



Karlsruher Institut für Technologie

Institut für Sport und Sportwissenschaft

Veröffentlichungen 2012

- Bauer, C., Mors, M., Fischer, A., Stein, T., Mikut, R. & Schulz, S. (2012). Konzept für einen biologisch inspirierten, semi-passiven pneumatisch angetriebenen zweibeinigen Prothesen-Roboter-Hybrid. *at - Automatisierungstechnik*, 60 (11), 662-672.
- Bös, K., Schmidt, S., Bergmann, K., Lämmle, L. & Koletzko B. (2012). Einflussfaktoren auf die Vitamin-D-Versorgung deutscher Kinder und Jugendlicher. *Ernährungs-Umschau*, (ohne Angabe des Jahrgangs) (9), 496-504.
- Bös, K., Tittlbach, S., Woll, A., Sunni, J. & Oja, P. (2012). FinGer - Physical activity, Fitness and Health. An international longitudinal study in Bad Schönborn and Tampere. *International Sports Studies*, 34 (2), 42-50.
- Byshko, R., Dahmen, T., Gratkowski, M., Gruber, M., Quintana, J., Saupe, D., Vieten, M. & Woll, A. (Hrsg.). (2012). 9. Symposium der Sektion Sportinformatik der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft vom 12.-14. September 2012 in Konstanz. *Beiträge*. <http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:bsz:352-215536>.
- Byshko, R., Dahmen, T., Gratkowski, M., Gruber, M., Quintana, J., Saupe, D., Vieten, M. & Woll, A. (Hrsg.). (2012). 9. Symposium der Sektion Sportinformatik der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft vom 12.-14. September 2012 in Konstanz. *Extended abstracts*. <http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:bsz:352-205492>.
- Ebner-Priemer, U.W., Santangelo, P. & Koudela, S. (2012). Ambulatory Assessment als innovatives Instrument zur Kompetenzerfassung - eine erste Erprobung an Studierenden am House of Competence (HoC). In A. Kunz & M. Pfadenhauer (Hrsg.). *Kompetenzen in der Kompetenzerfassung* (S.57-74). Weinheim: Juventa.
- Feigang-Bauer I & Gröben F (2011). *Eingliederung von Mitarbeitern mit psychischen Erkrankungen*. Arbeitspapier 224 der Hans Böckler Stiftung. Düsseldorf: Eigenverlag.
- Fessler, N. & Knoll, M. (2012). Was Hänchen nicht lernt ... Entspannungsfähigkeit schon in der Kita entwickeln? *KiTa aktuell BW*, 21 (4), 90-92.
- Fessler, N. & Knoll, M. (2012). Kinder stark machen: Basics zur Atemschulung. *Praxis der Psychomotorik*, 37 (4), 190-193.
- Fessler, N. & Knoll, M. (2012). Von klein auf Energie tanken... Gezielte und entspannende Atemübungen für die Vorschule. *KiTa aktuell*, 21 (6), 146-149.
- Fessler, N., Knoll, M., Müller, M. & Weiler, A. (2012). Entspannungsfähigkeit entwickeln: Körperbasiertes Entspannungstraining für die Gruppenarbeit mit Kindern. *Praxis der Psychomotorik*, 37 (4), 184-189.

