Zeitschriftenbeitrage (peer-review):

Valerius, S., **Lotz, C.** & Sparfeldt, J. R. (in press). "Hochbegabt" oder "nicht hochbegabt" – Zur Übereinstimmung der Hochbegabungsidentifikation mit SPM, CFT 20-R und KFT-N. *Psychologie in Erziehung und Unterricht*.

- **Lotz, C.**, Sparfeldt, J.R., & Ringeisen, T. (2021). A latent growth curve analysis of state test anxiety in successive days of before and after an examination and in relations to trait test anxiety. *Learning and Individual Differences*, 92, 1–8.
- **Lotz, C.**, Schneider, R. & Sparfeldt, J. R. (2018). Differential relevance of intelligence and motivation for grades and competence tests in mathematics. *Learning and Individual Differences*, 65, 30–40.
- Schneider, R., **Lotz, C.** & Sparfeldt, J. R. (2018). Smart, confident, interested: Contributions of intelligence, self-concept, and interest to elementary school achievement. *Learning and Individual Differences*, 62, 23–35.
- **Lotz, C.**, Scherer R., Greiff, S. & Sparfeldt, J. R. (2017). Intelligence in action Effective strategic behaviors while solving complex problems. *Intelligence*, *64*, 98-112.
- **Lotz, C.** & Sparfeldt, J. R. (2016). Does test anxiety increase as the exam draws near?
 Students' state test anxiety recorded over the course of one semester. *Personality and Individual Differences*, 104, 397 400.
- **Lotz, C.**, Sparfeldt, J. R. & Greiff, S. (2016). Complex Problem Solving in Educational Contexts Still something beyond a "good g"? *Intelligence*, 59, 127–138.
- Sparfeldt, J. R., **Lotz, C.**, Sapp, S. & Rost, D. H. (2016). "Allein oder mit anderen?" Psychometrische Prüfung des "Bildertest zum sozialen Selbstkonzept" (BSSK). *Diagnostica*, 62, 255–265.

Buchkapitel:

Sparfeldt, J. R., **Lotz, C.** & Schneider, R. (2018). Leistungsangst im Vorfeld einer Klausur – kurz gefasst. In G. Hagenauer & T. Hascher (Hrsg.), *Sammelband: Emotionen und Emotionsregulation in der Schule und Hochschule*. Münster: Waxmann.

Eingeladene Vorträge:

- Podiumsdiskussion (2021). Pforta im Gespräch: Was bringt die Zukunft im Unterricht?

 Expertengespräch anlässlich des 40. Jubiläum des Sprachzweigs der Landesschule

 Pforta, Naumburg OT Schulpforte.
- Sparfeldt, J. R. & **Lotz**, **C.** (2017). Intelligence in Education: A neglected construct? High Profile Talk am Centre for Educational Measurement and er Universität Oslo, Norwegen.

Konferenzbeiträge (peer-reviewed):

- Lotz, C. Scherer, R., Greiff, S. & Sparfeldt, J. R. (2021). *g*'s kleine Helfer VOTAT und NOTAT als Mediatoren des Intelligenz-KPL-Zusammenhangs. Vortrag auf der 18. Fachgruppentagung Pädagogische Psychologie (PAEPSY), Heidelberg.
- Sparfeldt, J. R., Valerius, S. & **Lotz, C.** (2021). "Hochbegabt" oder "Nicht Hochbegabt" Übereinstimmung der Diagnose verschiedener Intelligenztests. Vortrag auf der 18. Fachgruppentagung Pädagogische Psychologie (PAEPSY), Heidelberg.
- Lotz, C., Schneider, R. & Sparfeldt, J. R. (2018). Leistungsangstverlauf im Vorfeld einer Klausur kurz gefasst. Vortrag auf der 6. Tagung der Gesellschaft für empirische Bildungsforschung (GEBF) in Basel, Schweiz.
- Schneider, R., **Lotz, C.** & Sparfeldt, J. R. (2017). Are intelligence and motivation differentially relevant for competence tests and grades? Vortrag auf der 9th SELF Biennial International Conference in Melbourne, Australien.

