

## Institut für Sport und Sportwissenschaft

## Veröffentlichungen 2009

- Anstett, P. (2009). Bewegung, Ernährung, Stressbewältigung. *Journal für Frauengesundheit, 4*, 8-20.
- Baadte, S., Bös, K., Rechkemmer, G., Seidel, I., Woll, A. (2009). *Tagungsband zum Kinderturn-Kongress Karlsruhe*. Landau: Verlag Empirische Pädagogik.
- Barth, B. & Scharenberg, S. (2009). *Gerätturnen Modernes Nachwuchstraining*. Aachen: Meyer & Meyer.
- Barth, S.W., Koch, T.C.L., Briviba, K. & Bub, A. (2009). *Apple juice shows antisteatotic activity in obese Zucker rats*. Congress on Prediabetes, Nizza.
- Barth, S.W., Koch, T.C.L., Briviba, K. & Bub, A. (2009). Apple juice versus soft drink: the antisteatotic potential of apple juice in obese Zucker rats. NUGO Week 2009. Montecastini Terme, Italien.
- Becker, C. & Bös, K. (2009). Dehnen im Laufsport. Bewegungstherapie und Gesundheitssport, 25 (2), 58-61.
- Bös, K. & Bappert, S. (2009). Motorik und Bewegung. In W. Kiess, H. Hauner, T. Reinehr & M. Wabitsch (Hrsg.), *Das metabolische Syndrom im Kindes- und Jugendalter* (S. 51-60). München: Urban und Fischer Verlag.
- Bös, K. & Pratschko, M. (2009). *Das große Kinder Bewegungsbuch.* Frankfurt am Main: Campus Verlag.
- Bös, K. & Scheid, V. (2009). Motorische Entwicklungsdiagnostik. In J. Baur, K. Bös, A. Conzelmann & R. Singer (Hrsg.), *Handbuch Motorische Entwicklung* (S. 351-370). Schorndorf: Hofmann.
- Bös, K. & Seidel, I. (Hrsg.). (2009). *Trops Das Lehrwerk für den Sportunterricht in Klasse 5/6.* Übungsheft. Stamsried: Care Line.
- Bös, K. & Seidel, I. (Hrsg.). (2009). *Trops Das Lehrwerk für den Sportunterricht in Klasse 5/6.* Schülerbuch. Stamsried: Care Line.
- Bös, K. & Seidel, I. (Hrsg.). (2009). *Trops Das Lehrwerk für den Sportunterricht in Klasse 5/6.* Lehrerhandreichung. Stamsried: Care Line.
- Bös, K. Worth, A., Opper, E., Oberger, J. & Woll, A. (Hrsg.). (2009). *Motorik-Modul. Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland.* Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Bös, K., Schlenker, L. & Seidel, I. (2009). Deutscher Motorik Test 6-18 (DTM 6-18) Hintergründe und Entwicklungsarbeiten eines neuen Testprofils. In S.D. Baumgärtner, F. Hänsel & J. Wiemeyer (Hrsg.), *Informations- und Kommunikationstechnologien in der Sportmotorik* (S. 89-91). Hamburg: Druckerei der Techniker Krankenkasse.

- Bös, K., Schlenker, L., Büsch, D., Lämmmle, L., Müller, H., Oberger, J., Seidel, I. & Titt-Ibach, S. (2009). *Deutscher Motorik Test 6-18 (DTM)*. Hamburg: Czwalina.
- Bös, K., Sigmann, J. (2009). Akzeptanz und Wirkung von Gesundheitssport Kursevaluation von Optiwell in DTB-Kursen. *Bewegungstherapie und Gesundheitssport, 25* (2), 76-81.
- Bös, K., Worth, A., Opper, E., Oberger, J., Wagner, M., Jekauc, D. & Woll, A. (2009). Motorische Fähigkeit und Aktivität von Kindern und Jugendlichen. Ergebnisse der MoMo-Studie. *Diabetes aktuell für die Hausarztpraxis*, 7 (8), 367-371.
- Briviba, K., Bub, A., Watzl, B., Rechkemmer, G. & Barth, S.W. (2009). Prevention of DNA damage by polyphenol-rich food. *The FASEB journal, 23* (Meeting Abstracts), 561.1, A0736.
- Bub, A., Watzl, B. & Rüfer, C.E. (2009). *Etablierung einer Methode zur Bestimmung von Isoprostanen in humanem Urin und Plasma mit HPL /MS/MS*. Proc German Nutr. Soc 13, 45, 2009.
