
Zeitschriftenartikel & Proceedings (peer-reviewed)

- Bucher, L.**, Bublak, P., Kerkhoff, G., Müller, H.J., Geyer, T., Keller, I., v. Rosen, F., & Finke, K. (in preparation). Spatial remapping deficits in patients with right parietal lesions.
- Nejasmic, J., **Bucher, L.**, & Knauff, M. (in preparation). Neural correlates of (spatial) belief revision.
- Bucher, L.**, Bublak, P., Kerkhoff, G., Geyer, T., Müller, H.J., & Finke, K. (in press). Spatial remapping in visual search: Remapping cues are provided at attended and ignored locations, *Acta Psychologica*.
- Colombo, M., **Bucher, L.**, Sprenger, J. (2017). Determinants of judgments of explanatory power: Credibility, Generality, and Statistical Relevance. *Frontiers in Psychology, 8*, 1430.
- Colombo, M., **Bucher, L.**, Sprenger, J. (2017). Determinants of judgments of explanatory power: Credibility, Generalizability, and Causal Framing. In A. Papafragou, D. Grodner, D. Mirman, & J.C. Trueswell. (Eds.), *Proceedings of the 38th Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 1806-1811). Austin, TX: Cognitive Science Society.
- Colombo, M., **Bucher, L.**, & Inbar, Y. (2015). Explanatory judgment, moral offense and value-free science. *Review of Philosophy and Psychology, 7*, 743-763.
- Nejasmic, J., **Bucher, L.**, & Knauff, M. (2015). Grounded Spatial Belief Revision. *Acta Psychologica, 157*, 144-154.
- Nejasmic, J., **Bucher, L.**, & Knauff, M. (2014). The construction of spatial mental models – a new view on the continuity effect. *Quarterly Journal of Experimental Psychology, 68*, 1794-1812.
- Bucher, L.**, Röser, F., Nejasmic, J., & Hamburger, K. (2014). Belief Revision and Wayfinding. *Cognitive Processing, 15*, 99-106.
- Bucher, L.** & Thorn, P.D. (2014). Minimality Criteria in Spatial Belief Revision. In P. Bello, M. Guarini, M. McShane, & B. Scassellati (Eds.), *Proceedings of the 36th Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 1952-1957), Austin, TX: Cognitive Science Society.
- Nejasmic, J., **Bucher, L.**, Thorn, P.D., & Knauff, M. (2014). Construction and Revision of Spatial Mental Models under High Task Demand. In P. Bello, M. Guarini, M. McShane, & B. Scassellati (Eds.), *Proceedings of the 36th Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 1066-1071), Austin, TX: Cognitive Science Society.

Kerkhoff, G., **Bucher, L.**, Brasse, M., Leonhart, E., Holzgraefe, M. Völzke, V., Keller I., Reinhart, S. (2014) Smooth Pursuit Bedside Training reduces disability and unawareness during the activities of daily living in neglect. A randomized controlled trial. *Neurorehabilitation & Neural Repair*, 28, 554-563.

Bucher, L., Nejasmic, J., Bertleff, S., & Knauff, M. (2013). Plausibility and visualizability in relational belief revision. In: M. Knauff, M. Pauen, N. Sebanz, I. Wachsmuth (eds) In: *Proceedings of the 35th Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 1946-1951), Austin, TX: , Cognitive Science Society.

Mikheeva, M., **Bucher, L.**, Nejasmic, J., & Knauff, M. (2013). Spatial reasoning in native speakers of Russian and German. In: M. Knauff, M. Pauen, N. Sebanz, I. Wachsmuth (eds) In: *Proceedings of the 35th Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 3038-3043), Austin, TX: , Cognitive Science Society.

Nejasmic, J., **Bucher, L.**, & Knauff, M. (2013). Grounded spatial belief revision. In: M. Knauff, M. Pauen, N. Sebanz, I. Wachsmuth (eds) In: *Proceedings of the 35th Annual Conference of the Cognitive Science Society* (1067-1072), Austin, TX: , Cognitive Science Society.

