

01 JOURNAL ARTICLES

Wedderhoff, N. (in prep.). The PSS-10 structure revisited: A systematic review and meta-analysis of the internal structure of the Perceived Stress Scale.

Wedderhoff, N., Murau, T., & Wunsch, K. (in prep.). Sex and age differences in cortisol stress reactivity: an individual participant data meta-analysis.

Lubbe, D., **Wedderhoff, N.**, & Nelles, C. (in press). AI-driven versus human evaluations of psychotherapeutic communication performance: The impact of procedural prompting on assessment reliability and validity. *Computers in Human Behavior Reports*.

Burgard, T., **Wedderhoff, N.**, & Bosnjak, M. (2023). Hotspots in Psychology - 2023 Edition. *Zeitschrift für Psychologie*, 231(1), 1-2. <https://doi.org/10.1027/2151-2604/a000509>

Steinmetz, H., **Wedderhoff, N.**, & Bosnjak, M. (2022). Hotspots in Psychology - 2022 Edition. *Zeitschrift für Psychologie*, 230(1), 1-2. <https://doi.org/10.1027/2151-2604/a000491>

Bosnjak, M., & **Wedderhoff, N.**, & Steinmetz, H. (2021). Hotspots in psychology - 2021 edition. *Zeitschrift für Psychologie*, 229(1), 1-2. <https://doi.org/10.1027/2151-2604/a000438>

Wedderhoff, N., Gnambs, T., Wedderhoff, O., Burgard, T., & Bosnjak, M. (2021). On the structure of affect: A meta-analytic investigation of the dimensionality of the Positive and Negative Affect Schedule (PANAS). *Zeitschrift für Psychologie*, 229(1), 24-37. <https://doi.org/10.1027/2151-2604/a000434>.

Bosnjak, M., & **Wedderhoff, N.** (2020). Hotspots in psychology - 2020 Edition. *Zeitschrift für Psychologie*, 228(1), 1-2. <https://doi.org/10.1027/2151-2604/a000398>

Wedderhoff, N., & Bosnjak, M. (2020). Erfassung der Primärstudienqualität in psychologischen Meta-Analysen: Eine systematische Übersichtsarbeit. *Psychologische Rundschau*, 71, 119-126. <https://doi.org/10.1026/0033-3042/a000484>

Burgard, T., Bosnjak, M., & **Wedderhoff, N.** (2020). Response rates in online surveys with affective disorder participants. A meta-analysis of study design

and time effects between 2008 and 2019. *Zeitschrift für Psychologie*, 228, 14-24. <https://doi.org/10.1027/2151-2604/a000394>

Burgard, T., **Wedderhoff, N.**, & Bosnjak, M. (2020). Konditionierungseffekte in Paneluntersuchungen: Systematische Übersichtsarbeit und Meta-Analyse am Beispiel sensibler Fragen. *Psychologische Rundschau*, 71, 89-95. <https://doi.org/10.1026/0033-3042/a000479>

Kasten, N., Freund, P. A., Staufienbiel, T. (2020). "Sweet little lies": An in-depth analysis of faking behavior on Situational Judgment Tests compared to personality questionnaires. *European Journal of Psychological Assessment*, 36(1), 136-148. <https://doi.org/10.1027/1015-5759/a000479>

Wunsch, K., Meier, M., Ueberholz, L., Strahler, J., & **Kasten, N.** (2019). Acute psychosocial stress and working memory performance: The potential of physical activity to modulate cognitive functions in children. *BMC Pediatrics*, 19(1), 271. <https://doi.org/10.1186/s12887-019-1637-x>

Lohmann, J., **Kasten, N.**, Fuchs, R., & Gieß-Stüber, P. (2019). Development and validation of the German questionnaire for instructor behavior in health related physical exercise. *German Journal of Exercise and Sport Research*, 49, 514-524. <https://doi.org/10.1007/s12662-019-00606-0>

Wunsch, K., Wurst, R., von Dawans, B., Strahler, J., **Kasten, N.**, & Fuchs, R. (2019). Habitual and acute exercise effects on salivary biomarkers in response to psychosocial stress. *Psychoneuroendocrinology*, 106, 216-225. <https://doi.org/10.1016/j.psyneuen.2019.03.015>

Wunsch, K., **Kasten, N.**, & Fuchs, R. (2017). The effect of physical activity on sleep quality, well-being and affect in academic stress periods. *Nature and Science of Sleep*, 9, 117-126. <https://doi.org/10.2147/NSS.S132078>

Kasten, N. & Freund, P. A. (2016). A meta-analytical multilevel reliability generalization of Situational Judgment Tests (SJTs). *European Journal of Psychological Assessment*, 32, 230-240. <https://doi.org/10.1027/1015-5759/a000250>

Freund, P. A. & **Kasten, N.** (2012). How smart do you think you are? A meta-analysis on the validity of self-estimates of cognitive ability. *Psychological Bulletin*, 138, 296-321. <https://doi.org/10.1037/a0026556>

02 BOOK CHAPTERS

Kasten, N. & Fuchs, R. (2017). Methodische Aspekte der Stressforschung. In R. Fuchs & M. Gerber, *Handbuch Stressregulation und Sport*. Heidelberg: Springer Verlag.