- Fessler, N., Knoll, M. & Stibbe, G. (2012). Physical education as an object of disciplinary, interdisciplinary and transdisciplinary observations – An overview of publications in German from 2010 – 2011. *International Journal of Physical Education*, 49 (3), 2-16.
- Fessler, N., Müller, M. & Knoll, M. (2012). Entspannungstraining in Kindertageseinrichtungen: Modellierung, Implementation und Evaluation. *Karlsruher pädagogische Beiträge*, Heft 81/2012 „Pädagogik der Kindheit“, 120-138.
- Gnam, J.P., Loeffler, S.; Härtel, S., Schmidt, H., Hey, S., Ebner-Priemer, U. & Boes, K. (2012) Physical fitness and stress reactivity in real-life firefighting simulations. *Medicine & Science in Sport & Exercise*, 44 (5), Suppl. 90.
- Gröben F (2012). Gesundheitsförderung und Arbeitsorganisation. Eine Chance auch für kleine und mittlere Unternehmen. *RKW Magazin* (ohne Angabe des Jahrgangs) 2, 28-31.
- Härtel, S., Kutzner, C., Burkart, M., Bös, K. (2012). Einfluss von Training und Crataegus-Extrakt WS®1442 auf körperliche Leistungsfähigkeit und Lebensqualität bei leichter Herzinsuffizienz – eine randomisierte kontrollierte Studie. *Phytotherapie Austria*, 6 (2), 35.
- Hey, S., Löffler, S. N., Walter, K., Grund, A., König, N. E. W., Bös, K. (2012). Kurzzeitige aktive und passive Regenerationspausen. Akute Effekte auf Arbeitsgedächtnis, Aufmerksamkeit und Befindlichkeit. *Prävention und Gesundheitsförderung*, 2 (7), 120-126.
- Huffziger, S., Ebner-Priemer, U.W., Koudela; S., Reinhard, I. & Kuehner, C. (2012). Induced rumination in everyday life: advancing research approaches to study rumination. *Personality and Individual Differences*, 53 (6), 790–795.
- Jekauc, D., Reimers, A.K., Wagner, M., & Woll, A. (2012). Prevalence and socio-demographic correlates of the compliance with the physical activity guidelines in children and adolescents in Germany. *BMC Public Health*, 12, 714. Doi: 10.1186/1471-2458-12-714
- Jekauc, D., Völkle, M., Lämmle, L. & Woll, A. (2012). Fehlende Werte in sportwissenschaftlichen Untersuchungen. *Sportwissenschaft*, 42 (2), 126-136.
- Kanning, M., Ebner-Priemer, U.W., & Brand, R. (2012). Autonomous regulation mode moderates the effect of actual physical activity on affective states: An ambulant assessment approach on the role of self-determination. *Journal of Sport & Exercise Psychology*, 34 (2), 260-269.
- Knoll, M. (2012). Editorial: Gesunde Kita für Kinder – und Mitarbeiter! *KiTa aktuell*, 21 (6), 143.
- Knoll, M. & Fediuk, F. (2012). Physical education for children and youth with disabilities in the special education and general school systems in Germany. *European Journal of Adapted Physical Activity*, 5 (1), 18-27.