Knauff, M., **Bucher, L.**, Krumnack, A., & Nejasmic, J. (2013). Spatial belief revision. *Journal of Cognitive Psychology*, 25, 147-156.

Bucher, L. & Nejasmic, J. (2012). Relocating multiple objects during belief revision. In C. Stachniss, K. Schill, & D. Uttal (Eds.), *Lecture Notes in Artificial Intelligence: Spatial Cognition* (pp. 476-491). Berlin, Germany: Springer.

Bucher, L., Krumnack, A., Nejasmic, J., & Knauff, M. (2011). Cognitive processes underlying spatial belief revision. In L. Carlson, C. Hölscher, & T. Shipley (Eds.), *Proceedings of the 33rd Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 3477-3482). Austin, TX: Cognitive Science Society.

Krumnack, A., **Bucher, L.**, Nejasmic, J., & Knauff, M. (2011). Efficiency and minimal change in spatial belief revision. In L. Carlson, C. Hölscher, & T. Shipley (Eds.), *Proceedings of the 33rd Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 2270-2275). Austin, TX: Cognitive Science Society.

Nejasmic, J., Krumnack, A., **Bucher, L.**, & Knauff, M. (2011). Cognitive processes underlying the continuity effect in spatial reasoning. In L. Carlson, C. Hölscher, & T. Shipley (Eds.), *Proceedings of the 33rd Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 1127-1132). Austin, TX: Cognitive Science Society.

- Krumnack, A., **Bucher, L.**, Nejasmic, J., Nebel, B., & Knauff, M. (2011). A model for relational reasoning as verbal reasoning. *Cognitive Systems Research, 11*, 377-392.
- Krumnack, A., **Bucher, L.**, Nejasmic, J., & Knauff, M. (2010). Spatial reasoning as verbal reasoning. In S. Ohlsson & R. Catrambone (Eds.), *Proceedings of the 32nd Annual Conference of the Cognitive Science Society* (pp. 1002 – 1007). Austin, TX: Cognitive Science Society.
- Finke, K., **Bucher, L.**, Kerkhoff, G. Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., Müller, H. J., & Bublak, P. (2009). Inhibitory and facilitatory location priming in patients with left-sided visual hemi-neglect. *Psychological Research, 73*, 177 - 185.
- Kerkhoff, G. & **Bucher, L.** (2008). Line bisection as an early method to assess homonymous hemianopia. *Cortex, 44*, 200 – 205.

Buchbeiträge

- Czechowicz, A., Zobel, F., Dültgen, P., **Bucher, L.**, & Hofmann, M. (2016). *Entwicklung von haptischen Informationselementen auf Basis von Formgedächtnislegierungen zur Unterstützung älterer Menschen*. In: T. Melz & M. Wiedemann (Hrsg.). *Smarte Strukturen und Systeme. Tagungsband des 4Smarts-Symposiums, 6.-7. April 2016 Darmstadt* (S. 307-319). Berlin: deGruyter.
- Bucher, L.**, Kaller, C., Unterrainer, J., Rahm, B. & Knauff, M. (2013). *Neuronale Grundlagen komplexer Kognition*. In: E. Schröger & S. Kölsch (Hrsg.). *Affektive und Kognitive Neurowissenschaft. Enzyklopädie der Psychologie, Themenbereich C: Kognition, Bd. 5* (S. 365 – 432). Göttingen: Hogrefe.
- Bucher, L.** (2013) *Divergentes Denken im kreativen Schaffensprozess - Grundlegende Erkenntnisse der Kognitionswissenschaften*. In: C.-P. Buschkühle (Hrsg.). *Künstlerische Kunstpädagogik. Ein Diskurs zur künstlerischen Bildung*. (S. 275 – 284). Oberhausen: Athena Verlag.
- Knauff, M., **Bucher, L.**, & Hamburger, K. (2010). *Bilder im Kopf. Wie die Phantasie unser Denken lenkt*. In. Rosenzweig, R. (Hrsg.), *Geistesblitz und Neuronendonner. Intuition, Kreativität und Phantasie* (S. 91 – 106). Paderborn: Mentis Verlag.

