

Lebenslauf (Stand: 14. Mai 2017)

Dienstadresse Martin Rolfs
Humboldt Universität zu Berlin
Institut für Psychologie
Unter den Linden 6
DE-10099 Berlin

Telefon: +49 (0)30-2093 6775
Fax: +49 (0)30-2093 6771

eMail: martin.rolfs@hu-berlin.de
Web: www.martinrolfs.de
Lab: www.rolfslab.de

Persönliche Daten *Geburtsdatum & Ort:* 5. November 1977, Rostock (DE)
Staatsangehörigkeit: deutsch
Familienstand: verheiratet, ein Kind (Jahrgang '06)

Forschungsinteressen Aktive Wahrnehmung & Kognition, Aufmerksamkeit, Zielgerichtete Bewegung, Sensorisches & Motorisches Lernen, Perzeptuelles Gedächtnis, Wahrnehmung von Kausalität & Intentionalität

Akademische Ausbildung

05.03 – 05.07 **Dr. phil. an der Universität Potsdam** (DE) [Note: *summa cum laude*]
Thema: In-between fixation and movement: On the generation of microsaccades and what they convey about saccade preparation
Betreuer: Prof. Reinhold Kliegl & Prof. Ralf Engbert

04.00 – 04.03 **Diplom in Psychologie an der Universität Potsdam** (DE) [Note: *sehr gut*]
Thema: Statistics of microsaccades in a crossmodal attentional cuing paradigm
Betreuer: Dr. Ralf Engbert & Prof. Reinhold Kliegl

10.99 – 03.00 **Studium der Psychologie an der Universidad Complutense Madrid** (ES)
Auslandsaufenthalt im EU-Programm Sokrates/Erasmus

10.97 – 09.99 **Vordiplom in Psychologie an der Universität Potsdam** (DE)

Beruflicher Werdegang

seit 10.12 **Humboldt Universität zu Berlin** (DE)
Nachwuchsgruppenleiter (DFG Emmy Noether Programm)
Institut für Psychologie & Bernstein Center for Computational Neuroscience

03.12 – 09.12 **CNRS | Université Aix-Marseille** (FR)
Postdoctoral research scientist (Marie Curie International Outgoing Fellow, *return phase*)
Laboratoire de Psychologie Cognitive, Arbeitsgruppe von Dr. Eric Castet

03.10 – 02.12 **New York University** (US)
Postdoctoral research scientist (Marie Curie International Outgoing Fellow, *outgoing phase*)
Department of Psychology und Center for Neural Science, Arbeitsgruppe von Prof. Marisa Carrasco

03.08 – 03.10 **CNRS | Université Paris Descartes, Paris V** (FR)
Postdoctoral research scientist (Postdoc-Stelle)
Laboratoire Psychologie de la Perception, Arbeitsgruppe von Prof. Patrick Cavanagh

05.07 – 03.08 **Universität Potsdam** (DE)
Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Postdoc (Haushaltsstelle)
Institut für Psychologie, Arbeitsgruppe von Prof. Reinhold Kliegl

10.05 – 05.07 **Universität Potsdam** (DE)
Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Doktorand (Haushaltsstelle)
Institut für Psychologie, Arbeitsgruppe von Prof. Reinhold Kliegl

05.03 – 09.05 **Universität Potsdam** (DE)
Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Doktorand (in DFG-Projekt, Gottfried Wilhelm Leibniz Preis)
Institut für Psychologie, Arbeitsgruppe von Prof. Reinhold Kliegl

**Eingeworbene
Drittmittel**

2016 – 2018	DFG Sachbeihilfe, Co-PI mit Sven Ohl (DE) <i>The impact of action on the maintenance of items in visual memory</i> DFG Förderung OH274/2-1 (312,152€) & R03579/6-1 (2,400€)	314,552€
2016 – 2017	DAAD-ANT-Kooperation mit Tamara Watson (Western Sydney) (DE/AU) <i>Steady vision: the role of discontinuity and disruption</i> DAAD Förderung (7,660€), ANT Förderung (24,850A\$)	24,500€
2015 – 2018	ANR-DFG-Kooperation mit Thérèse Collins (Paris Descartes) (DE/FR) <i>DOMINION: Dynamics of oculomotor adaptation & its interaction with perception</i> DFG Förderung R03579/3-1 (287,000€), ANR Förderung (193,000€)	480,000€
2015	Bernstein Netzwerk & DFG (DE) <i>Bernstein Sparks Workshop on Active Perceptual Memory</i> DFG Förderung R03579/5-1 (8,800€), Bernstein Förderung (7,500€)	16,300€
2012 – 2017	DFG Emmy Noether Nachwuchsgruppe (DE) <i>The architecture of attentional processes in active vision</i> DFG Förderung R03579/2-1	1,083,480€
2010 – 2013	Marie Curie International Outgoing Fellowship (EU) <i>Appearance in Action: The interplay of perception and action as revealed by attention-related changes in phenomenological appearance</i> Framework Program 7 grant 235625	255,000€
2006	DFG Reisebeihilfe (DE) DFG Förderung R03579/1-1	1,000€

**Preise und
Ehrungen**

2014	Keynote-Vortrag auf dem <i>International Symposium on the Role of Eye Movements in Vision — Yarbus-100</i> , Nizhny Novgorod, Russland
2012	Top-cited article in 2009-2011 in Vision Research (<i>Microsaccades: Small steps on a long way</i>)
2011	Viperlib Prize mit Maryam Vaziri Pashkam für beste Demo Night Präsentation auf dem Vision Sciences Society Meeting 2011, Naples, FL (US)
2008	Heinz-Heckhausen-Jungwissenschaftlerpreis , zweijährlich verliehen durch die Deutsche Gesellschaft für Psychologie (DGPs) für eine herausragende Dissertation in der Psychologie
2008	Posterpreis auf dem <i>Rovereto Attention Workshop 2008: Attention & Motor Control</i> , Rovereto (IT)
2004	Travel award für <i>1st Summerschool on Visual Neuroscience—From spikes to awareness</i> , Schloss Rauischholzhausen (DE)
2003	Travel award für <i>EuroConference on Computational Mechanisms for the Generation and Perception of Action in 3D Space</i> , Aquafredda di Maratea (IT)
2002	Travel award für <i>EuroConference and EBBS workshop on Cognitive and Neural Bases of Visuomotor control</i> , La Londe (FR)
1999	Stipendium im Sokrates/Erasmus Programm der EU für Studium an der Universidad Complutense Madrid (ES)

