

Kevin Rudolf

Publikationen

Media Consumption, Stress and Wellbeing of Video Game and eSports Players in Germany: The eSports Study 2020

Rudolf, K., Soffner, M., Bickmann, P., Froböse, I., Tholl, C., Wechsler, K. & Grieben, C., 14.02.2022, in: *Frontiers in Sports and Active Living*. 4, S. 1-13 13 S., 665604.

Comparison of Multiple Object Tracking Performance Between Professional and Amateur eSports Players as Well as Traditional Sportsmen

Wechsler, K., Bickmann, P., Rudolf, K., Tholl, C., Froböse, I. & Grieben, C., 06.2021, in: *International Journal of eSports Research*. 1, 1, S. 17-33 17 S., 2.

Questionnaire choice affects the prevalence of recommended physical activity: an online survey comparing four measuring instruments within the same sample

Stassen, G., Rudolf, K., Gernert, M., Thiel, A. & Schaller, A., 07.01.2021, in: *BMC Public health*. 21, S. 1-12 12 S., 95.

Comparison of Reaction Time Between eSports Players of Different Genres and Sportsmen

Bickmann, P., Wechsler, K., Rudolf, K., Tholl, C., Froböse, I. & Grieben, C., 2021, in: *International Journal of eSports Research*. 1, 1, S. 1 - 16 16 S.

Associations between health-related skills and young adults' work ability within a structural health literacy model

Stassen, G., Grieben, C., Hottenrott, N., Rudolf, K., Froböse, I. & Schaller, A., 15.12.2020, in: *Health Promotion International*. 12 S., daaa099.

Methodologische Herausforderungen in der Erfassung körperlicher Aktivität: Implikationen für Wissenschaftspraxis und Forschung

Rudolf, K., 20.10.2020, Köln: Deutsche Sporthochschule Köln. 70 S.

Blickverhalten von professionellen und nicht-professionellen E-Sportlern in der Fußballsimulation FIFA 19

Bickmann, P., Wechsler, K., Rudolf, K., Tholl, C., Froböse, I. & Grieben, C., 25.09.2020, *Tagungsprogramm & Abstracts: spinfortec 2020digital; Zukunftsperspektiven von Sportinformatik & Sporttechnologie im Leistungs- und Breitensport ; 13. Symposium der dvs-Sektion Sportinformatik und Sporttechnologie - 24. & 25. September 2020 "in Bayreuth"*. Bayreuth: Universität Bayreuth, Institut für Sportwissenschaft, S. 88-89 2 S.

E-Sport in Deutschland – Neue Erkenntnisse zu Gesundheit, Stress und Wohlbefinden

Wechsler, K., Rudolf, K., Tholl, C., Bickmann, P., Froböse, I. & Grieben, C., 25.09.2020, *Tagungsprogramm & Abstracts: spinfortec 2020digital; Zukunftsperspektiven von Sportinformatik & Sporttechnologie im Leistungs- und Breitensport ; 13. Symposium der dvs-Sektion Sportinformatik und Sporttechnologie - 24. & 25. September 2020 "in Bayreuth"*. Bayreuth: Universität Bayreuth, Institut für Sportwissenschaft, S. 86-87 2 S.

Gaze Behavior of Professional and Non-Professional eSports Players in FIFA 19

Bickmann, P., Wechsler, K., Rudolf, K., Tholl, C., Froböse, I. & Grieben, C., 01.07.2020, in: *International Journal of Gaming and Computer-Mediated Simulations (IJGCMS)*. 12, 3, S. 1-17 17 S.

Demographics and Health Behavior of Video Game and eSports Players in Germany: The eSports Study 2019

Rudolf, K., Bickmann, P., Froböse, I., Tholl, C., Wechsler, K. & Grieben, C., 13.03.2020, in: *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 17, 6, 14 S., 1870.

Show cards of the Global Physical Activity Questionnaire (GPAQ) – do they impact validity? A crossover study

Rudolf, K., Lammer, F., Stassen, G., Froböse, I. & Schaller, A., 12.02.2020, in: *BMC Public health*. 20, 1, S. 223 10 S., 223.

Health coaching for promoting physical activity in low back pain patients: a secondary analysis on the usage and acceptance

Dejonghe, L. A. L., Rudolf, K., Becker, J., Stassen, G., Froboese, I. & Schaller, A., 03.02.2020, in: *BMC sports science, medicine and rehabilitation*. 12, 1, S. 2 8 S., 2.

Influence of Health Literacy on the Physical Activity of Working Adults: A Cross-Sectional Analysis of the TRISEARCH Trial

Rudolf, K., Biallas, B., Dejonghe, L. A. L., Grieben, C., Rückel, L.-M., Schaller, A., Stassen, G., Pfaff, H. & Froböse, I., 02.12.2019, in: International Journal of Environmental Research and Public Health. 16, 24, 13 S., 4948.

Differences between eSport and sport athletes - first results of a new assessment battery

Wechsler, K., Rudolf, K., Tholl, C., Froböse, I. & Grieben, C., 18.09.2019, *Sport im öffentlichen Raum: 24. dvs-Hochschultag Berlin 18.-20. September 2019 : Abstracts*. Arampatzis, A., Braun, S., Schmitt, K. & Wolfarth, B. (Hrsg.). Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, S. 97 1 S. (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft; Band 282).

