Modellprojektes

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 203;

Müller-Schilling, Lisa; Gundlach, Nils; Böckelmann, Irina; Sammito, Stefan

Überlastungsbeschwerden und Verletzungen im Rahmen der allgemeinen militärischen Grundausbildung: Ist die körperliche Leistungsfähigkeit ein Prädiktor?

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 203;

Oberschmidt, Mareen; Brentrup, York; Böckelmann, Irina

Erfassung der subjektiven Schlafqualität und Schlafquantität bezogen auf die arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster beim Krankenpflegepersonal im Schichtdienst

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd.

19.2014, 2, S. 239;

Sammito, Stefan

Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft (Niveau S2k)

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 129-130;

Sammito, Stefan; Böckelmann, Irina

Betriebliche Gesundheitstage - sind die Kurzzeitmessungen der Herzaktionen sinnvoll?

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 235;

Sammito, Stefan; Böckelmann, Irina

Einfluss langjähriger Schichtarbeit auf die Herzfrequenzvariabilität

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 236;

Sammito, Stefan; Groos, Sandra; Kluth, Karsten

Einfluss von Arbeit in tiefer Kälte auf das autonome Nervensystem

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 236;

Seiboth, Fanny; Darius, Sabine; Seibt, Reingard; Böckelmann, Irina

Belastungsfaktoren und Erholungsunfähigkeit im Lehrerberuf - ein Altersgruppenvergleich

In: Das Gesundheitswesen. - Stuttgart [u.a.]: Thieme; Bd. 76.2014, 8/9, A174;
[Imp.fact.: 0,624]

Seiboth, Fanny; Darius, Sabine; Seibt, Reingard; Böckelmann, Irina

Overcommitment und Burnout-Risiko im Lehrerberuf - ein Altersgruppenvergleich

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 225;

Thielmann, Beatrice; Iakymenko, Marina; Zavgorodnij, Igor; Bessert, Katrin; Hintzenstern, Julia von; Kapustnik, Walerij; Böckelmann, Irina

Zusammenhang der Bewertung des Burnout-Risikos im Maslach Burnout Inventory und Ausprägung im AVEM-Risikogruppe

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 222;

Thielmann, Beatrice; Libuda, Isabell; Ackermann, Evelin; Böckelmann, Irina

Haben die "Abbrecher" der Begleitstudie eines Stressbewältigungskurses eine andere Beanspruchung?

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 222;

Thielmann, Beatrice; Zavgorodnij, Igor; Kapustnik, Walerij; Batschinskij, Ruslan; Böckelmann, Irina

Toxizität von Nitrobenzol unter verschiedenen Temperaturen auf das männliche Reproduktionssystem von Ratten

In: Umweltmedizin, Hygiene, Arbeitsmedizin. - Landsberg: Ecomed Medizin, Verl.-Gruppe Hüthig Jehle Rehm, Bd. 19.2014, 2, S. 214;

Wernecke, Corinna; Böckelmann, Irina; Thielmann, Beatrice

Bankspezifische Belastungen sowie gesundheitliche Beeinträchtigungen bei Bankmitarbeitern

In: Das Gesundheitswesen. - Stuttgart [u.a.]: Thieme; Bd. 76.2014, 8/9, A215;
[Imp.fact.: 0,624]