- Büsch, D., Strauß, B., Seidel, I., Pabst, J., Tietjens, M., Müller, L., Kretschmer, J. & Wirszing, D. (2009). Die Konstruktvalidität des Allgemeinen Sportmotorischen Tests. *Sportwissenschaft*, 39 (2), 95-103.
- Büsch, D., Strauß, B., Seidel, I., Pabst, J., Ziroli, S. & Bös, K. (2009). Welches Konstrukt messen unterschiedliche Testbatterien für das frühe Schulkindalter? In M. Krüger, N. Neuber, M. Brach & K. Reinhart (Hrsg.), *Bildungspotentiale im Sport. 19. Sportwissenschaftlicher Hochschultag der dvs vom 16.-18.9.2009 in Münster, Abstracts* (S. 318). Hamburg: Czwalina.
- Engel, F. (2009). Ausdauertraining im Schulsport. Praxisbeispiele für das Ausdauertraining in der Schule sowie physiologische und psychologische Voraussetzungen von Kindern für Ausdauerbelastungen im Laufen. Schulsport INFO, 2, S. 4-7.
- Fischer, A., Gehring, D., Stein, T., Schultz, T. & Schwameder, H. (2009). Recognition and Estimation of Human Locomotion with Hidden Markov Models. In A.J. Harrison, R. Anderson & I. Kenny (Ed.), *Proceedings of the 27<sup>th</sup> Conference on Biomechanics in Sports* (p. 112). University of Limerick.
- Fischer, A., Stein, T., Gehrig, D., Schulz, T. & Schwameder, H. (2009). Bewegungserkennung mit Hidden Markov Modellen [Abstract]. In S. Baumgärtner, F. Hänsel & J. Wiemeyer, *Informations- und Kommunikationstechnologien in der Sportmotorik.* (S. 179-181). Hamburg: Druckerei der Techniker Krankenkasse.
- Fischer, A., Stein, T., Gehring, D., Schultz, T. & Schwameder, H. (2009). Training und Erkennung mit Hidden Markov Modellen bei unterschiedlichen Geh-/Laufgeschwindigkeiten. In V. Wank & H. Heger (Hrsg.), *Biomechanik Grundlagenforschung und Anwendung* (S. 31-33). Universität Tübingen: Institut für Sportwissenschaft
- Greimel, F., Virmavirta, M. & Schwameder, H. (2009). Kinematic analysis of the landing phase in ski jumping. In E. Müller, S. Lindinger & T. Stöggl (eds.), *Science and skiing IV* (pp. 721-727). Maidenhead: Meyer & Meyer Sport.
- Haas, S., Väth, J., Bappert, S. & Bös, K. (2009). Auswirkungen einer täglichen Sportstunde auf kognitive Leistungen von Grundschulkindern. *sportunterricht*, *58* (8), 227-232.

- Hauder, J., Winkler, S., Bub, A. & Somosa, V. (2009). Entwicklung einer Stabilisotopenverdünnungsanalyse zur Quantifizierung von Glucosinolatmetaboliten in humanem Plasma und Urin als Biomarker für die Aufnahme von sekundären Pflanzenstoffen aus Brokkoli. Proc German Nutr Soc 13, 19, 2009.
- Hübner, B., Amann, S., Freigang-Bauer, I. & Gröben, F. (2009). Analyse des Beratungsbedarfs betrieblicher Akteure und der verfügbaren Beratungsstrukturen im Themenbereich BGF Befunde einer 3-stufigen Erhebung [Abstract]. In W. Kirch, M. Middeke & R. Rychlik (Hrsg.), Aspekte der Prävention. Ausgewählte Beiträge des 3. Nationalen Präventionskongresses (S. 202-214). Stuttgart: Thieme.
- Karger, C. & Bös, K. (2009). Ergebnisse der Kinderturn-Kampagne Die Zukunftschance für eine nachhaltige Bewegungsförderung in Deutschland. In S. Baadte, K. Bös, G. Rechkemmer, I. Seidel & A. Woll (Hrsg.), Kinderturn-Kongress "Kinder bewegen, besser essen SynEnergien nutzen" (S. 130-132). Landau: Empirische Pädagogik e.V.
- Karger, C. & Bös, K. (2009). Endbericht Kinderturn-Test. Kampagne "Kinderturnen Die Zukunftschance für eine nachhaltige Bewegungsförderung in Deutschland". Universität Karlsruhe: Institut für Sport und Sportwissenschaft
- Karger, C. & Bös, K. (2009). *Entdecke Deine Stärken. Das Mitmachheft für die Klassen 3 und 4.* Sächsisches Staatsministerium für Kultur: Heinrich Vogel.