The association between health literacy and subjective and objective physical activity levels: a cross-sectional analysis

Rudolf, K., Rückel, L.-M., Biallas, B., Dejonghe, L. A. L., Stassen, G., Grieben, C., Schaller, A. & Froböse, I., 29.08.2019, *Abstract book: HEPA Europe, 28-30 August 2019, Odense, Denmark, SDU University of Southern Denmark*. S. 142 1 S.

Expectations regarding workplace related health coaching: a qualitative study with different stakeholders: A Cross-Sectional Analysis of the TRISEARCH Trial

Dejonghe, L. A. L., Biallas, B., McKee, L., Rudolf, K., Froböse, I. & Schaller, A., 01.07.2019, in: Workplace health & safety. 67, 7, S. 317-325 9 S.

Effektivität einer webbasierten Maßnahme zur Förderung der Gesundheitskompetenz von Berufsschülern: eine Cluster-RCT mit Follow-Up

Stassen, G., Rudolf, K., Grieben, C., Froboese, I. & Schaller, A., 05.2019, *2. Internationales Symposium Gesundheitskompetenz - Forschung, Praxis, Politik: 2./3. Mai 2019 ; Abstractband*. Schaeffer, D., Berens, E.-M., Bauer, U. & Okan, O. (Hrsg.). Bielefeld: Universität Bielefeld, S. 30-31 2 S.

eSportler im Fokus der Sportwissenschaft: Erfassung einer neuen Risikozielgruppe

Tholl, C., Rudolf, K., Wechsler, K., Froböse, I. & Grieben, C., 05.2019, in: IMPULSE-Das Wissenschaftsmagazin der Deutschen Sporthochschule Köln. 24, 1, S. 12-19 8 S.

Gesundheitsförderung im eSport – ein Thema für die Sportwissenschaft

Rudolf, K., Froböse, I., Tholl, C., Wechsler, K. & Grieben, C., 04.04.2019, *Interdisziplinäre Forschung und Gesundheitsförderung in Lebenswelten: Bewegung fördern, vernetzen, nachhaltig gestalten : Abstractband zur Jahrestagung der dvs-Kommission Gesundheit*. Hamburg: Universität Hamburg, S. 20 1 S.

eSportler – eine bislang vernachlässigte Zielgruppe von Public Health Maßnahmen

Grieben, C., Rudolf, K., Wechsler, K., Tholl, C. & Froböse, I., 15.03.2019.

Effectiveness Studies in Health Promotion: A Review of the Methodological Quality of Studies Reporting Significant Effects on Physical Activity in Working Age Adults

Rudolf, K., Dejonghe, L. A. L., Froböse, I., Lammer, F., Rückel, L.-M., Tetz, J. & Schaller, A., 01.03.2019, in: International Journal of Environmental Research and Public Health. 16, 5, 17 S., 813.

Prevalence of physical activity including the "forgotten guidelines": only a question of questionnaire selection?

Stassen, G., Rudolf, K., Wiedenmann, M., Froböse, I. & Schaller, A., 2019, *Abstract book: HEPA Europe, 28-30 August 2019, Odense, Denmark, SDU University of Southern Denmark*. S. 140 1 S.

СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ КІБЕРСПОРТУ

Wechsler, K., Rudolf, K., Grieben, C. & Froböse, I., 2019, *N.N.*

Gibt es den ultimativen Leistungstest für eSportler?

Grieben, C., Wechsler, K., Rudolf, K. & Froböse, I., 01.06.2018, in: Fitness und Gesundheit. 6, S. 106-108 3 S.

Status Quo im eSport: Warum eSport auch ein Thema für Wissenschaftler, Trainer sowie Fitness- & Gesundheitsstudios ist

Grieben, C., Rudolf, K. & Froböse, I., 01.05.2018, in: Fitness und Gesundheit. 5, S. 77-78 2 S.

Impact of different recruitment strategies on accelerometry adherence and resulting physical activity data: A secondary analysis

Rudolf, K., Grieben, C., Petrowski, K., Froböse, I. & Schaller, A., 2018, in: Preventive Medicine Reports. 10, June, S. 76-81 6 S.

Subjektive Qualitätskonzepte im Vergleich zu objektiven Qualitätskriterien: eine qualitative Interviewstudie im Handlungsfeld Bewegung

Schaller, A., Bade, D., Dejonghe, L. A. L., Rudolf, K. & Froböse, I., 2018, in: Prävention und Gesundheitsförderung. 13, 4, S. 337-344 8 S.

Effect of physical activity showcards on accuracy in self-reports: a randomized crossover study with the Global Physical Activity Questionnaire (GPAQ)

Rudolf, K., Lammer, F., Stassen, G., Froböse, I. & Schaller, A., 16.11.2017, *Modern approaches to physical activity promotion and measurement: final programme and book of abstracts*. Jurakic, D. & Rakovac, M. (Hrsg.). University of Zagreb, S. 127 1 S.