Konferenzbeiträge

- Bucher, L.**, Nural, K., Nagel, H., Palma de Figueiredo, R., Zobel, F., & Hofmann, M. (accepted). Aging and spatial performance: Searching for Culture-free

Diagnostic Markers of Mild Cognitive Impairment in the Tactile Domain".
Spatial Cognition.

Bucher, L., Palma de Figueiredo, R., Granowski, M., Zobel, F., & Hofmann, M. (2017). The role of spatial proximity to (optimal) effector organs in cross- and intra-modal cueing of acoustic and tactile targets. *Psychologie & Gehirn*, 15.-17. Juni in Trier.

Czechowicz, A., **Bucher, L.**, & Zobel., F. (2016). Entwicklung von haptischen Informationselementen zur Unterstützung älterer Menschen. *4Smarts Symposium für Smarte Strukturen und Systeme*, 6.-7. April in Darstadt.

Kerkhoff, G., Reinhart, S., Ziegler, F., Artinger, F., Völzke, V., Brasse, M., **Bucher, L.**, & Keller, I. (2013). Smooth pursuit eye movement training accelerates recovery from auditory/visual neglect and reduces disability and unawareness : 2 randomized controlled trials. XXI World Congress of Neurology, Vienna, Austria, 21 – 26 September. *Journal of the Neurological Sciences* 333, e570.

Bucher, L., Nejasmic, J., & Knauff, M. (2013). Effects of plausibility and imageability on relational belief revision. In U. Ansorge, E. Kirchler, C. Lamm, & H. Leder (Eds.), *Abstracts of the 55th Conference of Experimental Psychologists* (p. 45). 24th – 27th March in Vienna, Austria. Lengerich: Papst.

Thorn, P. D. & **Bucher, L.** (2013). Minimality criteria in spatial belief revision. In U. Ansorge, E. Kirchler, C. Lamm, & H. Leder (Eds.), *Abstracts of the 55th Conference of Experimental Psychologists* (p. 280). 24th – 27th March in Vienna, Austria. Lengerich: Papst.

Nejasmic, J., **Bucher, L.**, & Knauff, M. (2013). Object properties influence spatial belief revision. In U. Ansorge, E. Kirchler, C. Lamm, & H. Leder (Eds.), *Abstracts of the 55th Conference of Experimental Psychologists* (p. 399). 24th – 27th March in Vienna, Austria. Lengerich: Papst.

Bucher, L., Nejasmic, J., & Knauff, M. (2012). Minimal changes in spatial belief revision. In U. Schmid, M. Siebers, C.-C. Carbon, M. Raab, J. Rüsseler, T. Gross, C. Schlieder, & D. Dörner. *Proceedings of KogWis 2012. 11th Biannual Conference of the German Cognitive Science Society* (p. 73). 30. September – 03. October in Bamberg. Bamberg: Univ. of Bamberg Press.

Czoschke, S., **Bucher, L.**, Nejasmic, J., & Knauff, M. (2012). Distance effects in spatial belief revision. In U. Schmid, M. Siebers, C.-C. Carbon, M. Raab, J. Rüsseler, T. Gross, C. Schlieder, & D. Dörner. *Proceedings of KogWis 2012. 11th Biannual Conference of the German Cognitive Science Society* (p. 75-76). 30. September – 03. October in Bamberg. Bamberg: Univ. of Bamberg Press.