- Karger, C. & Bös, K. (2009). *Entdecke Deine Stärken. Das Mitmachheft für die Klassen 1 und 2.* Sächsisches Staatsministerium für Kultur: Heinrich Vogel, S. 19-21.
- Koch, T.C.L., Briviba, K., Watzl, B., Barth, S.W. & Bub, A. (2009). Auswirkungen einer vierwöchigen Intervention mit naturtrübem Apfelsaft auf Parameter des Fettstoffwechsels und Adipokine in übergewichtigen, nicht diabetischen Männern. Proc German Nutr Soc 13, 37, 2009.
- Koch, T.C.L., Briviba, K., Watzl, B., Fähndrich, Ch., Bub, A., Rechkemmer, G., Barth, S.W., (2009). *Prevention of colon carcinogenesis by apple juice in vivo: Impact of juice constituents and obesity. Mol Nutr Food Res, 53*,1289-1302.
- Krell, J., Jekauc, D., Stein, T. & Bös, K. (2009). PIT Ein Fragebogen zur Erfassung der tennisspezifischen Persönlichkeit. In I. Pfeffer & D. Alfermann (Hrsg.), *Menschen in Bewegung. Sportpsychologie zwischen Tradition und Zukunft.* Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, Band 188 (S. 93). Hamburg: Czwalina Verlag.
- Kressel, G., Trunz, B., Bub, A., Hülsmann, O., Wolters, M., Lichtinghagen, R., Stichenoth, D.O., Hahn, A. (2009). Systemic and vascular markers of inflammation in relation to metabolic syndrome and insulin resistance in adults with elevated atherosclerosis risk. *Atherosclerosis*, 20 (2), 263-271.
- Müller, E., Knoll, M. & Bös, K. (2009). Balance Training for Youth with Multiple Disabilities within a Physical Education Setting. In M. Wegner & H.-J. Schulke (Hrsg.), Behinderung, Bewegung, Befreiung. Rechtlicher Anspruch und individuelle Möglichkeiten im Sport von Menschen mit geistiger Behinderung. Bericht zum 3. Internationalen Symposium im Rahmen der Special Olympics National Summer Games im Juni 2008 in Karlsruhe. Kiel: Kieler Schriften für Sportwissenschaft.
- Münch, S., Rüfer, C., Koch, T., Bub, A. & Watzl, B. (2009). Funktionelle Fleischerzeugnisse. Proc German Nutr Soc 13, 63, 2009.

- Oberger, J. & Bös, K. (2009). Hinweise zur praktischen Handhabung der MoMo-Testbatterie – Normierung und Auswertungsstrategien. In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 132-156). Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Oberger, J. & Bös, K. (2009). Normierung des Deutschen Motorik Test (DMT). In S.D. Baumgärtner, F. Hänsel & J. Wiemeyer (Hrsg.), *Informations- und Kommunikations-technologien in der Sportmotorik* (S. 92-94). Hamburg: Druckerei der Techniker Krankenkasse.
- Opper, E., Oberger, J., Worth, A. & Bös. K. (2009). Bedeutung von Übergewicht für die motorische Leistungsfähigkeit und die körperlich-sportliche Aktivität. In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 260-299). Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Opper, E., Oberger, J., Worth, A., Bös, K. & Kurth, B.-M. (2008). Motorische Leistungsfähigkeit und Gesundheit von Kindern und Jugendlichen in Deutschland Ergebnisse des Motorik-Moduls. In M. Knoll & A. Woll (Hrsg.), *Sport und Gesundheit in der Lebensspanne* (S. 99-104). Hamburg: Czwalina.
- Opper, E., Oberger, J., Worth, A., Romahn, N., Jekauc, D., Woll, A. & Bös, K. (2009). Design, Untersuchungsdurchführung und Stichprobe (2009). In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 45-94). Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Opper, E., Woll, A., Worth, A. & Bös, K. (2009). Zusammenfassung der Ergebnisse, Fazit und Perspektiven. In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlichsportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 300-311). Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Richter, A., Lang, D., Strutzenberger, G. & Schwameder, H. (2009). Effect of sport activity on counter movement jumps parameters in juvenile students. In D. Harrison, R. Anderson & I. Kenny (eds.). Scientific Proceedings of the 27<sup>th</sup> International Conference of Biomechanics in Sports, Limerick, (pp. 205), Limerick: University of Limerick (abstract).