Mitgliedschaften

seit 2015	Deutscher Hochschulverband (DHV)
seit 2014	American Physiological Society (APS)
seit 2010	Marie Curie Fellows Association (MCFA)
seit 2008	Vision Sciences Society (VSS)
seit 2007	Deutsche Gesellschaft für Psychologie (DGPs)
seit 2007	Fachgruppe Allgemeine Psychologie der DGPs (FGAP)
seit 2005	Association for Psychological Science (APS)
2012	Society for Neuroscience (SfN)
2007 – 2009	American Psychological Association (APA)

Professionelles Engagement

Gutachtertätigkeit (peer-review)	Manuskripte	<i>Attention Perception & Psychophysics</i>
		<i>Behavioral Neuroscience</i>
		<i>Brain Research</i>
		<i>Cognition</i>
		<i>Current Biology</i>
		<i>Experimental Brain Research</i>
		<i>Frontiers in Human Neuroscience</i>
		<i>Frontiers in Systems Neuroscience</i>
		<i>Journal of Cognitive Neuroscience</i>
		<i>Journal of Experimental Psychology: General</i>
		<i>Journal of Eye Movement Research</i>
		<i>Journal of Neurophysiology</i>
		<i>Journal of Neuroscience</i>
		<i>Journal of Vision</i>
		<i>Multisensory Research</i>
		<i>Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences</i>
		<i>PLoS Biology</i>
		<i>PLoS One</i>
		<i>Proceedings of the National Academy of Sciences USA</i>
		<i>Psychological Review</i>
<i>Psychological Science</i>		
<i>Psychonomic Bulletin & Review</i>		
<i>Psychophysiology</i>		
<i>Scientific Reports</i>		
<i>Vision Research</i>		
Drittmittel	<i>Cognitive Interaction Technology - Center of Excellence (CITEC)</i>	
	<i>Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)</i>	
	<i>German-Israeli Foundation for Scientific Research and Development (GIF)</i>	
	<i>Israel Science Foundation (ISF)</i>	
	<i>Leverhulme Trust</i>	
	<i>National Science Foundation USA (NSF)</i>	
	<i>Netherlands Organisation for Scientific Research (NWO)</i>	
<i>Swiss National Science Foundation (SNSF)</i>		
Konferenzbeiträge	<i>European Conference on Visual Perception (ECVP) 2016, 2017</i>	
	<i>Psychologie und Gehirn (PuG) 2016</i>	
	<i>European Conference on Eye Movements (ECEM) 2013, 2015, 2017</i>	
	<i>Meeting of the Applied Vision Association (AVA) 2013</i>	
Preise	<i>Brains for Brains Award 2014, 2015, 2016, 2017</i>	

Organisation von Konferenzen und Symposien	08.17	40th European Conference on Visual Perception (ECVP) Jährliche Konferenz mit etwa 1000 Teilnehmern geplant für Berlin (DE) Sprecher des Organisationskomitees
	09.16	Workshop on Learning at the interface of vision and oculomotor control Internationaler Workshop mit 50 Teilnehmern an der Humboldt Universität zu Berlin (DE) Organisator, zusammen mit Carlos Cassanello, Florian Ostendorf & Thérèse Collins
	10.15	Bernstein Sparks Workshop on Active Perceptual Memory Internationaler Workshop mit 90 Teilnehmern an der Humboldt Universität zu Berlin (DE) Organisator, zusammen mit Sven Ohl & Henning Sprekeler
	08.11	Extra-retinal signals for active vision Symposium auf der <i>European Conference on Eye Movements</i> , Marseille (FR) Vorsitz, zusammen mit Thérèse Collins

- 08.07 **Fixational eye movements: Correlates in perception, attention, & oculomotor control**
Symposium auf der *European Conference on Eye Movements*, Potsdam (DE)
Vorsitz
- 08.07 **14th European Conference on Eye Movements**, Potsdam (DE)
Organisationsteam
-

**Kommissionsarbeit,
Dissertationen**

- 07.16 **Susann Meyberg**, Dissertation an der *Humboldt Universität zu Berlin (DE)*
Role: Gutachter
- 05.16 **Michaël Puntiroli**, Dissertation an der *University of Geneva (CH)*
Role: Dissertationskomitee
- 11.15 **Lyudmyla Kovalenko**, Dissertation an der *Humboldt Universität zu Berlin (DE)*
Role: Gutachter
- 11.15 **Seda Cavdaroglu**, Dissertation an der *Humboldt Universität zu Berlin (DE)*
Role: Kommissionsmitglied
- 06.15 **Maroje Culinovic**, Masterarbeit an der *Université Paris Descartes (FR)*
Role: Gutachter
- 12.14 **Isabelle Bareither**, Dissertation an der *Humboldt Universität zu Berlin (DE)*
Rolle: Gutachter
- 09.14 **Felix Ball**, Dissertation an der *Humboldt Universität zu Berlin (DE)*
Rolle: Kommissionsmitglied
- 06.14 **Evelina Thunell**, Dissertation an der *École polytechnique fédérale de Lausanne (CH)*
Rolle: Internationaler Gutachter
- 04.13 **Jorge Otero-Millan**, Dissertation an der *Universidade de Vigo (ES)*
Rolle: Internationaler Gutachter

Verzeichnis der Publikationen

Artikel in Fachzeitschriften (peer reviewed)

