

Veröffentlichungen 2008

- Ahnert, J., Schneider, W. & Bös, K. (2008). Entwicklung motorischer Fähigkeiten vom Vorschul- bis ins frühe Erwachsenenalter. In W. Schneider (Hrsg.), *Entwicklung von der Kindheit bis zum Erwachsenenalter – Befunde der Münchner Längsschnittstudie LOGIK* (S. 23-42). Weinheim: Beltz Verlag.
- Bappert, S., Woll, A. & Bös, K. (2008). Motorische Entwicklung im Kindergartenalter – Evaluation einer Längsschnittstudie. In M. Wegner, F. Pochstein & K. Pfeifer (Hrsg.), *Rehabilitation: Zwischen Bewegungstherapie und Behindertensport* (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, Bd. 172, S. 96-104). Hamburg: Czwalina.
- Bappert, S., Duvinage, K. & Bös, K. (2008). Überprüfung eines Bewegungsprogramms für Vorschulkinder hinsichtlich der Verbesserung der motorischen Fähigkeiten. In V. Oesterheld, J. Hofmann, M. Schimanski, M. Scholz & H. Altenberger (Hrsg.), *Sportpädagogik im Spannungsfeld gesellschaftlicher Erwartungen, wissenschaftlicher Ansprüche und empirischer Befunde* (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, Bd. 175, S. 77-81). Hamburg: Czwalina.
- Beckmann, J., Elbe, A.-M. & Seidel, I. (2008). Talent und Talententwicklung. In J. Beckmann & M. Kellmann (Hrsg.), *Enzyklopädie der Psychologie: Anwendungen der Sportpsychologie* (S. 257-309). Göttingen: Hogrefe.
- Bös, K. (2008). *Walking und sanftes Lauftraining* (5. Aufl.). München: Gräfe und Unzer Verlag.
- Bös, K. (2008). *Walking und sanftes Lauftraining. Marche et course de fond*. München: Gräfe und Unzer Verlag.
- Bös, K. (2008). *Walking und sanftes Lauftraining. Caminar y carrera suave*. München: Gräfe und Unzer Verlag.
- Bös, K., Oberger, J., Worth, A., Opper, E., Wagner, M., Woll, A. et al. (2008). Motorik-Modul (MoMo) Normwerte zur motorischen Leistungsfähigkeit von Kindern und Jugendlichen in Deutschland. *Haltung und Bewegung*, 28 (4), 5-50.
- Bös, K. (2008). Kinder – Ein Blick zurück und ein Blick nach vorn. *Bewegungstherapie und Gesundheitssport*, 24, 25-27.
- Bös, K. (2008). Aktivität und motorische Leistungsfähigkeit von Kindern – unter besonderer Berücksichtigung des Schwimmens. In Präsidium der Deutschen Lebensrettungs-Gesellschaft DLRG (Hrsg.), *Lebensretter – Wir in der DLRG* (S.8-9). Schorndorf: Hofmann.
- Bös, K., Oberger, J., Lämmle, L., Opper, E., Romahn, N., Tittelbach, S. et al. (2008). Motorische Leistungsfähigkeit von Kindern. In W. Schmidt (Hrsg.), *Zweiter Deutscher Kinder- und Jugendsportbericht – Schwerpunkt: Kindheit* (S. 137-158). Schorndorf: Hofmann.

- Bös, K., Kastner, J. (2008). Kapitel 1 – Einführung. In F. Petermann (Hrsg.), *M-ABC-2-Movement Assessment Battery for Children – Second Edition Manual* (S. 11-18). London: Pearson PLC.
- Bös, K. (2008). Motorische Kompetenzen bei Kindern und Jugendlichen. In R. Matissek (Hrsg.), *Moderne Ernährung heute – Kompendium Wissenschaftliche Pressedienste* (S. 17-22). Hassloch: Druckerei Engelram Partner GmbH & Co.KG.
- Bös, K., Woll, A., Niemann, S., Tittlbach, S. & Abel, T. (2008). FFB-Mot – Fragebogen zur Erfassung des motorischen Funktionsstatus. In J. Bengel, M. Wirtz & C. Zwillingmann (Hrsg.), *Diagnostische Verfahren in der Rehabilitation* (S. 31-34). Göttingen: Hogrefe Verlag.