Kaspar, K., **Kasten, N.**, & Gnambs, T. (2014). Qualitative Online-Befragungen. In M. Welker, M. Taddicken, J.-H. Schmidt, & N. Jakob (Hrsg.), *Handbuch Online-Forschung*. Köln: Halem.

03 CONFERENCE PRESENTATIONS

Wedderhoff, N. (2024, September). *Eine meta-analytische Untersuchung der Dimensionalität der Perceived Stress Scale*. Vortrag auf der 53. Tagung der deutschen Gesellschaft für Psychologie in Wien.

Burgard, T., **Wedderhoff, N.**, & Bosnjak, M. (2020, September). *Moderators of response rates in psychological online surveys over time. A meta-analysis*. Paper presented at the GOR, online conference.

Burgard, T., **Kasten, N.**, Bosnjak, M. (2019, Dezember). *Konditionierungseffekte in Panel-Untersuchungen. Meta-Analyse am Beispiel sensibler Fragen*. Eingeladener Vortrag beim Panel-Workshop am Robert-Koch-Institut, Berlin.

Wabner, L., **Kasten, N.**, & Wunsch, K. (2019, September). *The PSS structure revisited: A meta-analytic investigation of the dimensionality of the Perceived Stress Scale*. Vortrag auf der 15. Arbeitstagung der Fachgruppe Differentielle Psychologie, Persönlichkeitspsychologie, und psychologische Diagnostik (DPPD) in Dresden.

Burgard, T., **Kasten, N.**, Bosnjak, M. (2019, Juli). *Response rates in psychological online surveys: A meta-analysis on the effects of study design and time*. Presentation given at the ESRA conference in Zagreb, Croatia.

Kasten, N., Burgard, T., Wedderhoff, O., Bosnjak, M., & Gnambs, T. (2019, May). *A meta-analytic investigation of the factor structure of the PANAS*. Presentation given at the Research Synthesis Conference 2019 in Dubrovnik, Croatia.

Burgard, T., Bosnjak, M., & **Kasten, N.** (2019, May). *Participation in online surveys in psychology: A meta-analysis*. Presentation given at the Research Synthesis Conference 2019 in Dubrovnik, Croatia.

Burgard, T., Kasten, N., Bosnjak, M. (2019, March). Moderators of panel conditioning effects. A meta-analysis. Presentation given at the 21st General Online Research Conference in Cologne, Germany.

Wunsch, K., Wurst, R., **Kasten, N.**, von Dawans, B., Strahler, J., & Fuchs, R. (2017, Mai). *Sport als Stresspuffer. Der Benefit habituellem und akuter sportlicher Aktivität für die Stressreaktivität*. Vortrag auf der 49. Tagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) in Bern.

Meier, M., Ueberholz, L., **Kasten, N.**, Strahler, J., Fuchs, R., & Wunsch, K. (2017, Mai). *Zum Zusammenhang von Kognition und Alltagsaktivität bei Kindern und Jugendlichen – Die KOALA-Studie*. Poster auf der 49. Tagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) in Bern.

Wurst, R., Kinkel, S., **Kasten, N.**, & Fuchs, R. (2017, Mai). *Langzeiteffekte des MoVo-LISA-Programms auf das sport- und bewegungsbezogene Barrierenmanagement: Ergebnisse einer randomisiert-kontrollierten Studie*. Vortrag auf der 49. Tagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) in Bern.

Kasten, N., Freund, P. A., & Staufenbiel, T. (2016, September). „Sweet little lies“ – *Fakinganfälligkeit konstruktorientierter Situational Judgment Tests im Vergleich zu Persönlichkeitsfragebögen*. Vortrag auf dem 50. Kongress der DGPS in Leipzig.

Wunsch, K., **Kasten, N.**, & Fuchs, R. (2016, Mai). *Die Auswirkung sportlicher Aktivität auf Gesundheitsparameter in Prüfungssituationen*. Vortrag auf der 48. Tagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) in Münster.

Wurst, R., **Kasten, N.**, Fuchs, R., & Wunsch, K. (2016, Mai). *Sweet dreams are made of... sports! Der Einfluss akuter sportlicher Aktivität auf das Schlafverhalten in Prüfungssituationen*. Poster auf der 48. Tagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) in Münster.

Kasten, N. & Staufenbiel, T. (2015, September). *Ein konstrukt-orientierter Ansatz zur Entwicklung von Situational Judgment Tests (SJTs)*. Vortrag auf der 9. Fachgruppentagung Arbeits-, Organisations- und Wirtschaftspsychologie (AOW) in Mainz.

Kasten, N. & Staufenbiel, T. (2015, Mai). *A construct-oriented development approach of situational judgment tests (SJTs)*. Vortrag auf der 17. Tagung der European Association of Work and Organizational Psychology (EAWOP) in Oslo, Norwegen.

Kasten, N. & Freund, P. A. (2013, September). *Eine metaanalytische Reliabilitätsgeneralisierung von Situational Judgment Tests (SJTs)*. Vortrag auf der 12. Arbeitstagung der Fachgruppe Differentielle Psychologie,

Persönlichkeitspsychologie, und psychologische Diagnostik (DPPD) in Greifswald.