1. Kalogeropoulou, Z., & **Rolfs, M.** (2017). Saccadic eye movements do not disrupt the deployment of feature-based attention. *Journal of Vision*, im Druck.
2. Ohl, S., & **Rolfs, M.** (2017). Saccadic eye movements impose a natural bottleneck on visual short-term memory. *Journal of Experimental Psychology: Learning, Memory, & Cognition*, *43*, 736–748.
3. Thakkar, K.N., Diwadkar, V.A., & **Rolfs, M.** (2017). Oculomotor prediction: a window into the psychotic mind. *Trends in Cognitive Sciences*, *21*, 344–356.
4. Kalogeropoulou, Z., Jagadeesh, A.V., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (2017). Setting and changing feature priorities in visual short-term memory. *Psychonomic Bulletin & Review*, *24*, 453–458.
5. White, A.L. & **Rolfs, M.** (2016). Oculomotor inhibition covaries with conscious detection. *Journal of Neurophysiology*, *116*, 1507–1521.
6. Cassanello, C.R., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (2016). Saccadic adaptation to a systematically varying disturbance. *Journal of Neurophysiology*, *116*, 336–350.
7. Szinte, M., Jonikaitis, D., **Rolfs, M.**, Cavanagh, P., & Deubel, H. (2016). Presaccadic motion integration between current and future retinal locations of attended objects. *Journal of Neurophysiology*, *116*, 1592–1602.
8. **Rolfs, M.** (2015). Attention in active vision: A perspective on perceptual continuity across saccades. (Invited keynote contribution to the Yarbus-100 Special Issue) *Perception*, *44*, 900–919.
9. Rösler, M., **Rolfs, M.**, van der Stigchel, S., Neggers, S.F.W., Cahn, W., Kahn, R.S., & Thakkar, K.N. (2015). Failure to use corollary discharge to remap visual target locations is associated with psychotic symptom severity in schizophrenia. *Journal of Neurophysiology*, *114*, 1129–1136.
10. White, A.L., **Rolfs, M.**, & Carrasco, M. (2015). Stimulus competition mediates the joint effects of spatial and feature-based attention. *Journal of Vision*, *15*(14):7, 1–21.
11. Szinte, M., Carrasco, M., Cavanagh, P., & **Rolfs, M.** (2015). Attentional tradeoffs maintain the tracking of moving objects across saccades. *Journal of Neurophysiology*, *113*, 2220–2231.
12. **Rolfs, M.**, Lawrence, B., & Carrasco, M. (2013). Reach preparation enhances visual performance and appearance. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, *368*, 20130057.
13. **Rolfs, M.**, Dambacher, M., & Cavanagh, P. (2013). Visual adaptation of the perception of causality. *Current Biology*, *23*, 250–254.
14. White, A.L., **Rolfs, M.**, & Carrasco, M. (2013). Adaptive deployment of spatial and feature-based attention before saccades. *Vision Research*, *85*, 26–35.
15. Jonikaitis, D., Szinte, M., **Rolfs, M.**, & Cavanagh, P. (2013). Allocation of attention across saccades. *Journal of Neurophysiology*, *109*, 1425–1434.
16. **Rolfs, M.**, & Carrasco, M. (2012). Rapid simultaneous enhancement of visual sensitivity and perceived contrast during saccade preparation. *Journal of Neuroscience*, *32*, 13744–13752.
17. **Rolfs, M.**, Jonikaitis, D., Deubel, H., & Cavanagh, P. (2011). Predictive remapping of attention across eye movements. *Nature Neuroscience*, *14*, 252–256.
18. **Rolfs, M.**, Knapen, T., & Cavanagh, P. (2010). Global saccadic adaptation. *Vision Research*, *50*, 1882–1890.
19. Knapen, T., **Rolfs, M.**, Wexler, M., & Cavanagh, P. (2010). The reference frame of the tilt aftereffect. *Journal of Vision*, *10*(1):8, 1–13.
20. Laubrock, J., Kliegl, R., **Rolfs, M.**, & Engbert, R. (2010). When do microsaccades follow attention? *Attention, Perception, & Psychophysics*, *72*, 683–694.
21. Cavanagh, P., Hunt, A. R., Afraz, A., & **Rolfs, M.** (2010). Visual stability based on remapping of attention pointers. *Trends in Cognitive Sciences*, *14*, 147–153.
22. Cavanagh, P., Hunt, A. R., Afraz, A., & **Rolfs, M.** (2010). Attention Pointers: Response to Mayo and Sommer. *Trends in Cognitive Sciences*, *14*, 390–391.

23. Cavanagh, P., Hunt, A. R., Afraz, A., & **Rolfs, M.** (2010). Attentional Pointers: Response to Melcher. *Trends in Cognitive Sciences*, 14, 474–475.
24. **Rolfs, M.** (2009). Microsaccades: Small steps on a long way. *Vision Research*, 49, 2415–2441.
25. Collins, T., **Rolfs, M.**, Deubel, H., & Cavanagh, P. (2009). Post-saccadic location judgments reveal remapping of saccade targets to non-foveal locations. *Journal of Vision*, 9(5):29, 1–9.
26. Knapen, T., **Rolfs, M.**, & Cavanagh, P. (2009). The reference frame of the motion aftereffect is retinotopic. *Journal of Vision*, 9(5):16, 1–6.
27. Dambacher, M., **Rolfs, M.**, Göllner, K., Kliegl, R., & Jacobs, A. (2009). Event-related potentials reveal rapid verification of predicted visual input. *PLoS One*, 4(3), e5047.
28. Kliegl, R., **Rolfs, M.**, Laubrock, J., & Engbert, R. (2009). Microsaccadic modulation of response times in spatial attention tasks. *Psychological Research*, 73, 136–146.
29. **Rolfs, M.**, Kliegl, R., & Engbert, R. (2008). Towards a model of microsaccade generation: The case of microsaccadic inhibition. *Journal of Vision*, 8(11):5, 1–23.
30. **Rolfs, M.**, Laubrock, J., & Kliegl, R. (2008). Microsaccade-induced prolongation of saccadic latencies depends on microsaccade amplitude. *Journal of Eye Movement Research*, 1(3):1, 1–8.
31. Thiel, M., Romano, M. C., Kurths, J., **Rolfs, M.**, & Kliegl, R. (2008). Generating surrogates from recurrences. *Philosophical Transactions of the Royal Society A: Mathematical, Physical and Engineering Sciences*, 366, 545–557.
32. Kinder, A., **Rolfs, M.**, & Kliegl, R. (2008). Sequence learning at optimal stimulus-response mapping: Evidence from a serial reaction time task. *Quarterly Journal of Experimental Psychology*, 61, 203–209.
33. **Rolfs, M.** & Vitu, F. (2007). On the limited role of target onset in the gap task: Support for the motor-preparation hypothesis. *Journal of Vision*, 7(10):7, 1–20.
34. Laubrock, J., Engbert, R., **Rolfs, M.**, & Kliegl, R. (2007). Microsaccades are an index of covert attention. *Psychological Science*, 18, 364–366.
35. **Rolfs, M.**, Laubrock, J., & Kliegl, R. (2006). Shortening and prolongation of saccade latencies following microsaccades. *Experimental Brain Research*, 169, 369–376.
36. Romano, M. C., Thiel, M., Kurths, J., **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (2006). Synchronization analysis and recurrence in complex systems. In B. Schelter, M. Winterhalder, & J. Timmer (Eds.). *Handbook of Time Series Analysis*. Berlin: Wiley-VCH.
37. Thiel, M., Romano, M. C., Kurths, J., **Rolfs, M.**, & Kliegl, R. (2006). Twin surrogates to test for complex synchronization. *Europhysics Letters*, 75, 535–541.
38. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (2005). Crossmodal coupling of oculomotor control and spatial attention in vision and audition. *Experimental Brain Research*, 166, 427–439.
39. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (2004). Microsaccade orientation supports attentional enhancement opposite to a peripheral cue. *Psychological Science*, 15, 705–707.
40. Kliegl, R., Grabner, E., **Rolfs, M.**, & Engbert, R. (2004). Length, frequency, and predictability effects of words on eye movements in reading. *European Journal of Cognitive Psychology*, 16, 262–284.