- Bös, K., Schlenker, L. & Seidel, I. (2008). *Motorischer Test für Nordrhein-Westfalen. Testanleitung*. Düsseldorf: Innenministerium NRW.
- Briviba, K., Bub, A., Möseneder, J., Schwerdtle, T., Hartwig, A., & Watzl, B. (2008). No differences in DNA damage and antioxidant capacity between intervention groups of healthy, non-smoking men receiving 2, 5 or 8 servings/day of vegetables and fruit. *Nutr and Cancer*, 60 (2), 164-170.
- Bub, A. (2008). Prävention von Herzkreislauferkrankungen durch Obst und Gemüse. *Journal für Ernährungsmedizin*, 10 (1), 20-21.
- Bub, A., Möseneder, J., Wenzel, G., Reckemmer, G. & Briviba, K. (2008). Zeaxanthin is bioavailable from genetically modified zeaxanthin-rich potatoes. *Eur J Nutr*, 47 (2), 99-103.
- Büsch, D., Strauß, B., Seidel, I., Pabst, J., Müller, L., Kretschmer, J. & Wirsching, D. (2008). Die Konstruktvalidität des Allgemeinen Sportmotorischen Tests. In G. Sudeck, A. Conzelmann, K. Lehnert & E. Gerlach (Hrsg.), *Differentielle Sportpsychologie – Sportwissenschaftliche Persönlichkeitsforschung, Abstractband* (S. 36). Hamburg: Czwalina.
- Federolf, P., Scheiber, P., Rauscher, E., Schwameder, H., Lüthi, A., Rhyner, H. et al. (2008). Impact of skier actions on the gliding times in alpine skiing. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*, 18 (6), 790-797.
- Gröben, F. (2008). Betriebliche Gesundheitsförderung in mittelständischen Unternehmen. *Prävention und Gesundheitsförderung*, 3 (4), 227-234.
- Gröben, F. (2008). Betriebsvereinbarungen zur Gesundheitspolitik. Konzepte zur betrieblichen Gesundheitsförderung. *AiB*, 9, 485-489.
- Hanssen-Doose et al. – u.a. Schlenker, L. (2008). How differ motor abilities and BMI of children living in disadvantaged areas from a nationally representative sample? Results from the german obesity prevention project "Eat better. Move more". 4th IGBP Congress Banff, poster presentation.
- Härtel, S. (2008). Kindes- und Jugendalter: Körperliche Leistungs- und Belastungsgrenzen. In Hanseatische Feuerwehr-Unfallkasse Nord (Hrsg.), *Risiko Alter?! Dokumentation des FUK-Sicherheitsforum 2007* (S. 77-81). Kiel: Hanseatische Feuerwehr-Unfallkasse Nord.
- Interdisziplinäres Kompetenzteam (2008). *Science Kids: Kinder entdecken Gesundheit. Staunen und Be-Greifen. Lehr- und Lernmaterialien zur Ernährungs- und Bewegungsbildung in der Primarstufe* (Band I). Stuttgart: Hampp Media.

- Interdisziplinäres Kompetenzteam (2008). *Science Kids: Kinder entdecken Gesundheit. Staunen und Be-Greifen. Lehr- und Lernmaterialien zur Ernährungs- und Bewegungsbildung in der Primarstufe* (Band II). Stuttgart: Hampp Media.
- Jekauc, D., Krell, J., Stein, T. & Bös, K. (2008). Validität und Reliabilität eines Persönlichkeitsinventars für Tennisspieler (PIT). In A. Woll, W. Klöckner, M. Reichmann & M. Schlag (Hrsg.), *Sportspielkulturen erfolgreich gestalten – Von der Trainerbank bis in die Schulklasse* (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, Bd. 182, S. 211-215). Hamburg: Czwalina.
- Knoll, M. & Woll, A. (Hrsg.). (2008). *Sport und Gesundheit in der Lebensspanne* (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, Bd. 174). Hamburg: Czwalina.
