

Roland Pfister

Lehrstuhl für Psychologie III, Universität Würzburg

* 10. März 1986 | verheiratet, ein Kind

✉ | roland.pfister@psychologie.uni-wuerzburg.de

🌐 | www.roland-pfister.net



Akademischer Werdegang

08/2013- heute **Wissenschaftlicher Mitarbeiter**, Julius-Maximilians-Universität Würzburg
(seit 11/2014 Akademischer Rat auf Zeit)

Elternzeit: 04/2015-06/2015 und 09/2015-11/2015.

Lehrerfahrung: Vorlesungen, Seminare, Übungen, und Praktika im BSc- und MSc-Studiengang Psychologie. Betreuung von Abschlussarbeiten (BSc-Theses, MSc-Theses, Diplomarbeiten).

10/2010-07/2013 **Promotion**, Julius-Maximilians-Universität Würzburg

Dissertation: „*Breaking the rules: Cognitive conflict during deliberate rule violations*“ (summa cum laude).

Betreuer: Prof. Dr. Wilfried Kunde. Unterstützt von einem Stipendium der Studienstiftung des deutschen Volkes, 11/2010-10/2012.

09/2008-02/2009 **Forschungsaufenthalt**, University of Portsmouth, United Kingdom

BSc-Thesis: "*Expert's eye: Presenting eye-movement patterns to train visual search in complex geophysical displays*".

08/2008-09/2008 **Forschungspraktikum**, Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften Leipzig (AG Psychologie, Prof. Dr. Wolfgang Prinz).

04/2006-08/2010 **Diplomstudium Psychologie**, Julius-Maximilians-Universität Würzburg

Diplomarbeit: "*Pinpointing ideomotor effect anticipations in the human brain*" (durchgeführt am Institut für Systemische Neurowissenschaften des Universitätsklinikums der Georg-August-Universität Göttingen; Prof. Dr. Oliver Gruber).

Unterstützt von Stipendien der Studienstiftung des deutschen Volkes sowie des Max Weber-Programms Bayern (ab 04/2008).

Forschungsinteressen mit ausgewählten Publikationen

Absichtsvolle Regelverstöße:

Pfister, R., Wirth, R., Schwarz, K., Steinhauser, M., & Kunde, W. (2016). Burdens of non-conformity: Motor execution reveals cognitive conflict during deliberate rule violations. *Cognition*, *147*, 93-99. doi: 10.1016/j.cognition.2015.11.009

Wahrnehmung und Handlungskontrolle:

Pfister, R., Dignath, D., Hommel, B., & Kunde, W. (2013). It takes two to imitate: Anticipation and imitation in social interaction. *Psychological Science*, *24*(10), 2117-2121. doi: 10.1177/0956797613489139.

Statistik und Forschungsmethoden:

Janczyk, M., & Pfister, R. (2015). *Inferenzstatistik verstehen. Von A wie Signifikanztest bis Z wie Konfidenzintervall* (2. Auflage). Heidelberg: Springer.

Geschichte der Psychologie:

Schwarz, K. A., & Pfister, R. (2016). Scientific psychology in the 18th century: a historical rediscovery. *Perspectives on Psychological Science*, *11*(3), 399-407. doi: 10.1177/1745691616635601.

Für eine ständig aktualisierte Liste aller Publikationen siehe www.roland-pfister.net.

Forschungsförderung

Aufgeführt werden nur Anträge mit einem Fördervolumen über 10.000 €.

2016-2019 **DFG-Projekt PF 853/2-1** „Feedback processing in the social context“ (mit Wilfried Kunde; KU 1964/14-1), inkl. einer Doktorandenstelle (65%) für 36 Monate (PF). Fördersumme: 208.860 € (PF: 164.854 €, KU: 40.206 €).

2010-2012 **Promotionsstipendium** der Studienstiftung des deutschen Volkes, inkl. Eigener Promotionsstelle für 24 Monate (27.600€).

Mitgliedschaften

- Deutsche Gesellschaft für Psychologie (DGPs)
- European Society for Cognitive Psychology (ESCoP)
- Psychonomic Society (“Fellow“ seit 11/2016)