Kommentare und News & Views

1. Ohl, S., & **Rolfs, M.** (2017). Chances and challenges for an active visual search perspective. *Behavioral and Brain Sciences*. Manuskript im Druck.
2. **Rolfs, M.** (2016). Seeing causality with the motor system? *Current Biology*, 26, R1183–R1185.
3. **Rolfs, M.** & Dambacher, M. (2016). What draws the line between perception and cognition? *Behavioral and Brain Sciences*, 39, e257.
4. **Rolfs, M.** & Szinte, M. (2016). Remapping attention pointers: Linking physiology and behavior. *Trends in Cognitive Sciences*, 20, 399–401.
5. **Rolfs, M.** & Ohl, S. (2011). NeuroForum: Visual suppression in the superior colliculus around the time of microsaccades. *Journal of Neurophysiology*, 105, 1–3.

6. **Rolfs, M.** (2009). A neural mechanism for fixation instability. *Science*. (E Letter, 2 Jun 2009), <http://science.sciencemag.org/content/323/5916/940/tab-e-letters/>.

Konferenzbeiträge

1. Kuper, C., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (September, 2016). Perceptual orientation tuning before saccades. Poster auf der *Bernstein Conference 2016*, Berlin, Germany.
2. Ohl, S. & **Rolfs, M.** (Mai, 2016). Saccades inevitably protect visual memory traces. Poster beim *16th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, St. Petersburg (FL), USA.
3. Cassanello, C.R., Ostendorf, F., & **Rolfs, M.** (Mai, 2016). Oculomotor entraining and persistent baseline drift in saccadic adaptation to a sinusoidal disturbance. Vortrag beim *16th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, St. Petersburg (FL), USA.
4. Kalogeropoulou, Z., Jagadeesh, A.V., Ohl, S. & **Rolfs, M.** (Mai, 2016). Shifting feature-based attention in visual short-term memory. Poster beim *16th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, St. Petersburg (FL), USA.
5. Wolf, K. & **Rolfs, M.** (März, 2016). The illusion of life: Parameters, measures, and effects of perceptual animacy. Poster beim *Mind, Brain & Body Symposium*, Berlin, Germany.
6. Ohl, S. & **Rolfs, M.** (Oktober, 2015). Saccades inadvertently determine the content of visual short-term memory. Poster beim *Bernstein Sparks Workshop on Active Perceptual Memory*, Berlin, Germany.
7. Kalogeropoulou, Z., Ohl, S. & **Rolfs, M.** (Oktober, 2015). Changing priorities in visual short-term memory. Poster beim *Bernstein Sparks Workshop on Active Perceptual Memory*, Berlin, Germany.
8. Rösler, L., **Rolfs, M.**, van der Stigchel, S., Neggers, S.F.W., Cahn, W., Kahn, R.S., & Thakkar, K.N. (September, 2015). Failure to use corollary discharge to remap visual target locations is associated with psychotic symptom severity in schizophrenia. Poster auf der *5th European Conference on Schizophrenia Research*, Berlin, Germany.
9. **Rolfs, M.**, Cassanello, C.R., Harwood, M., & Collins, T. (August, 2015). Subthreshold post-saccadic errors decelerate oculomotor learning. Vortrag auf der *38th European Conference on Visual Perception*, Liverpool, UK.
10. Ohl, S. & **Rolfs, M.** (August, 2015). Saccadic influences on vision beyond early stages of sensory encoding. Vortrag auf der *18th European Conference on Eye Movements*, Vienna, Austria.
11. Cassanello, C., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (Mai, 2015). Global saccadic plasticity induced by a periodic disturbance of visual feedback. Poster auf der *NeuroCog 2015*, Buenos Aires, Argentina.
12. White, A.L. & **Rolfs, M.** (Mai, 2015). A common detection mechanism for perception and oculomotor control. Poster beim *15th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, St. Petersburg (FL), USA.
13. Cassanello, C., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (April, 2015). Global saccadic plasticity induced by a periodic disturbance of visual feedback. Poster beim *Workshop Internacional Programa RAICES*, Buenos Aires, Argentina.
14. Ohl, S. & **Rolfs, M.** (März, 2015). Separating influences of sensory stimulation and memory load in a visual short-term memory task. Vortrag auf der *57th TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Hildesheim, Germany.
15. **Rolfs, M.** (September, 2014). Attention in active vision, then and now. Keynote lecture beim *International Symposium on the Role of Eye Movements in Vision — Yarbus-100*, Nizhny Novgorod, Russia.
16. **Rolfs, M.** & Castet, E. (August, 2014). Reduced perisaccadic sensitivity to both luminance and chromatic contrast. Poster auf der *37th European Conference on Visual Perception*, Belgrade, Serbia.
17. White, A.L., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (August, 2014). A direct comparison of perceptual and oculomotor contrast sensitivity. Vortrag auf der *37th European Conference on Visual Perception*, Belgrade, Serbia.
18. Kalogeropoulou, Z., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (August, 2014). Tuning in: How attention to motion direction shapes visual sensitivity across time. Poster auf der *37th European Conference on Visual Perception*, Belgrade, Serbia.
19. **Rolfs, M.** (Juni, 2014). Attentive processes in active vision and cognition. Welcome-to-Berlin lecture beim *Berlin Neuroscience Forum*, Liebenwalde, Germany.
20. **Rolfs, M.** & Ohl, S. (Mai, 2014). Moved here and forgot there: Saccades deteriorate visual short-term memory for non-target locations. Poster beim *14th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, St. Petersburg (FL), USA.
21. Cassanello, C., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (Mai, 2014). Saccadic plasticity induced by a periodic disturbance of visual feedback. Poster beim *14th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, St. Petersburg (FL), USA.