- Knoll, M. (2008). Sport and Health – Review of German-speaking Publications in 2006 and 2007. *International Journal of Physical Education*, 45 (2), 52-64.
- Koch, T., Briviba, K., Watzl, B., Bub, A. & Barth, S.W. (2008). Obesity related promotion of aberrant crypt foci correlates with dyslipidemia rather than hyperinsulinemia in 1,2-dimethylhydrazine-initiated obese Zucker rats. *Eur J Nutr*, 47, 161-170.
- Metzler, V., Osenstätter, K., Schwameder, H. & Baise, M. (2008). Improvement of gait pattern for children with infantile cerebral palsy and dynamic pes equinus after treatment with hinged subtalar circular locking ankle foot-orthoses. *Journal of Physical Medicine and Rehabilitation Sciences*, 3, 92-97.
- Opper, E., Oberger, J., Worth, A., Woll, A. & Bös, K. (2008). Motorische Leistungsfähigkeit und körperlich-sportliche Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland – Wie motorisch leistungsfähig sind aktive Kinder und Jugendliche in Deutschland. *Motorik-Zeitschrift für Motopädagogik und Mototherapie*, 31 (2), 60-73.
- Opper, E., Worth, A., Wagner, M. & Bös, K. (2008). Motorik-Modul (MoMo) im Rahmen des Kinder- und Jugendgesundheits surveys (KiGGS). Motorische Leistungsfähigkeit und körperlich-sportliche Aktivität in Deutschland. *Bundesgesundheitsblatt – Gesundheitsforschung – Gesundheitsschutz* 50 (5-6), 879-888.
- Richter, A. & Schwameder, H. (2008). Comparative analysis of vertical ground reaction forces in tap dancing. In J. Cabri, F. Alves, D. Araújo, J. Barreiros, J. Diniz & A. Veloso, *Book of Abstracts of the 13th annual Congress of the European College of Sport Science – 9-12 July 2008 Estoril – Portugal* (S. 572) (poster).
- Rommel, A., Lapert, T. & Bös, K. (2008). Sport und Bewegung im Kindes- und Jugendalter – ein Überblick über den aktuellen Forschungsstand. In L. Klaes, F. Poddig, S. Wedekind, Y. Zens & A. Rommel (Hrsg.), *Fit sein macht Schule – Erfolgreiche Bewegungskonzepte für Kinder und Jugendliche* (S. 3-27). Köln: Deutscher Ärzte Verlag.
- Rüfer, C., Bub, A., Möseneder, J., Winterhalter, P., Stütz, M. & Kulling, S. (2008). Pharmacokinetics of the soybean isoflavone daidzein in its aglycon and glucoside form in healthy men. *Am J Clin Nutr*, 87, 1314-23.
- Rüfer, C., Möseneder, J., Briviba, K., Rechkemmer, G. & Bub, A. (2008). Bioavailability of Astaxanthin Stereoisomers from Wild and Aquacultured Salmon in Healthy Men: a Randomized, Double-Blind Study. *Br J Nutr*, 99, 1048-1054.
- Rüfer, C.E., Möseneder, J., Winterhalter, P., Kulling, S.E. & Bub, A. (2008). Rolle der Plasmalipoproteine am Transport von Isoflavonen. Proceedings of the German Nutrition Society 2008. v.12, p.66, A0693.

- Rühl, R., Bub, A. & Watzl, B. (2008). Modulation of plasma all-trans-retinoic acid concentrations by the consumption of carotenoid-rich vegetables. *Nutrition*, 24, 1224-1226.
- Sammet, T. & Seidel, I. (2008). Gesundheitsförderliche Lebenswelten. In Regierungspräsidium Stuttgart, Landesgesundheitsamt (Hrsg.), *Gesund aufwachsen in Baden-Württemberg. Kommunale Netzwerke für Ernährung und Bewegung – ein Handbuch* (S. 47-48). Stuttgart: RP Stuttgart.
- Sammet, T., Seibold, C. & Seidel, I. (2008). Initiierung kommunaler Netzwerke. In Regierungspräsidium Stuttgart, Landesgesundheitsamt (Hrsg.), *Gesund aufwachsen in Baden-Württemberg. Kommunale Netzwerke für Ernährung und Bewegung – ein Handbuch* (S. 11-15). Stuttgart: RP Stuttgart.