- Knoll, M. & Fessler, N. (2012). The meaning of health-related physical activity in prevention and rehabilitation – A review of German speaking publications in 2010 and 2011. *International Journal of Physical Education*, 49 (2), 2-16.
- Krell, J. & Bös, K. (2012). Inaktivität und Fitnessmangel im Kindesalter – Ursachen und Wirkung. *Kinderärztliche Praxis*, 83 (4), 207-210.
- Krell, J. & Bös, K. (2012). Prävention der Adipositas durch Sport und körperliche Aktivität im Kindes- und Jugendalter. *Adipositas*, 6 (1), 30-41.
- Krug, S., Jekauc, D., Poethko-Müller, C., Woll, A. & Schlaud, M. (2012). Zum Zusammenhang zwischen körperlicher Aktivität und Gesundheit bei Kindern und Jugendlichen. Ergebnisse des Kinder- und Jugendgesundheits surveys (KiGGS) und des Motorik-Moduls (MoMo). *Bundesgesundheitsblatt – Gesundheitsforschung – Gesundheitsschutz*, 55 (1), 111-120.
- Lämmle, L., Bergmann, K., Bös, K. & Koletzko, B. (2012). Predictors of differences in vitamin D levels in children and adolescents and their relation to endurance performance. *Annals of Nutrition & Metabolism*, 62 (1), 55-62.
- Lämmle, L., Worth, A., Bös, K. (2012). Socio-demographic correlates of physical activity and physical fitness in German children and adolescents. *European Journal of Public Health*, 22 (6), 880-884.
- Lämmle, L., Ziegler, M., Seidel, I., Worth, A. & Bös, K. (2012). Four classes of physical fitness in German children and adolescents: only differences in performance or at-risk groups? *International Journal of Public Health* 58 (2), 187-196.
- Laupheimer, M., Härtel, S., Schmidt, S. & Bös, K. (2012). Forced Exercise – Auswirkungen eines MOTomed-Trainings auf parkinsontypische motorische Dysfunktionen. *NeuroGeriatric*, 9 (1), 17-24.
- Laupheimer, M., Härtel, S., Schmidt, S. & Bös, K. (2012). Forced Exercise – Auswirkungen eines MOTomed® - Trainings auf parkinsontypische motorische Dysfunktionen. *Neurol Rehabil* 17 (5/6), 239-246.
- Mess, F. & Woll, A. (2012). Soziale Ungleichheit im Kindes- und Jugendalter am Beispiel des Sportengagements in Deutschland. *ZSE Zeitschrift für Soziologie der Erziehung und Sozialisation*, 32 (4), 359-379.
- Mewes, N., Bös, K., Jekauc, D., Wagner, M. O., Worth, A. & Woll, A. (2012). Physical fitness and physical activity as determinants of health development in children and adolescents: The MoMo Longitudinal Study. *Bulletin of the International Council of Sport Science and Physical Education (ICSSPE)*, 63.
- Neumann, R. (2012). Slacklining mit Kindern und Jugendlichen. *Praxis der Psychomotorik*, 37 (2012) 1, 4-10.
- Reimers, A., Jekauc, D., Mess, F., Mewes, N. & Woll, A. (2012). Validity and reliability of a self-report instrument to assess social support and physical environmental correlates of physical activity in adolescents. *BMC Public Health*, 12, 705. Doi:10.1186/1471-2458-12-705

- Reimers, C.D., Knapp, G., & Reimers, A.K. (2012). Does physical activity increase life expectancy? A review of the literature. *Journal of Aging Research*, 2012 (ohne Angabe der Heftnummer oder Seitenzahl). Doi:10.1155/2012/243958
- Reimers, C.D., Knapp, G., Reimers, A.K., & Griewing, B. (2012). Schlaganfälle: Einfluss körperlicher Aktivität auf die Prävalenz und die Behinderung. *Aktuelle Neurologie*, 39 (5), 220-235.
- Reitz, S., Krause-Utz, A., Pogatzki-Zahn, E.M., Ebner-Priemer, U.W., Bohus, M., Schmahl, C. (2012). Stress regulation and incision in borderline personality disorder. A pilot study modeling cutting behavior. *Journal of Personality Disorders*, 26 (4), 605-615.
- Santangelo, P., Bohus, M., & Ebner-Priemer, U.W. (2012). Ecological Momentary Assessment in Borderline Personality Disorder: A review on recent findings and methodological challenges. *Journal of Personality Disorders*. e-pub ahead of print.
- Santangelo, P., Koudela, S. & Ebner-Priemer, U.W. (2012). What does psychology and psychiatry need from Mobile Systems – an end-user perspective. *Mobile Systems for Computational Social Science ACM Digital Library*, 1-4.
- Schlenker, L., Seidel, I. & Bös, K. (2012). Durchführungsvarianten für den Deutschen Motorik-Test 6-18 im Sportunterricht. *sportunterricht*, Beiheft, *Lehrhilfe für den Sportunterricht*, 61 (8), 1-5.
- Schmahl, C., Kleindienst, N., Limberger, M., Ludäscher, P., Mauchnik, J., Deibler, P., Brünen, S., Hiemke, C., Lieb, K., Herpertz, S., Reicherzer, M., Berger, M., Bohus, M. (2012). Evaluation of Naltrexone for Dissociative Symptoms in Borderline Personality Disorder. *International Clinical Psychopharmacology*, 27 (2), 61-68.
- Schmidt, S., Bös, K., Bergmann, K., Lämmle, L. & Koletzko, B. (2012). Vitamin-D-Versorgung und körperliche Leistungsfähigkeit. *Ernährungs-Umschau*, (ohne Angabe des Jahrgangs) 10, 564-571.
- Schredl, M., Paul, F., Reinhard, I., Ebner-Priemer, U.W., Schmahl, C., & Bohus, M. (2012) Sleep and dreaming in patients with borderline personality disorder: A polysomnographic study. *Psychiatry Research*, 200 (2-3), 430-436.
- Seidel, I. & Bös, K. (2012). Chancen und Nutzen motorischer Diagnostik im Schulsport am Beispiel des DMT 6-18. *sportunterricht*, 61 (8), 228-233.
- Spengler, S., Mess, F., Mewes, N., Mensink, G. & Woll, A. (2012). A cluster-analytic approach towards multidimensional health-related behaviors in adolescents: the MoMo-Study. *BMC Public Health*, 12, 1128. Doi: 10.1186/1471-2458-12-1128
- Stockinger, C., Pöschl, M., Focke, A. & Stein, T. (2012). ManipAnalysis – a software application for the analysis of force field experiments. *International Journal of Computer Science in Sport*, 11 (3), 52-57.