22. White, A.L., **Rolfs, M.**, & Carrasco, M. (Mai, 2014). Stimulus competition modulates the joint effects of spatial and feature-based attention on visual sensitivity. Vortrag beim *14th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, St. Petersburg (FL), USA.
23. Szinte, M., Jonikaitis, D., **Rolfs, M.**, Cavanagh, P., & Deubel, H. (Mai, 2014). Pre-saccadic motion integration between current and remapped locations. Vortrag beim *14th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, St. Petersburg (FL), USA.
24. Cassanello, C., Ohl, S., & **Rolfs, M.** (April, 2014). Saccadic adaptation following a periodic disturbance of visual feedback. Vortrag auf der *56th TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Gießen, Germany.
25. Ohl, S. & **Rolfs, M.** (April, 2014). Saccades deteriorate visual short term memory for non-target locations. Vortrag auf der *56th TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Gießen, Germany.
26. **Rolfs, M.** & Ohl, S. (März, 2014). Saccades determine the fate of fragile content in visual memory. Poster auf der *Closing Conference of the ZiF Research Group Competition and Priority Control in Mind and Brain*, Bielefeld, Germany.
27. **Rolfs, M.**, Murray-Smith, N., & Carrasco, M. (August, 2013). Perceptual learning through remapping: How presaccadic updating affects visual processing. Vortrag auf der *36th European Conference on Visual Perception*, Bremen, Germany.
28. Szinte, M., Jonikaitis, D., **Rolfs, M.**, Cavanagh, P., & Deubel, H. (Oktober, 2013). Pre-saccadic spatiotemporal motion integration. Poster beim *Rovereto Attention Workshop: Attention and Motor Control*, Rovereto, Italy.
29. Caziot, B., **Rolfs, M.**, & Backus, B. (August, 2013). The orienting of attention across binocular disparity. Vortrag auf der *36th European Conference on Visual Perception*, Bremen, Germany.
30. Szinte, M., **Rolfs, M.**, Carrasco, M., & Cavanagh, P. (Mai, 2013). Remapping of attentionally tracked locations. Vortrag beim *13th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, Naples (FL), USA.
31. Carrasco, M., **Rolfs, M.**, & Murray-Smith, N. (Dezember, 2012). Perceptual learning transfers to the location of predictive remapping. Vortrag beim *Perceptual Learning Workshop 2012*, Japan.
32. White, A.L., **Rolfs, M.**, & Carrasco, M. (Oktober, 2012). The dynamics of spatial and feature-based attention during saccade preparation. Vortrag auf der *Neuroscience 2012*, New Orleans, USA.
33. **Rolfs, M.** (Oktober, 2012). Perceptual benefits of predictive remapping. Vortrag auf der *Opening Conference of the ZiF Research Group Competition and Priority Control in Mind and Brain*, Bielefeld, Germany.
34. **Rolfs, M.**, Murray-Smith, N., & Carrasco, M. (September, 2012). Perceptual learning at the location of predictive remapping. Vortrag auf der *35th European Conference on Visual Perception*, Alghero, Italy.
35. **Rolfs, M.**, Lawrence, B., & Carrasco, M. (Mai, 2012). Changes in visual performance and appearance before manual reach movements. Poster beim *12th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, Naples (FL), USA.
36. Szinte, M., Jonikaitis, D., **Rolfs, M.**, & Cavanagh, P. (Mai, 2012). Allocation of attention across saccades. Vortrag beim *12th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, Naples (FL), USA.
37. White, A.L., **Rolfs, M.**, & Carrasco, M. (August, 2011). Pre-saccadic attention for motion stimuli. Poster auf der *33rd European Conference on Visual Perception*, Toulouse, France.
38. **Rolfs, M.** & Carrasco, M. (August, 2011). Perceptual consequences of presaccadic attention shifts. Vortrag auf der *16th European Conference on Eye Movements*, Marseille, France.
39. Tandonnet, C., **Rolfs, M.**, & Vitu, F. (August, 2011). Influence of temporal target expectation on saccade initiation. Vortrag auf der *16th European Conference on Eye Movements*, Marseille, France.
40. **Rolfs, M.** & Carrasco, M. (Mai, 2011). Saccades gradually increase the perceived contrast of their targets. Vortrag beim *11th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, Naples (FL), USA.
41. Dambacher, M., **Rolfs, M.** & Cavanagh, P. (Mai, 2011). Visual adaptation of causality. Poster beim *11th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, Naples (FL), USA.
42. **Rolfs, M.** (März, 2011). Functional correlates of predictive remapping. Vortrag auf der *53rd TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Halle, Germany.
43. **Rolfs, M.** & Carrasco, M. (Februar, 2011). Dynamics of performance & perceived contrast at the targets of saccades. Vortrag beim *CPS / CAPnet Winter Meeting 2011*, Sainte-Adlé, Canada.