- Bucher, L.,** Nejasmic, J., & Knauff, M. (2012). Cognitive economic principles in spatial belief revision. In A. Bröder, E. Erdfelder, B. E. Hilbig, T. Meiser, R. F. Pohl, & D. Stahlberg (Eds.), *Abstracts of the 54. Tagung experimentell arbeitender Psychologen* (p. 19). 01. – 04. April in Mannheim. Lengerich: Papst.
- Nejasmic, J., **Bucher, L.,** & Knauff, M. (2012). Spatial belief revision and the continuity effect. In A. Bröder, E. Erdfelder, B. E. Hilbig, T. Meiser, R. F. Pohl, & D. Stahlberg (Eds.), *Abstracts of the 54. Tagung experimentell arbeitender Psychologen* (p. 316). 01. – 04. April in Mannheim. Lengerich: Papst.
- Czoschke, S., **Bucher, L.,** Nejasmic, J., & Knauff, M. (2012). The influence of familiarity with object arrangements in spatial belief revision In A. Bröder, E. Erdfelder, B. E. Hilbig, T. Meiser, R. F. Pohl, & D. Stahlberg (Eds.), *Abstracts of the 54. Tagung experimentell arbeitender Psychologen* (p. 158). 01. – 04. April in Mannheim. Lengerich: Papst.
- Knauff, M., **Bucher, L.,** Czoschke, S., Nejasmic, J. (2012). *Spatial Belief Revision*. 7th International Conference on Thinking. Birkbeck College University of London, UK, 4th – 7th July.
- Bucher, L.,** Krumnack, A., Nejasmic, J., & Knauff, M. (2011). Belief revision in spatial reasoning. In Bittrich, K., Blankenberger, S., und Lukas, J. (Hrsg.) *Beiträge zur 53. Tagung experimentell arbeitender Psychologen*, 13.-16. März 2011 in Halle. Lengerich: Papst.
- Nejasmic, J., Krumnack, A., **Bucher, L.,** & Knauff, M. (2011). Räumliche mentale Modelle – Konstruktion durch Revision. In K. Bittrich, S. Blankenberger, & J. Lukas (Hrsg.) *Beiträge zur 53. Tagung experimentell arbeitender Psychologen*, 13.-16. März 2011 in Halle. Lengerich: Papst.
- Bucher, L.,** Nejasmic, J., Krumnack, A., & Knauff, M. (2010). Belief Revision beim räumlichen Denken; In: Haak, J. Wiese, H., Abraham, A., Chiarcos, C. (eds.). *Proceedings of KogWis 2010 – 10th biannual Meeting of the German Society for Cognitive Science*, Universitätsverlag Potsdam, S. 91.
- Krumnack, A., **Bucher, L.,** Nejasmic, J., & Knauff, M. (2010). Belief Revision beim räumlichen Denken – ein rationaler Prozess? In: Haak, J., Wiese, H., Abraham, A., Chiarcos, C. (eds.). *Proceedings of KogWis 2010 – 10th Biannual Meeting of the German Society for Cognitive Science*, Universitätsverlag Potsdam, S. 28.
- Bucher, L.,** Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2008). Spatial remapping deficits in patients with right parietal brain lesions. 23. Jahrestagung der Gesellschaft für Neuropsychologie (GNP),

9th – 12th October 2008 in Tübingen). In: Jäncke, L., Lautenbacher, St., Münte, Th., Zihl, J., & Jahn, Th. (Hrsg.). *Zeitschrift für Neuropsychologie* 19, S. 170.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2008). Spatial remapping deficits in patients with right parietal lesions. 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie und Funktionelle Bildgebung (DGKN), 26th – 28th March 2009 in Munich. *Klinische Neurophysiologie*, 40, S. 59.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H. J., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2008). Spatial remapping deficits in patients with right parietal brain lesions. In: Khader, P., Jost, K., Lachnitt, H., & Rösler, F. (Hrsg.). *Beiträge zur 50. Tagung experimentell arbeitender Psychologen*, 3. – 5. März in Marburg. Lengerich: Pabst.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2008). *Patients with right-hemispheric lesions involving the parietal lobe exhibit spatial remapping deficits*. Second International Symposium on Visual Search and Selective Attention. 16th – 19th July 2008, Fribourg, Switzerland.