- Schnäbele, K., Briviba, K., Bub, A., Pool-Zobel, B.-L. & Rechkemmer, G. (2008). Effects of carrot and tomato juice consumption on faecal markers relevant to colon carcinogenesis in humans. *Br J Nutr*, 99, 606-613.
- Schott, N., Buscher, A. & Karger, C. (2008). *Spielerisch Fit: Ein Bewegungsprogramm für Kindergarten und Grundschule*. Schorndorf: Hofmann.
- Schwameder, H., Müller, E., Stöggli, T. & Lindinger, S. (2008). Methodology in alpine and nordic skiing biomechanics. In Y. Hong & R. Bartlett (eds.), *Handbook of Biomechanics and Human Movement Science* (S.182-196). London: Routledge.
- Schwameder, H. (2008). Biomechanics research in ski jumping – 1991-2006. *Sports Biomechanics*, 7 (1), 114-136.
- Schwameder, H. (2008). Aspects and challenges of applied sport biomechanics research. In Y.-H. Kwon, J. Shim, J.K. Shim & I. Shin (eds.), *Proceedings of the 26. International Symposium on Biomechanics in Sports* (S. 25-28). Seoul: Korean Society of Biomechanics.
- Seidel, I. (2008). Bundeskongress des DSLV „Schulsport bewegt alle“ – Rückblick und Ausblick. *Sportunterricht*, 57 (7), 228-230.
- Seidel, I. (2008). Zum Nutzen regelmäßiger körperlich-sportlicher Aktivität. In Regierungspräsidium Stuttgart, Landesgesundheitsamt (Hrsg.), *Gesund aufwachsen in Baden-Württemberg. Kommunale Netzwerke für Ernährung und Bewegung – ein Handbuch* (S. 65-68). Stuttgart: RP Stuttgart.
- Seidel, I. & Bös, K. (2008). The Research Centre of Physical Education and Sports of Children and Adolescents (FoSS) at the University of Karlsruhe – aims and results of the triad-concept of Research, Education and Training programs, and Transfer of Knowledge. In J. Cabri, F. Alves, D. Araújo, J. Barreiros, J. Diniz & A. Veloso (Eds.), *Sport Science by the sea – ECSS Estoril 08, Book of Abstracts* (p. 613). Lissabon: Ministry of Education.
- Seidel, I., Irschik, M. & Wolf, N. (2008). Das Jugendbegleiterprogramm in Baden-Württemberg – eine erste Evaluation in Nordbaden. *Sportpraxis*, 10, 40-41.
- Seidel, I., Romahn, N., Sygusch, R. & Woll, A. (2008). Sportunterricht – Bestandteil der körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland. In V. Oesterhelt, J. Hofmann, M. Schimanski, M. Scholz & H. Altenberger (Hrsg.), *Sportpädagogik im Spannungsfeld gesellschaftlicher Erwartungen, wissenschaftlicher Ansprüche und empirischer Befunde* (S. 107-112). Hamburg: Czwalina.

- Seidel, I., Rummer, K. & Sedlak, A. (2008). Changes in the ability to concentrate by the introduction of daily physical activity during lessons in secondary school ages. In J. Cabri, F. Alves, D. Araújo, J. Barreiros, J. Diniz & A. Veloso (Eds.), *Sport Science by the sea – ECSS Estoril 08, Book of Abstracts* (p. 493). Lissabon: Ministry of Education.
- Seidel, I., Schlenker, L. & Bös, K. (2008). Testen und Messen im Schulsport – Nutzen und Risiken. DSLV-Sportlehrerkongress 24.-25.5.2008 Köln, Abstract.
- Seidel, I., Stein, T., Gramkow, K. & Rummer, K. (2008). The connection of stacking performance and eye-hand coordination in Sport Stacking. In A. Hökelmann & M. Brumm (eds.), *World Congress of Performance Analysis of Sport VIII. Book of Proceedings*, (p. 344-347). Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität.