44. **Rolfs, M.**, Jonikaitis, D., Deubel, H., & Cavanagh, P. (August, 2010). Behavioural evidence for the remapping of saccade target locations. Vortrag auf der *33rd European Conference on Visual Perception*, Lausanne, Switzerland.
45. **Rolfs, M.**, Jonikaitis, D., Deubel, H., & Cavanagh, P. (Mai, 2010). Predictive Updating Of Attention To Saccade Targets. Vortrag beim *10th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, Naples (FL), USA.
46. **Rolfs, M.**, Collins, T., Deubel, H., & Cavanagh, P. (August, 2009). Accurate remapping of saccade targets to non-foveal locations. Vortrag auf der *32nd European Conference on Visual Perception*, Regensburg, Germany.
47. Knapen, T., **Rolfs, M.**, Wexler, M., & Cavanagh, P. (August, 2009). Orientation and motion aftereffects are in retinotopic not world coordinates. Poster auf der *32nd European Conference on Visual Perception*, Regensburg, Germany.
48. **Rolfs, M.**, Knapen, T., & Cavanagh, P. (Mai, 2009). Shrinking the oculomotor world using global saccadic adaptation. Vortrag beim *9th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, Naples (FL), USA.
49. Knapen, T., **Rolfs, M.**, & Cavanagh, P. (Mai, 2009). The coordinate system of the motion aftereffect is retinotopic. Vortrag beim *9th Annual Meeting of the Vision Sciences Society*, Naples (FL), USA.
50. Kliegl, R., **Rolfs, M.**, Laubrock, J., & Engbert, R. (November, 2008). When microsaccades follow spatial attention. Vortrag beim *49th Annual Meeting of the Psychonomic Society*, Chicago, USA.
51. **Rolfs, M.**, Knapen, T., & Cavanagh, P. (Oktober, 2008). The coordinate system of the motion aftereffect. Poster beim *Rovereto Attention Workshop: Attention and Motor Control*, Rovereto, Italy.
52. **Rolfs, M.** & Vitu, F. (August, 2008). Differential effects of target onset and target uncertainty on saccade latency distributions in the gap and overlap tasks. Vortrag auf der *31st European Conference on Visual Perception*, Utrecht, Netherlands.
53. Kinder, A., **Rolfs, M.** (März, 2008). Implizites Lernen von Positionssequenzen. Vortrag auf der *50th TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Marburg, Germany.
54. **Rolfs, M.** & Vitu, F. (August, 2007). Spatial predictability decreases the impact of target onset in the gap task. Vortrag auf der *30th European Conference on Visual Perception*, Arezzo, Italy.
55. **Rolfs, M.** (August, 2007). In-between fixation and movement: Towards a common-field model of microsaccade and saccade generation. Vortrag auf der *14th European Conference on Eye Movements*, Potsdam, Germany.
56. Kliegl, R., **Rolfs, M.**, Laubrock, J., & Engbert, R. (März, 2007). The functional role of microsaccades for attention: Evidence from RTs. Vortrag beim *2nd Munich Visual Search Symposium*, Ammersee, Germany.
57. Laubrock, J., Engbert, R., **Rolfs, M.**, & Kliegl, R. (März, 2007). Microsaccades as a measure of spatial attention shifts: A current controversy. Vortrag auf der *49th TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Trier, Germany.
58. **Rolfs, M.** & Vitu, F. (August, 2006). On the limited role of target onset in the gap task: Support for the motor-preparation account. Vortrag auf der *29th European Conference on Visual Perception*, St. Petersburg, Russia.
59. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (April, 2006). Micro-saccadic inhibition. Vortrag auf der *48. TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Mainz, Germany.
60. Kinder, A., **Rolfs, M.**, & Kliegl, R. (April, 2006). Wie verändern sich Blickbewegungen durch Sequenzlernen? Eine neue Variante der seriellen Reaktionszeitaufgabe. Vortrag auf der *48th TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Mainz, Germany.
61. **Rolfs, M.**, Laubrock, J., & Kliegl, R. (August, 2005). Shortening and Prolongation of Saccade Latencies Following Microsaccades. Poster auf der *13th European Conference on Eye Movements*, Bern, Switzerland.
62. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (August, 2004). Perception and motor control: The link between fixational eye movements and postural sway. Poster auf der *27th European Conference on Visual Perception*, Budapest, Hungary.
63. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (Juni, 2004). Microsaccades as a mirror of visual and auditory attention. Poster beim *5th Annual Meeting of the International Multisensory Research Forum*, Barcelona, Spain.
64. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (April, 2004). Mikrosakkaden als Fenster in die Prozesse verdeckter Aufmerksamkeit. Vortrag auf der *46th TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Gießen, Germany.
65. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (April, 2003). Microsaccades correlate with audiovisual shifts of attention. Poster auf der *EuroConference on Computational Mechanisms for the Generation and Perception of Action in 3D Space*, Aquafredda di Maratea, Italy.

66. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (März, 2003). Modulation von Mikrosakkadenstatistiken bei cross-modalem Cuing. Poster auf der *45th TeaP (Tagung experimentell arbeitender Psychologen)*, Kiel, Germany.
67. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (September, 2002). Modulation of microsaccade statistics in a cross-modal attentional cuing experiment. Poster beim *43. Kongress der Deutschen Gesellschaft fuer Psychologie*, Berlin, Germany.
68. **Rolfs, M.**, Engbert, R., & Kliegl, R. (September, 2002). Modulation of microsaccade statistics in a cross-modal attentional cuing experiment. Poster auf der *EuroConference and EBBS workshop on Cognitive and Neural Bases of Visuomotor control*, La Londe, France.

Eingeladene Vorträge

-
- | | |
|-------|---|
| 04.17 | Helmholtz lecture am Helmholtz Institute, Utrecht University, Utrecht (NE)
auf Einladung von Prof. Nathan van der Stoep & Prof. Stefan van der Stigchel |
| 02.17 | School of Psychology, University of New South Wales, Sydney (AU)
auf Einladung von Prof. Colin Clifford |
| 02.17 | CPCN workshop of the University of Queensland, North Stradbroke Island (AU)
auf Einladung von Prof. Derek Arnold |
| 02.17 | MARCS Institute for Brain, Behaviour and Development, Western Sydney University (AU)
auf Einladung von Dr. Tamara Watson |
| 10.16 | Symposium auf dem OSA Fall Vision Meeting, University of Rochester (US)
auf Einladung von Prof. Duje Tadin |
| 10.16 | Department of Psychology & Center for Neural Science, New York University (US)
auf Einladung von Prof. Marisa Carrasco |
| 06.16 | Berlin School of Mind & Brain Retreat, Humboldt Universität zu Berlin (DE)
auf Einladung der DoktorandInnen der Graduiertenschule |
| 04.16 | Perceptual User Interfaces Group, Max Planck Institute für Informatik, Saarbrücken (DE)
auf Einladung von Dr. Andreas Bulling |
| 04.16 | Laboratoire Psychologie de la Perception, Université Paris Descartes – CNRS (FR)
auf Einladung von Prof. Thérèse Collins |
| 03.16 | Laboratoire Psychologie de la Perception, Université Paris Descartes – CNRS (FR)
auf Einladung von Dr. Andrei Gorea |
| 01.16 | Department of Psychological & Brain Sciences, Boston University (US)
auf Einladung von Prof. Chantal Stern |
| 01.16 | Department of Psychology, UC San Diego (US)
auf Einladung von Prof. John Serences |
| 01.16 | Department of Psychological and Brain Sciences, UC Santa Barbara (US)
auf Einladung von Prof. Miguel Eckstein |
| 06.15 | Internationalen Graduiertenkolleg "The brain in action", Universität Gießen (DE)
auf Einladung von Prof. Katja Fiehler |
| 05.15 | Department of Psychology & Center for Neural Science, New York University (US)
auf Einladung von Prof. Marisa Carrasco |
| 03.15 | U4 Workshop Extra-retinal influences on vision, University of Göttingen (DE)
auf Einladung von Prof. Annekathrin Schacht & Prof. Gilles Pourtois |
| 09.14 | Keynote-Vortrag auf Yarbus-100 meeting, IITP of the Russian Academy of Sciences (RU)
auf Einladung des Yarbus-100 Organizing Committee |
| 07.14 | Laboratoire Psychologie de la Perception, Université Paris Descartes – CNRS (FR)
auf Einladung von Prof. Patrick Cavanagh |
| 07.14 | Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Leipzig (DE)
auf Einladung von Prof. Arno Villringer |
| 06.14 | Brain Mind Institute, École polytechnique fédérale de Lausanne (CH)
auf Einladung von Prof. Michael Herzog |
| 01.14 | Courant Research Center Text structures, Georg-August-Universität Göttingen (DE)
auf Einladung von Prof. Annekathrin Schacht |
| 12.12 | Bernstein Center for Computational Neuroscience, Humboldt Universität zu Berlin (DE)
auf Einladung von Prof. Klaus Obermayer, Antrittsvorlesung |