Bucher, L. (2007). Optokinetische Stimulationstherapie bei Neglect in der Frührehabphase. *Neurologie & Rehabilitation*, 13, 175.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H. J., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2007). Location priming in visual search in patients with unilateral left and right lesions with and without parietal involvement. In Bülthoff, H. H., Chatziastros, A., Mallot, H. P., & Ulrich, R. (Eds.) *Proceedings of the 10th Tübinger Perception Conference*, 27th – 29th July in Tübingen. Kirchentellinsfurt: Knirsch Verlag.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H. J., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2007). Positionspriming in der visuellen Suche bei Patienten mit unilateral linker und rechter Schädigung mit und ohne Beteiligung des Parietallappens. In Wender, K. F., Mecklenbäumer, S., Rey, G. D. & Wehr, T. (Hrsg.) *Beiträge zur 49. Tagung experimentell arbeitender Psychologen*, 26.-28. März 2007 in Trier. Lengerich: Papst.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2007). Location priming in visual search in patients with unilateral left and right lesions with and without parietal involvement. In: Frings, C., Mecklinger, A., Opitz, B., Pospeschill, M., Wentura, D. & Zimmer, H. D. (Hrsg.). *Beiträge zur 8. Jahrestagung der Gesellschaft für*

Kognitionswissenschaft, 18.-21. März 2007 in Saarbrücken, Aachen: Shaker Verlag.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2007). *Location priming in visual search in patients with unilateral left and right lesions with and without parietal involvement*. Dynamics of visual attention, 15th – 17th March Holzhausen, Ammersee.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., Geyer, T., & Bublak, P. (2007). *Consequences of left and right parietal lesions on location priming in visual search*. 25th European Workshop on Cognitive Neuropsychology, 21st – 26th January in Bressanone, Italy.

Bucher, L., Keller, I., Völzke, V., Brasse, M., & Kerkhoff, G. (2004). *Optokinetische Neglectbehandlung in der Frührehabilitation: eine Multicenter-Studie*. 19. Jahrestagung der Gesellschaft für Neuropsychologie, München.

Eingeladene Vorträge

Bucher, L. (2016). *"Psychologische Validierung haptischer Feedbackaktoren"*, Forschungskolloquium am 16.06. an der Universität Wuppertal.

Bucher, L. (2016) "Kognitive Ergonomie FGL-basierter haptischer Feedbackelemente", Unternehmensrekrutierung am 30.06.2016 in der FGW Forschungsgemeinschaft Werkzeuge und Werkstoffe e. V., Remscheid.

Bucher, L., Nejasmic, J., & Knauff, M. (2014). *When Facts Contradict: The Revision of Spatial Mental Models*. 4th of November. Gießener Abendgespräche, Gehirn und Kognition, Justus-Liebig Universität Giessen.

Colombo, M., **Bucher, L.**, & Inbar, Y. (2014). *Explanatory Judgment and Moral Offense. An Empirical Study*. 6th of November. Philosophy Politics and Economics. School of Arts and Sciences, University of Pennsylvania.

Bucher, L., (2014). *Neglect – die Heterogenität einer Störung*. 17. April, Bergische Universität Wuppertal. Gastvortrag im Seminar: „Methoden und Techniken der kognitiven Neurowissenschaften“.

Bucher, L., Nejasmic, J. & Knauff, M. (2014). *Wenn Fakten widersprechen – Revision räumlicher mentaler Modelle*. 17. April, Bergische Universität Wuppertal. Kolloquiumstark.

Colombo, M., **Bucher, L.**, Inbar, Y. (2013). *Explanatory Judgement, Moral Value, and Monetary Incentives*. 20th November. Research Seminar in Epistemology

and Philosophy of Science at the Tilburg Center for Logic, General Ethics, and Philosophy of Science.