- Stein, T., Fischer, A., Boesnach, I., Gehrig, D., Köhler, H. & Schwameder, H. (2008). Kinematische Analyse menschlicher Alltagsbewegungen für die Mensch-Maschine-Interaktion. In J. Edelmann-Nusser, E. F. Moritz, V. Senner & K. Witte (Hrsg.), *Sporttechnologie zwischen Theorie und Praxis V* (S. 49-58). Aachen: Shaker Verlag.
- Stein, T., Seidel, I., Basler, B. & Schwameder, H. (2008). Techniktraining mit Anfängern – Eine Fallstudie zum Erlernen des Tennisaufschlags. In A. Woll, W. Klöckner, M. Reichmann & M. Schlag (Hrsg.), *Sportspielkulturen erfolgreich gestalten – Von der Trainerbank bis in die Schulklasse* (S. 171-174). Hamburg: Czwalina.
- Stoffel, S., Gröben, F. & Bös, K. (2008). Fokus 'Aging Workforce' und 'Gender': Welche Unterschiede zeigen sich bei der Teilnahme und im Wahlverhalten an einem ganzheitlichen multimodularen Gesundheitsförderungsprogramm? In M. Knoll & A. Woll (Hrsg.), *Sport und Gesundheit in der Lebensspanne* (S. 288-292). Hamburg: Czwalina.
- Stoffel, S., Handschin, B., Gröben, F. & Bös, K. (2008). Ganzheitliches Betriebliches Gesundheitsförderungsprogramm: Sind Nichtnutzer auch Nichtsportler – werden Nutzer zu Sportlern? In G. Sudeck, A. Conzelmann, K. Lehnert & E. Gerlach (Hrsg.), *Differentielle Sportpsychologie – Sportwissenschaftliche Persönlichkeitsforschung* (S. 96). Hamburg: Czwalina.
- Sygyusch, R., Tittlbach, S., Brehm, W., Opper, E., Lampert, T., & Bös, K. (2008). Zusammenhänge zwischen körperlich-sportlicher Aktivität und Gesundheit von Kindern. In W. Schmidt (Hrsg.), *Zweiter Deutscher Kinder- und Jugendsportbericht – Schwerpunkt: Kindheit* (S. 159-176). Schorndorf: Hofmann.
- Wagner, M., Lämmle, L., Oberger, J., Opper, E., Romahn, N. & Bös, K. (2008). Motorische Leistungsfähigkeit, körperlich-sportliche Aktivität und Gesundheit von Kindern und Jugendlichen in Luxemburg. In M. Wegner, F. Pochstein & K. Pfeifer (Hrsg.), *Rehabilitation: Zwischen Bewegungstherapie und Behindertensport* (S. 112-117). Hamburg: Czwalina.
- Wagner, M., Oberger, J., Opper, E., Romahn, N., Worth, A. & Bös, K. (2008). Motorische Leistungsfähigkeit von Kindern und Jugendlichen aus Deutschland und Luxemburg. In M. Knoll & A. Woll (Hrsg.), *Sport und Gesundheit in der Lebensspanne* (S.112-116). Hamburg: Czwalina.
- Wenninger, S. (2008). Effekte einer ärztlichen Untersuchung und Beratung auf Gesundheitsverhalten und -einstellung der Teilnehmer. In Berufsgenossenschaft Nahungsmittel und Gaststätten (Hrsg.), *Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen* (S.22-27). Jena: Verlag Dr. Bussert & Stadelers.

Woll, A., Jekauc, D., Mees, F. & Bös, K. (2008). Sportengagements und sportmotorische Aktivität von Kindern. In W. Schmidt (Hrsg.), *Zweiter Deutscher Kinder- und Jugendsportbericht – Schwerpunkt: Kindheit* (S. 177-192). Schorndorf: Hofmann.

Worth, A., Oberger, J., Opper, E. & Bös, K. (2008). Einflussfaktoren der motorischen Leistungsfähigkeit. MoMo-Studie. In M. Knoll & A. Woll (Hrsg.), *Sport und Gesundheit in der Lebensspanne* (S.105-111). Hamburg: Czwalina.