- Rüfer, C., Kulling, S., Möseneder, J., Winterhalter, P., Bub, A., (2009). Role of plasma lipoproteins in the transport of the soybean isoflavones daidzein and daidzein-7-O-ß-D-glucoside. *Br J Nutr* 102, 793-796.
- Rüfer, C.E., Möseneder, G., Winterhalter, P., Kulling, S.E. & Bub, A. (2009). Beteiligung der Lipoproteine am Transport von Isoflavonen im Plasma. 37. Deutscher Lebensmittelchemie, 63, S. 34, A0737.
- Rüfer, C.E., Stracke, B.A., Häckel, S., Bub, A. & Watzl, B. (2009). *Bioverfügbarkeit und antioxidatives Potenzial von Polyphenolen aus ökologisch und konventionell angebauten Äpfeln in vitro und in vivo.* DGQ 2009 Tagung, Freisung-Weihenstephan.
- Scharenberg, S. & Wedemeyer-Kolwe, B. (Hrsg.) (2009). *Grenzüberschreitung: Sport neu denken*. Göttingen: Cuvillier.
- Scharenberg, S. (Red.). (2009). *DTB-Rahmentrainingskonzeption Gerätturnen männlich*. Frankfurt: DTB-Eigenverlag.

- Scharenberg, S. (2009). "Sag doch mal dem DTB…". Demokratie im Gerätturnen. Ü Magazin für Übungsleiter, (6), 32 f.
- Scharenberg, S. (2009). Besprechungen: Carlin, J.: Wie aus Feinden Freunde wurden: Der Sieg des Nelson Mandela. Freiburg 2008. *Sportzeiten*, *9* (2), 75-77.
- Scharenberg, S. (2009). Cultural Studies was können wir aus der Sportgeschichte in Australien lernen? In S. Scharenberg & B. Wedemeyer-Kolwe (Hrsg.), *Grenzüberschreitung: Sport neu denken.* (S. 219-231). Göttingen: Cuvillier.
- Scharenberg, S. (2009). Der Jumper eine Bereicherung für das Gerätturnen. *Der Übungsleiter, 42* (11), 1 f.
- Scharenberg, S. (2009). Gerätturnen in der Oberstufe Wie vorgehen, wenn die Voraussetzungen fehlen? *Sportpraxis*, *50* (11 und 12), 27-34.
- Scharenberg, S. (2009). Gerätturnen und Schule. Was gibt es neues Altes? Ü Magazin für Übungsleiter, (5), 32 f.
- Scharenberg, S. (2009). Hoher Aufforderungscharakter Spaß am Probieren: Jumper®und Jumper®Mini. Ü Magazin für Übungsleiter, (3), 32 f.
- Scharenberg, S. (2009). Sprungtisch. DIN-Norm im Turnen. Ü Magazin für Übungsleiter, (2), 32 f.
- Schlenker, L., Dietrich, N., Seidel, I. & Bös, K. (2009). Deutscher Motorik Test 6-18. Organisationshilfen für den Sportunterricht. In S. Baadte, K. Bös, G. Rechkemmer, I. Seidel & A. Woll (Hrsg.), "Kinder bewegen, besser essen SynEnergien nutzen" (S. 192-194). Landau: Empirische Pädagogik e.V.
- Schott, N., Buscher, A., Karger, C. (2009). *Having fun getting fit: An Activity program for kindergarten and primary school.* Schorndorf: Hofmann Verlag.
- Schwameder, H. (2009). Biomechanische Forschung im Skisprung ein Überblick. Spectrum der Sportwissenschaften, 21 (1), 68-95.
- Schwameder, H. (2009). Dynamometrie. In A. Gollhofer & E. Müller (Hrsg.), *Handbuch Sportbiomechanik* (S. 104-119). Schorndorf: Hofmann Verlag.
- Schwameder, H. (2009). Fortbewegung auf Schnee: Skisprung. In A. Gollhofer & E. Müller (Hrsg.), *Handbuch Sportbiomechanik* (S. 419-434). Schorndorf: Hofmann Verlag.
- Schwameder, H. (2009). Kinemetrie. In A. Gollhofer & E. Müller (Hrsg.), *Handbuch Sportbiomechanik* (S. 88-103). Schorndorf: Hofmann Verlag.
- Seidel, I., Schott, N. & Koch, K. (2009). Bewegungspausen im Unterricht beeinflussen sie die Entwicklung der Konzentrationsleistung von 10-/11-jährigen Gymnasialschülern? In I. Pfeffer & D. Alfermann (Hrsg.), *Menschen in Bewegung Sportpsychologie zwischen Tradition und Zukunft, Abstracts* (S. 140). Hamburg: Czwalina.