- Colombo, M. & **Bucher, L.** (2013). *Explanatory Reasoning, Moral Value, and Economic Incentive. Or how much is your moral judgment?* 14th – 16th October. SPP-Workshop: Operationalize Epistemic Concepts. freiburg
- Nejasmic, J, **Bucher, L.**, & Knauff, M. (2013). *Kognitive Prozesse und neuronale Korrelate der räumlichen Überzeugungsrevision.* 18. Juli. Kolloquiumsvortrag. Center for Cognitive Science an der Universität Freiburg.
- Czoschke, S., **Bucher, L.**, Nejasmic, J., & Knauff, M. (2013). *Der Einfluss von Distanz und Richtung auf die Revision räumlicher mentaler Modelle.* 23. Januar. Gießener Abendgespräche, Gehirn und Kognition, Justus-Liebig Universität Gießen.
- Nejasmic, J., **Bucher, L.**, & Knauff, M. (2012). *Belief Revision beim räumlichen Denken.* 12. Januar. Kolloquiumsvortrag im Fachbereich Sozialwissenschaften. Fachgebiet Psychologie II an der Technischen Universität Kaiserslautern.
- Bucher, L.** (2011). *Divergentes Denken.* Künstlerische Kunstpädagogik. Internationale Tagung des Instituts für Kunstpädagogik der Justus-Liebig-Universität Gießen. 4. – 5. Oktober, Rauischholzhausen.
- Bucher, L.** (2011). *Neglect. An introduction to a heterogeneous disorder.* 07th June; Lecture in the framework of the Curriculum Section 5 "Neurosciences" of the International Giessen Graduate School for the Life Sciences (GGL), Neurological clinic, Giessen.
- Bucher, L.**, Nejasmic, J., Krumnack, A. & Knauff, M. (2011). *Konstruktion und Revision räumlicher mentaler Modelle.* 31. Mai. Kolloquium, Center for Cognitive Science, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg.
- Krumnack, A., **Bucher, L.**, Nejasmic, J., & Knauff, M. (2011). *Directionality in Spatial Representations – Results from Spatial Belief Revision Research.* 17th June. SFB/TR8 Spatial Cognition Colloquium. Bremen University.
- Bucher, L.**, Krumnack, A., Nejasmic, J., & Knauff, M. (2010). *Belief Revision beim räumlichen Denken.* 27. Oktober. Gießener Abendgespräche, Gehirn und Kognition, Justus-Liebig Universität Gießen.
- Bucher, L.** (2009). *Visual search deficits in neglect patients.* 08th December Lecture in the framework of the Curriculum Section 5 "Neurosciences" of the International Giessen Graduate School for the Life Sciences (GGL), Neurological clinic, Giessen.

Bucher, L., (2009). *Spatial remapping deficits and visual search*. 18. November, Gießener Abendgespräche, Gehirn und Kognition, Justus-Liebig Universität Gießen.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2009). *Räumliche „Remapping“-Defizite bei Patienten mit rechts parietalen Läsionen*. 25. Februar, Fortbildungsvortrag, Neurologische Klinik Bad Aibling.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2008). *Räumliche „Remapping“-Defizite bei Patienten mit rechts parietalen Läsionen*. 12. August, Klinikum Bad Staffelstein.

Bucher, L., Finke, K., Kerkhoff, G., Müller, H., Keller, I., v. Rosen, F., Geyer, T., & Bublak, P. (2008). *Spatial remapping mechanisms and their impairments in patients with right parietal lesions*. 20. November; Kolloquium Neuropsychologie, Albert-Ludwig-Universität Freiburg.

Bucher, L., Keller, I., Völzke, V., Brasse, M., & Kerkhoff, G. (2006). *Optokinetische Stimulationstherapie bei Neglect in der Frührehabphase*. Symposium „Neurorehabilitation heute“. 09. Dezember. Bad Neustadt/Saale.

Bucher, L., Keller, I., & Kerkhoff, G. (2006). *Optokinetische Stimulationstherapie bei der Behandlung von Neglect*. 20. June. Kolloquiumsvortrag. Freie Universität Berlin.

Workshop und Symposien Organisation

Workshop zu *"Belief Revision and Non-Monotonic Reasoning"*, 2013, 10-12. November in Giessen.

Symposium *"New Frameworks of Rationality"* auf der 54. Conference of Experimental Psychologists (TeaP), 2012, 1.-4. April in Mannheim.

Symposium *"Aspekte visueller und taktiler Raumwahrnehmung bei Neglect"* auf der 24. Jahrestagung der Gesellschaft für Neuropsychologie (GNP), 2009, Oktober 15-17 in München.

Monographien

Doktorarbeit: "Spatial Remapping Mechanisms and their Impairments in Patients with Right Parietal Lesions"

Diplomarbeit: „Optokinetische Stimulation bei Neglect in der Frührehabphase. - Eine Therapiestudie“