- 12.12 **Institut für Psychologie, Humboldt Universität zu Berlin (DE)**
auf Einladung von Prof. Hartmut Wandke, Antrittsvorlesung
- 06.12 **Institut für Psychologie, Universität Bielefeld (DE)**
auf Einladung von Prof. Werner X. Schneider
- 04.12 **Institut für Psychologie, Universität Marburg (DE)**
auf Einladung von Prof. Rainer Schwarting & Prof. Anna Schubö
- 04.12 **Institut für Psychologie, Universität Hamburg (DE)**
auf Einladung von Prof. Brigitte Röder & Prof. Volker Franz
- 11.11 **Graduate Center for Vision Research, State University of New York, NY (US)**
auf Einladung von Prof. Ben Backus & Prof. Robert McPeck
- 03.11 **Felix Wichmann lab, Technische Universität Berlin (DE)**
auf Einladung von Dr. Simon Barthelmé
- 02.11 **Barrow Neurological Institute, Phoenix, AZ (US)**
auf Einladung von Dr. Susana Martinez-Conde
- 01.11 **Brain Trauma Foundation, New York City, NY (US)**
auf Einladung von Prof. Jamshid Ghajar
- 07.10 **Active Perception Lab, Boston University, Boston, MA (US)**
auf Einladung von Prof. Michele Rucci
- 11.09 **Laboratoire de Psychologie Cognitive, Université de Provence & CNRS (FR)**
auf Einladung von Dr. Françoise Vitu
- 05.09 **Arbeitsgruppe Allgemeine Psychologie I, Universität Potsdam (DE)**
auf Einladung von Prof. Reinhold Kliegl
- 06.08 **Arbeitsgruppe Allgemeine Psychologie, LMU München (DE)**
auf Einladung von Dr. Frank Bauer
- 12.07 **Institut de Neurosciences Cognitives de la Méditerranée – CNRS (FR)**
auf Einladung von Dr. Eric Castet
- 12.07 **Laboratoire de Psychologie Cognitive, Université de Provence – CNRS (FR)**
auf Einladung von Dr. Françoise Vitu
- 10.07 **Laboratoire Psychologie de la Perception, Université Paris V – CNRS (FR)**
auf Einladung von Prof. Patrick Cavanagh
-

**Eingeladene
Forschungsbesuche
(mind. 1 Woche)**

- 02.14 **Université Paris Descartes, Laboratoire Psychologie de la Perception (FR)**
auf Einladung von Prof. Patrick Cavanagh
- 03.13 **Université Paris Descartes, Laboratoire Psychologie de la Perception (FR)**
auf Einladung von Prof. Patrick Cavanagh
- 08.10 **Universität Potsdam, Allgemeine Psychologie I (DE)**
auf Einladung von Dr. Michael Dambacher
- 07.10 **Harvard University, Vision Lab, Cambridge, MA (US)**
auf Einladung von Dr. Maryam Vaziri-Pashkam & Prof. Patrick Cavanagh
- 11.09 **Université de Provence & CNRS, Laboratoire de Psychologie Cognitive (FR)**
auf Einladung von Dr. Françoise Vitu
- 12.07 **Université de Provence & CNRS, Laboratoire de Psychologie Cognitive (FR)**
auf Einladung von Dr. Françoise Vitu

**Weitere
Teilnahmen an
Konferenzen und
Workshops**

07.16	<i>Treffen der Emmy Noether Nachwuchsgruppenleiter 2016, Potsdam (DE)</i>
09.15	<i>Cutting EEG (II) 2015: Cutting-edge methods for EEG research on cognition, Berlin (DE)</i>
07.15	<i>Treffen der Emmy Noether Nachwuchsgruppenleiter 2015, Potsdam (DE)</i>
07.14	<i>Treffen der Emmy Noether Nachwuchsgruppenleiter 2014, Potsdam (DE)</i>
04.14	<i>56. Tagung experimentell arbeitender Psychologen, Gießen, (DE)</i>
07.13	<i>Gordon Research Conference on Eye Movements, Stonehill College, MA, Easton (US)</i>
07.13	<i>Treffen der Emmy Noether Nachwuchsgruppenleiter 2013, Potsdam (DE)</i>
04.13	<i>Management & Teambuilding Workshop im Zentrum für Wissenschaftsmanagement, Speyer (DE)</i>
07.12	<i>Treffen der Emmy Noether Nachwuchsgruppenleiter 2012, Potsdam (DE)</i>
08.11	<i>Gordon Research Conference on Eye Movements, University of New England, Biddeford, ME (US)</i>
05.09	<i>6. Dissertationswettbewerb der FG Allgemeine Psychologie der DGPs, Rauschholzhausen (DE)</i>
05.08	<i>Vision Sciences Society Meeting, Naples, FL (US)</i>
06.06	<i>1st ECRP Workshop on Eye-movement control in reading, Potsdam (DE)</i>
12.04	<i>18th Meeting of the British Ocular Motor Group, London (UK)</i>
09.04	<i>1st Summerschool on Visual Neuroscience-From spikes to awareness, Rauschholzhausen (DE)</i>
06.03	<i>Treffen der Wilhelm-Wundt-Gesellschaft, Potsdam (DE)</i>

Verzeichnis der Lehrveranstaltungen

Lehre an der New York University (Berlin) 09.16 – 12.16 **Vorlesung "Perception"**
 09.15 – 12.15 Dozent (15 Sitzungen, je 165 min), Bachelor-Studiengang, inkl. Prüfungen (mid-term & final exam)
Themen: Psychologie und Neurophysiologische Grundlagen der Wahrnehmung