Wissenschaftliche Initiativen & Preise

- **Heinz-Heckhausen Jungwissenschaftlerpreis** 2016 der Deutschen Gesellschaft für Psychologie (DGPs).
- **Forschungspreis** 2016 der Fakultät für Humanwissenschaften, Julius-Maximilians-Universität Würzburg.
- **Promotionspreis** der Unterfränkischen Gedenkjahrstiftung für Wissenschaft und der Universität Würzburg 2014.
- Associate Editor der Zeitschrift **The Quantitative Methods for Psychology** (seit 03/2017).
- Gast-Editor der Themenausgaben *Kognitionspsychologie* des populärwissenschaftlichen **In-Mind Magazins** (Ausgaben 2/2014 und 04/2015).
- Gast-Editor eines "Research Topic" bei **Frontiers in Cognition**: Pfister, R., Janczyk, M., & Kunde, W. – *Action effects in perception and action: The Ideomotor Approach*.
- Organisation des „1. **Doktoranden-Workshops** Allgemeine Psychologie“, unterstützt von der Fachgruppe Allgemeine Psychologie der DGPs (2012). Folgeworkshops fanden in Trier (2013), Aachen (2014), Jena (2015), Freiburg (2016) und Ulm (2017) statt.
- Organisation verschiedener **Symposien** auf Fachtagungen, besonders der Tagung experimentell arbeitender Psychologen (Teap).
- Veröffentlichung und Pflege eines Zusatzpakets der open-source Statistiksoftware **R** (*schoRsch*), das einen einfachen Zugriff auf verschiedene Methoden der experimentellen Verhaltensforschung ermöglicht.
- **Ad-hoc Gutachter** für: Acta Psychologica; Advances in Cognitive Psychology; American Journal of Psychology; Attention, Perception & Psychophysics; Biological Psychology; Child Development; Cognition; Cognition & Emotion; Cognitive Science; Computers in Human Behavior; Consciousness & Cognition; Cyberpsychology, Behavior & Social Networking; European Addiction Research; Experimental Brain Research; Experimental Psychology; Frontiers in Cognition; Frontiers in Cognitive Science; Frontiers in Perception Science; International Journal of Psychology; Journal of Cognitive Enhancement; Journal of Experimental Child Psychology; Journal of Cognitive Psychology; Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance; Journal of Experimental Psychology: Learning, Memory, and Cognition; Memory & Cognition; NeuroImage; Neuroscience & Biobehavioral Reviews; Philosophical Transactions B; Psychology of Consciousness: Theory, Research, and Practice; Psychophysiology; Psychological Research; Psychonomic Bulletin & Review; Quarterly Journal of Experimental Psychology; Scandinavian Journal of Psychology; Social and Personality Psychology Compass; Scientific Reports; The R Journal; Visual Cognition; Zeitschrift für Sportpsychologie.

Eingeladene Vorträge

- 05/2017 Universität **Mannheim**, AG Bröder (Allgemeine Psychologie): „Das kognitive 1 × 1 des Regelbrechens“.
- 05/2017 Universität **Koblenz-Landau**, AG Hilbig (Kognitive Psychologie): „An agent-centered perspective on cheating and rule-breaking“.
- 11/2016 Westfälische Wilhelms-Universität **Münster**, Eröffnungsvortrag zur Ausstellung: „Ferdinand Überwasser (1752-1812) und die wissenschaftliche Psychologie an der alten Universität Münster“.
- 09/2016 Albert-Ludwigs-Universität **Freiburg**, Summer School des DFG-Schwerpunktprogramms Multitasking (SPP 1772). „Ideomotor theory and its application to multitasking“.
- 07/2016 Turm der Sinne, **Nürnberg**, Vortragsreihe Außer Sinnen. „Lügen und Betrügen: Eine Gebrauchsanweisung“
- 03/2015 Universität **Basel**, AG Leyhe / AG Borgwardt (Universitäre Psychiatrische Kliniken): „Cognitive conflict during deliberate rule violations“.
- 01/2015 RWTH **Aachen**, Institutskolloquium (Institut für Psychologie): „Effektbasierte Verhaltenssteuerung: Von kognitiven Grundlagen zu sozialen Handlungen“.
- 11/2014 Otto-Friedrich-Universität **Bamberg**, AG Rüsseler (Allgemeine Psychologie): „Das kognitive 1 × 1 des Regelbrechens“.
- 07/2014 Friedrich-Schiller-Universität **Jena**, AG Rothermund (General Psychology II: Cognition – Affect – Action): „Das kognitive 1 × 1 des Regelbrechens“.
- 06/2014 Universität **Trier**, AG Frings (Allgemeine Psychologie und Methodenlehre): „Event Files jenseits von Lämpchen und Tönen - Effektbasierte Handlungskontrolle im sozialen Kontext“.
- 01/2014 Universitätsklinikum Eppendorf, **Hamburg**, AG Büchel (Institut für Systemische Neurowissenschaften): „Breaking the rules: Cognitive conflict during deliberate rule violations“.
- 12/2013 Julius-Maximilians-Universität **Würzburg**, AG Eder (Allgemeine Psychologie II): „Soziale Interaktionen aus motorischer Perspektive – und umgekehrt“.
- 12/2013 Westfälische Wilhelms-Universität **Münster**, AG Echterhoff (Social Psychology Lab): „Effektbasierte Verhaltenssteuerung: Von kognitiven Grundlagen zu sozialen Handlungen“.
- 11/2013 Eberhard Karls Universität **Tübingen**, AG Hautzinger (Klinische Psychologie und Psychotherapie): „Breaking the rules: Cognitive conflict during deliberate rule violations“.
- 04/2013 Klausurtagung der AG Weigelt (Sportpsychologie; Universität **Paderborn**): „«*chlch Qaghmey joq pab wem*» – W(h)orf's Hypothese und ihre Folgen“.

- 09/2012 **Leiden** University (Niederlande), AG Hommel (Cognitive Psychology) und Leiden Institute for Brain and Cognition (LIBC): "Breaking the law: The behavioural and electrophysiological signature of intentional errors".
- 06/2010 Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften **Leipzig**, AG Prinz: „Is there a neural substrate of ideomotor effect anticipations?“.
- 04/2009 Georg-August Universität **Göttingen**, AG Gruber (Systemische Neurowissenschaften): „Das neuronale Substrat ideomotorischer Handlungskontrolle“.