- Seidel, I., Sedlak, A. & Rummer, K. (2009) Auswirkungen regelmäßiger Bewegungspausen auf das Klassenklima jugendlicher Schüler. In H.-P. Brandl-Bredenbeck & M. Stefani (Hrsg.), Schulen in Bewegung Schulsport in Bewegung, (S. 214-219). Hamburg: Czwalina.
- Seidel, I., Stein, T. & Stahn, A. (2009). Zum Zusammenhang von Stackingleistung und

- Auge-Hand Koordination. In S. Baumgärtner, F. Hänsel & J. Wiemeyer (2009), *Informations- und Kommunikationstechnologien in der Sportmotorik* (S. 112-115). Hamburg: Druckerei der Techniker Krankenkasse.
- Seidel, I., Stein, T., Fühl, M. & Schwameder, H. (2009). Tennis im Sportunterricht Effekte einer 4-wöchigen Intervention auf die Spielfähigkeit. In M. Krüger, N. Neuber, M. Brach & K. Reinhart (Hrsg.). *Bildungspotentiale im Sport* (S. 320). Hamburg: Czwalina.
- Seidel, I., Stein, T., Gramkow, K. & Rummer, K. (2009). The connection of stacking performance and eye-hand coordination in Sport Stacking. In A. Hökelmann, K. Witte & P. O'Donoghue (eds.), Current trends in Performance Analysis (pp. 262-265). Aachen: Shaker.
- Seidel, I., Stein, T., Stahn, A. & Schott, N. (2009). The connection of sport stacking and eye-hand coordination in young experts. In S. Loland, K. Bø, K. Fasting, J. Hallén, Y. Ommundsen, G. Roberts & E. Tsolakidis (Eds.), 14th annual Congress of the European College of Sport Science (p. 212). Gamlebyen Grafiske AS.
- Simonidis, C., Stein T., Fischer, A., Bauer, F., Schwameder, H. & Seemann, W. (2009). MKD-Tools: Ein Mehrkörperalgorithmus zur Analyse und Synthese menschlicher Bewegungen. In V. Wank & H. Heger (Hrsg.), *Biomechanik Grundlagenforschung und Anwendung* (Abstractband, S. 42-44). Universität Tübingen: Institut für Sportwissenschaft.
- Stein, T., Fischer, A., Simonidis, C., Bauer, F., Seemann, W. & Schwameder, H. (2009). The coordination of multi-joint pointing movements in 3D-space. In S. Loland, K. Bø, K. Fasting, J. Hallén, Y. Ommundsen, G. Roberts & E. Tsolakidis (Eds.). *14th annual Congress of the European College of Sport Science* (p. 372). Gamlebyen Grafiske AS.
- Stein, T., Simonidis, C., Fischer, A., Bauer, F., Schwameder, H. & Seemann, W. (2009). Bewegungssteuerung in Systemen mit redundanten Freiheitsgraden. In I. Pfeffer & D. Alfermann (Hrsg.), Menschen in Bewegung – Sportpsychologie zwischen Tradition und Zukunft (S. 145). Hamburg: Czwalina.
- Stein, T., Simonidis, C., Fischer, A., Seemann, W. & Schwameder, H. (2009). Komputationale Modelle der Bewegungsplanung. In S. Baumgärtner, F. Hänsel & J. Wiemeyer (Hrsg.), *Informations- und Kommunikationstechnologien in der Sportmotorik* (S. 106-109). Hamburg: Druckerei der Techniker Krankenkasse.
- Stoffel, S., Gröben, F. & Bös, K. (2009). Gesundheitsbildung im Betrieb: Ganzheitliches, multimodulares 40plus-Programm. In M. Krüger, N. Neuber, M. Brach & K. Reinhart (Hrsg.), *Bildungspotenziale im Sport* (S. 213). Hamburg: Czwalina.
- Stracke, B., Ruefer, C.E., Bub, A., Briviba, K., Seifert, S., Kunz, C., Watzl, B. (2009). Bioavailability and Nutritional Effects of Carotenoids from Organically and Conventionally Produced Carrots in Healthy Men. *Br J Nutr*, 101,1664-1672.
- Stracke, B., Ruefer, C.E., Weibel, F.P., Bub, A., Watzl, B. (2009). Three Year Comparison of the Polyphenol Content and Antioxidant Capacity in Organically and Conventionally Produced Apples (variety Golden Delicious). *J Agr Food Chem, 57*, 4598-4605.