Lehre an der Humboldt Universität 10.14 – 03.15 **Vorlesung "Biologische Psychologie I"**
 Dozent (15 Sitzungen, je 90 min), Bachelor-Studiengang, inkl. Prüfungen und Nachprüfungen
Themen: Neuroanatomie, Neurophysiologie, Neurotransmitter, Entwicklung, Evolution
 01.13 **Ringvorlesung "Kognitionswissenschaft"**
 Gastdozent bei Prof. Rasha Abdel Rahman (1 Sitzung, 90 min), Master- und Diplomstudiengang
Themen: Aktives Sehen und visuelles Gedächtnis
 10.13 – 02.14 **Seminar "Bewegung & Wahrnehmung: Psychophysik des aktiven Sehens"**
 Dozent (2 SWS), Master- und Diplom-Studiengang
Themen: Motorische Steuerung, aktive Wahrnehmung
 01.13 **Ringvorlesung "Kognitionswissenschaft"**
 Gastdozent bei Prof. Werner Sommer (1 Sitzung, 90 min), Master- und Diplomstudiengang
Themen: Blickbewegungen

Lehre an der New York University 10.11 **Seminar COSEM-UA.109 "How we see"**
 Gastdozent bei Prof. Marisa Carrasco (2 Sitzungen, je 90 min), Bachelor-Studiengang
Themen: Wahrnehmungsorganisation & Objekterkennung
 05.11 – 06.11 **Vorlesung PSYCH-UA.22 "Perception"**
 Dozent (24 Sitzungen, je 90 min), Bachelor-Studiengang, inkl. Prüfungen (mid-term & final exam)
Themen: Psychologie und Neurowissenschaft der Wahrnehmung

Lehre an der Universität Potsdam 10.07 – 02.08 **Experimentalpsychologisches Praktikum**
 Dozent (4 SWS), Diplom-Studiengang (Grundstudium)
Themen: Unbewusste Aufmerksamkeitslenkung
 04.07 – 07.07 **Experimentalpsychologisches Praktikum**
 Dozent (4 SWS), Diplom-Studiengang (Grundstudium)
Themen: Aufmerksamkeitseinflüsse auf die Wahrnehmung von Kausalität
 10.06 – 02.07 **Experimentalpsychologisches Praktikum**
 Dozent (4 SWS), Diplom-Studiengang (Grundstudium)
Themen: Kausalitätswahrnehmung
 04.06 – 07.06 **Seminar "Focussing Attention: Current Topics in Attention Research"**
 Dozent (2 SWS), Diplom-Studiengang (Grundstudium)
Themen: Mechanismen der visuellen Selektion
 04.06 – 07.06 **Experimentalpsychologisches Praktikum**
 Dozent (2 SWS), Diplom-Studiengang (Grundstudium)
Themen: Aufmerksamkeitlernen
 10.05 – 02.06 **Experimentalpsychologisches Praktikum**
 Dozent (4 SWS), Diplom-Studiengang (Grundstudium)
Themen: Dissoziation subjektiver und objektiver Blickposition & Implizites Lernen
 10.04 – 02.05 **Seminar "Mathematische Modelle kognitiver Prozesse"**
 Tutor für Dr. Ralf Engbert, Diplom-Studiengang (Hauptstudium)
Themen: Mathematische & computationale Modellierung von Wahrnehmung, Kognition, Motorik

Betreuung und Mentoring

Postdoktorale Mitarbeiter	seit 07.13	Sven Ohl
	seit 01.13	Carlos R. Cassanello
	01.14 – 09.14	Alexander L. White , jetzt bei Geoffrey Boynton an der <i>University of Washington (US)</i>

Betreute Abschlussarbeiten	seit 05.16	Richard Schweitzer , Promotion an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i> <i>Thema:</i> Perceptual and motor consequences of intrasaccadic perception
	04.16 – 10.16	Clara Kuper , Bachelorarbeit an der <i>Freien Universität Berlin (DE)</i> <i>Thema:</i> Perceptual tuning before saccades
	10.15 – 07.16	Kerstin Wolf , Masterarbeit an der <i>Berlin School of Mind & Brain (DE)</i> <i>Thema:</i> Unraveling the Illusion of Life: An Adaptation Study of Perceptual Animacy
	seit 02.13	Zampeta Kalogeropoulou , Promotion an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i> <i>Thema:</i> Modeling the role of feature-based attention in active vision
	10.10 – 03.11	Hakan Karsilar , Masterarbeit an der <i>New York University (US)</i> <i>Thema:</i> Perceptual learning of motion at locations of pre-saccadic remapping
	03.07 – 09.09	Heiko Böttcher , Diplomarbeit an der <i>Universität Potsdam (DE)</i> <i>Thema:</i> Veränderte Empfindlichkeit für Veränderungsblindheit und Unaufmerksamkeitsblindheit bei Jungen mit ADHS
	10.08 – 06.09	Marthe Plöger , Diplomarbeit an der <i>Universität Potsdam (DE)</i> <i>Thema:</i> Aufmerksamkeitsinduzierte Modulation der Wahrnehmung komplexer Objekte: Entwicklung eines experimentellen Designs

Studentische Hilfskräfte	seit 11.16	Luke Pendergrass , SHK an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	seit 07.16	Polina Arbuzova , SHK an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	seit 06.16	Clara Kuper , SHK an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	06.16 – 11.16	Luke Pendergrass , Labor-Rotation an der <i>Berlin School of Mind & Brain (DE)</i>
	10.15 – 09.16	Stefan Uhrig , SHK an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	10.15 – 04.16	Kerstin Wolf , SHK an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	04.15 – 10.15	Franca Utz , SHK an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	01.14 – 08.15	Alma Hertwig , SHK an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	05.15 – 07.15	Akshay Jagadeesh , Praktikant an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	05.14 – 07.14	Polina Arbuzova , Praktikantin an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i>
	10.11 – 02.12	Nick Murray-Smith , graduate RA an der <i>New York University (US)</i>
	03.11 – 02.12	Sarah Lucy Charlesworth Poe , undergraduate RA an der <i>New York University (US)</i>
	10.10 – 03.11	Hakan Karsilar , graduate RA an der <i>New York University (US)</i>

Weiteres Mentoring	seit 06.15	Anastasiia Umanets , Dissertation an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i> <i>Thema:</i> Visuelle Filmkostümanalyse
	seit 06.14	Barbara Haupt , Dissertation an der <i>Humboldt Universität zu Berlin (DE)</i> <i>Thema:</i> Computergestützte Waldbrandentdeckung