Influencing factors on initial login rate to a web-based intervention platform promoting physical activity among vocational school students

Stassen, G., Grieben, C., Rudolf, K., Füllgräbe, F. & Froböse, I., 15.11.2017, *Modern approaches to physical activity promotion and measurement: final programme and book of abstracts*. Jurakic, D. & Rakovac, M. (Hrsg.). University of Zagreb, S. 140 1 S.

Physical activity, quality of life and health literacy: a pre-post-evaluation of a workplace-related lifestyle intervention for employees with health-related risk factors

Dejonghe, L. A. L., Rudolf, K., Lammer, F., Froböse, I. & Schaller, A., 15.11.2017, *Modern Approaches to Physical Activity Promotion and Measurement: final programme and book of abstracts*. Jurakic, D. & Rakovac, M. (Hrsg.). University of Zagreb, S. 62 1 S.

Freiwillige vor! Effekte unterschiedlicher Strategien bei der Probandenrekrutierung für Akzelerometrie-Studien auf die resultierenden Daten

Rudolf, K., Grieben, C., Petrowski, K., Froböse, I. & Schaller, A., 06.09.2017, in: Das Gesundheitswesen. 79, 8/9, S. 798 1 S.

Physical Activity in Workplace-Settings: Preliminary Results of TRISEARCH

Rudolf, K., Grieben, C., Schaller, A., Pfortner, T., Biallas, B., Stock, S., Pfaff, H. & Froböse, I., 07.07.2017, *Book of Abstracts: 22nd Annual Congress of the European College of Sport Science, 5th-8th July 2017, MetropolisRuhr - Germany*. Ferrauti, A., Platen, P., Grimminger-Seidensticker, E., Jaitner, T., Bartmus, U., Becher, L., De Marées, M., Mühlbauer, T., Schauerte, A., Wiewelhove, T. & Tsolakidis, E. (Hrsg.). Westdeutscher Universitätsverlag, S. 342-343 2 S.

Stress im eSport – Ein Einblick in Training und Wettkampf

Rudolf, K., Grieben, C., Achtehn, S. & Froböse, I., 17.09.2016, *n.n.*

Trainingsmaßnahmen im eSport: Ansatzpunkte aus der Sportwissenschaft

Grieben, C., Rudolf, K. & Froböse, I., 17.09.2016, *n.n.*

A cross sectional analysis of influencing factors on misperception in self-reported physical activity

Rudolf, K., Dejonghe, L. A. L., Froböse, I. & Schaller, A., 07.07.2016, *Book of abstracts: 21st Annual Congress of the European College of Sport Science, 6th-9th July 2016, Vienna - Austria, Crossing Borders Through Sport Science*. University of Vienna, S. 186 1 S.

Selbsteinschätzung körperlicher Aktivität: Der Vergleich von subjektiver und objektiver körperlicher Aktivität bei Rückenpatienten nach stationärer Rehabilitation

Schaller, A., Rudolf, K., Arndt, F. & Froböse, I., 03.05.2016, in: Physikalische Medizin Rehabilitationsmedizin Kurortmedizin. 26, 2, S. 71-78 8 S.

Influencing Factors on the Overestimation of Self-Reported Physical Activity: A Cross-Sectional Analysis of Low Back Pain Patients and Healthy Controls

Schaller, A., Rudolf, K., Dejonghe, L. A. L., Grieben, C. & Froböse, I., 26.04.2016, in: BioMed Research International. 2016, 11 S.

„Ich beweg' mich doch den ganzen Tag!": Subjektive und objektive körperliche Aktivität bei Rückenpatienten nach stationärer Rehabilitation.

Schaller, A., Rudolf, K. & Froböse, I., 23.02.2016, *Gemeinsam informiert entscheiden: 17. Jahrestagung des Deutschen Netzwerks Evidenzbasierte Medizin.*

Erfassung der Selbsteinschätzung körperlicher Aktivität von jungen Erwachsenen: Eine Querschnittstudie mit Berufsschülern

Rudolf, K., Schaller, A., Grieben, C., Frick, F. & Froböse, I., 12.02.2016, in: Prävention und Gesundheitsförderung. 11, 1, S. 20-26 7 S.

Projekte

BiBK

Froböse, I., Grieben, C., Frick, F., Rudolf, K. & Loser, J.
01.05.13 → 31.12.14

eSport

Froböse, I., Grieben, C., Tholl, C., Wechsler, K., Rudolf, K. & Bickmann, P.
01.12.17 → 30.11.21

FLUX: "Physical Activity Patterns" im Forschungsschwerpunkt "Modulation of Metabolic Fluxes by Physical Activity Patterns"

Froböse, I., Schaller, A., Frick, F. & Rudolf, K.
01.11.12 → 30.09.15

Forschungsverbund „TRISEARCH – Zentrum für Präventionsforschung“

Froböse, I., Biallas, B., Falkowski, G., Grieben, C., Dejonghe, L. A. L., Rudolf, K. & Schaller, A.
01.02.15 → 31.01.18

MSE-Risiko Screening

Froböse, I., Wilke, C. & Rudolf, K.
01.01.17 → 31.12.18