Lotz, C. Scherer, R., Greiff, S. & Sparfeldt, J. R. (2017). Intelligence in action - Effective strategic behaviors while solving complex problems. Vortrag auf der 5. Tagung der Gesellschaft für empirische Bildungsforschung (GEBF), Heidelberg.

- Keimerl, V., **Lotz, C.** & Sparfeldt, J. (2017). Vom Nutzen einer Vorlesung –

 Kompetenzerwerb im bildungswissenschaftlichen Lehramtsstudium. Vortrag auf der

 5. Tagung der Gesellschaft für empirische Bildungsforschung (GEBF), Heidelberg.
- Lotz, C. & Sparfeldt (2016). Intelligenz, Selbstkonzept und Interesse als Prädiktoren von
 Schulerfolg Differentielle Bedeutsamkeit für Tests und Noten? Vortrag auf dem 50.
 Kongress der Deutschen Gesellschaft für Psychologie (DGPS), Leipzig.
- Lotz, C., Greiff, S., & Sparfeldt, J. R. (2016). Complex Problem Solving in Educational

 Contexts Still something beyond a "good g"? Vortrag auf der 17th Conference of the

 International Society for Intelligence Research (ISIR), St. Petersburg, Russland.
- Lotz, C. & Sparfeldt, J. R. (2016). Intelligenz und Selbstkonzept als Prädiktoren von Schulerfolg differentielle Bedeutsamkeit für Tests und Noten. Vortrag auf der 4. Tagung der Gesellschaft für empirische Bildungsforschung (GEBF), Berlin.
- Lotz, C., Sparfeldt, J. R. & Ringeisen, T. (2015). Leistungsängstlichkeitsanstieg vor und

 -abfall nach einer Klausur Eine latente Wachstumskurvenanalyse. Vortrag auf der

 15. Fachgruppentagung Pädagogische Psychologie (PAEPS), Kassel.
- **Lotz, C.**, Sparfeldt, J. R. & Ringeisen, T. (2015). Trait and state test anxiety before and after an exam: A latent growth curve analysis. Vortrag auf der 36th Conference of the Stress and Anxiety Research Society (STAR), Tel-Aviv, Israel.
- **Lotz, C.**, Greiff, S. & Sparfeldt, J. R. (2015). Komplexes Problemlösen und die Vorhersage von Schulleistungen Inkrementell prädiktiv trotz "gutem *g*"? Vortrag auf 3. Tagung der Gesellschaft für empirische Bildungsforschung (GEBF), Bochum.
- Lotz, C. & Sparfeldt, J. (2014). Zur Vorhersage des mit offenem vs. geschlossenem

 Antwortformat erfassten Leseverständnisses aus Begabung und Lesegeschwindigkeit.

Vortrag auf dem 49. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Psychologie (DGPS), Bochum.

- Lotz, C. & Sparfeldt, J. (2014). Does test anxiety increase if the exam draws near? –

 Development of students' test anxiety during one semester. Vortrag auf der 35th

 Conference of the Stress and Anxiety Research Society (STAR), Cluj-Napoca,

 Rumänien.
- Lotz, C., Sparfeldt, J. & Jacobs, B. (2013). Je näher die Klausur, um so größer die Angst? –
 Leistungsängstlichkeit im Semesterverlauf. Vortrag auf der 14. Fachgruppentagung
 Pädagogische Psychologie (PAEPS), Hildesheim.
- Lotz, C., Sparfeldt, J., Sapp, S. & Rost, D.H. (2012). Bildertest zum sozialen Selbstkonzept.

 Erfassung des sozialen Selbstkonzepts bei Grundschulkindern Bildertest versus

 Fragebogen?. Vortrag auf der 77. Tagung der Arbeitsgruppe für Empirische

 Pädagogische Forschung (AEPF), Bielefeld.

Posterpräsentationen (peer-reviewed):

Klatt, M., Kachel, G., **Lotz, C.** & Deiglmayr, A. (2020). Expert and novice teachers managing classroom disruptions: First findings from a pilot study in the lab. Poster auf der EARLI SIG 27. Virtual conference, Antwerpen, Belgien.