- Stoffel, S., Gröben, F., Pronk, N. P., Bös, K. (2012). Bewegungsförderung im Betrieb – ein wichtiger Baustein der multifaktoriell konzipierten Betrieblichen Gesundheitsförderung. In G. Geuter, A. Holleder (Hrsg.). *Handbuch Bewegungsförderung und Gesundheit* (S. 247-258). Bern: Verlag Hans Huber.
- Strutzenberger, G., Braig, M., Sell, S., Bös, K. & Schwameder, H. (2012). Effect of brace design on patients with ACL-ruptures. *International Journal of Sports Medicine*, 33 (11), 934-939.
- Wagner, M., Bös, K., Jascenoks, J., Jekauc, D. & Petermann, F. (2012). Peer problems mediate the relationship between developmental coordination disorder and behavior problems in school-aged children. *Research in Developmental Disabilities*, 33 (6), 2072-2079.
- Wagner, M. O., Bös, K., Worth, A. & Woll, A. (2012). Motor development in childhood and adolescence. *Research Quarterly for Exercise and Sport*, 83 (Suppl. 1), A-36.
- Walter, U. N., Wäsche, H. & Sander, M. (2012). Dialogorientierte Kommunikation im Betrieblichen Gesundheitsmanagement. *Prävention und Gesundheitsförderung* 7 (4), 295–301.
- Walter, U. N., Wäsche, H. & Woll, A. (2012). Dialogkommunikation im Betrieblichen Gesundheitsmanagement. In: K. Eckert & P. Wagner (Hrsg.), *Ressource Bewegung. Herausforderung für Gesundheit- und Sportsystem sowie Wissenschaft*. 15. Jahrestagung der dvs-Kommission Gesundheit vom 20. - 21. September 2012 in Leipzig (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 224, S. 97). Hamburg: Feldhaus.
- Wittelsberger R, Krug S, Tittlbach S, Bös K (2012): Auswirkungen von Nintendo-Wii® Bowling auf Altenheimbewohner. *Z. Gerontol. Geriat.*: Epub Dec 1. Doi: 10.1007/s00391-012-0391-6.
- Wotschel, S., Wydra, G. & Bös, K. (2012). Beweglichkeit unter Trainings- und Wettkampfbedingungen. Eine Untersuchung mit Tänzerinnen und Tänzern der Spitzenklasse. *Leistungssport* 42 (5), 47-52.
- Woll, A., Wäsche, H. & Haag, M. (2012). *Sportbericht Konstanz: Sportverhalten und Sportstrukturen*. Münster: LIT.