- Strutzenberger, G., Richter, A., Lang, D. & Schwameder, H.(2009). Influence of body weight on joint loading in stair climbing. In D. Harrison, R. Anderson & I. Kenny (eds.). Scientific Proceedings of the 27th International Conference on Biomechanics in Sports, Limerick, (pp. 758), Limerick: University of Limerick (abstract).
- Tittlbach, S., Lämmle, L. & Bös, K. (2009). Konstruktvalidität des Deutschen Motorik Test (DMT). In S.D. Baumgärtner, F. Hänsel & J. Wiemeyer (Hrsg.), *Informations-und Kommunikationstechnologien in der Sportmotorik* (S. 95-97) Hamburg: Druckerei der Techniker Krankenkasse.
- Tittlbach, S., Woll, A. & Bös, K. (2009). Motorische Entwicklung im frühen und mittleren Erwachsenenalter. In J. Baur, K. Bös, A. Conzelmann & R. Singer (Hrsg.), *Handbuch Motorische Entwicklung* (S. 319-332). Schorndorf: Hofmann.
- Virmavirta, M., Isolehto, J., Komi, P., Schwameder, H., Pigozzi, F. & Massazza, G. (2009). Take-off analysis of the Olympic ski jumping competition (HS-106m). *Journal of Biomechanics*, *2* (8), 1095-1101.
- Wagner, M., Jekauc, D., Woll, A. & Bös, K. (2009). Einflussfaktoren der körperlichsportlichen Aktivität. In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlichsportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 225-244). Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Wagner, M.O., Worth, A. & Bös, K. (2009). Problems and ways of comparing international fitness data. *International Journal of Physical Education*, 3 (3), 21-27.
- Watzl, B., Bub, A., Franz, C.M.A.P. & Seifert, S. (2009). Supplementation with the probiotic Lactobacillus casei Shirota has no immunomodulatory effect in healthy men with a low baseline NK cell activity. *The FASEB journal, 23* (meeting Abstracts, 907.1, A0735.
- Winkler, S., Rüfer, C.E., Watzl, B., Tevini, M., Werner, H. & Bub, A. (2009). Einfluss unterschiedlicher Brokkolizubereitungen auf Isothiocyanat Bioverfügbarkeit und HDAC inhibierende Wirkung beim Menschen. Proc German Nutr Soc, 13, 50, 2009.
- Wolfsegger, T., Rotaru, I., Schwameder, H., Schneider, A., Topakian, R. & Aichner, F. (2009). Erhöhte Frequenzanteile <0.1 Hertz aus der Posturografie differenzieren zwischen der Progressiven Supranukleären Blickparese und dem idiopathischen Parkinson-Syndrom. *Aktuelle Neurologie, 36*, 304-307.
- Woll, A., Jekauc, D., Opper, E., Romahn, N. & Bös, K. (2009). Beschreibung der körperlich-sportlichen Aktivität nach Alter und Geschlecht. In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 157-198). Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Woll, A., Opper, E., Oberger, J., Worth, A. & Bös, K. (2009). Zusammenhänge zwischen motorischer Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlicher Aktivität von Kindern und Jugendlichen (2009). In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 199-210). Baden-Baden: Nomos Verlag.

- Worth, A., Oberger, J. Wagner, M. & Bös, K. (2009). Beschreibung der motorischen Leistungsfähigkeit nach Alter und Geschlecht. In: K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 95-124). Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Worth, A., Oberger, J., Wagner, M. & Bös, K. (2009). Einflussfaktoren der motorischen Leistungsfähigkeit. In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlichsportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 197-224). Baden-Baden: Nomos Verlag.
- Worth, A., Opper, E. & Bös, K. (2009). Konzeption des Motorik-Moduls (MoMo). In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 13-18). Baden-Baden: Nomos-Verlag.
- Worth, A., Opper, E., Mess, F., Woll, A., Jekauc, D. & Bös, K. (2009). Motorische Leistungsfähigkeit, körperlich-sportliche Aktivität und Gesundheit von Kindern und Jugendlichen. In K. Bös, A. Worth, E. Opper, J. Oberger & A. Woll (Hrsg.), *Motorik-Modul: Eine Studie zur motorischen Leistungsfähigkeit und körperlich-sportlichen Aktivität von Kindern und Jugendlichen in Deutschland* (S. 19-44). Baden-Baden: Nomos Verlag.