

Lehrtätigkeit an Universitäten/Hochschulen

Stand: Dezember 2015

DR. GEORG BERTHOLD

Lehrbeauftragter an der Hochschule Geisenheim, Fach Umweltschutz.

DR. HEIKE HÜBENER

Lehrbeauftragte an der Justus-Liebig-Universität Gießen, Fachbereich Geographie, Vorlesung „Wetteranalyse und Wetterprognose“.

PROF. DR. STEFAN JACOBI

Lehrbeauftragter an der Hochschule RheinMain, FB Ingenieurwissenschaften, Vorlesung „Emission, Immission, Ausbreitung“.

VOLKER KUMMER

Lehrbeauftragter an der Hochschule RheinMain, FB Architektur und Bauingenieurwesen, Vorlesung „Luftreinhaltung“.

DR. ROUWEN LEHNÉ

Lehrbeauftragter an der Technischen Universität Darmstadt, FB 11, Vorlesung und Übung „GOCAD“ und „Geoinformationssysteme I und II“ sowie Exkursion Saar-Nahe Becken.

NORBERT VAN DER PÜTTEN

Lehrbeauftragter an der Hochschule RheinMain, FB Architektur und Bauingenieurwesen, Vorlesung „Luftreinhaltung“.

PROF. DR. THOMAS SCHMID

Lehrbeauftragter an der Hochschule RheinMain, FB Ingenieurwissenschaften, Vorlesung „Bewertung von Luft“.

DR. DOMINIK WILDANGER

Lehrbeauftragter an der Universität Kassel, FB 14 Bauingenieur- und Umweltingenieurwesen, Vorlesung „Luftreinhaltung – Emissionsmessungen“.

Veröffentlichungen des HLOG

Eine Gesamtübersicht über die Publikationen des HLOG bietet unser Veröffentlichungsverzeichnis. Sie können es bei unserem Vertrieb unter der Telefonnummer 0611 6939-111 bestellen. Als PDF-Datei steht es Ihnen auch unter www.hlog.de/fileadmin/dokumente/vertrieb/vv.pdf zur Verfügung.

Veröffentlichungen in Publikationsorganen außerhalb des HLOG

- AD-HOC-ARBEITSGRUPPE HYDROGEOLOGIE (BEARBEITER: BEER, A., FRITSCHKE, J.-G., HOHBERGER, K.-H., HÜBSCHMANN, M., NOMMENSEN, B., REUTTER, E., SCHUSTER, H., WAGNER, B., & ZAEPKE, M. (2015, in Vorb.): Regionale Hydrogeologie von Deutschland. Geologisches Jahrbuch Reihe A, Band **A 163**, 452 S., 264 Abb.; Stuttgart (Schweizerbart), ISBN 978-3-510-96852-7.
- ANDRESEN, L. C., MOSER, G., SEIBERT, R., GUILLET, C., GRÜNHAGE, L., DONATH, T. W., OTTE, A., HEMFLER, M., ACHILLES, F., WEGNER, C.-E., LIESACK, W. & MÜLLER, C. (2015): Permanent managed grassland at future climate change: is there a connection between GHG emission and composition of plant and microbial communities? – *Procedia Environmental Sciences*, 29, 156-157, 2015.
- BARTH, A., SCHMIDT, B., JOSWIG, M., BAISCH, S., FRITSCHEN, R. GAUCHER, E., KRACHT, M., LEHMANN, K., RÜTER, H. SCHLITTENHARDT, J., SPIES, T. (2015): Empfehlungen zur Erstellung von Stellungnahmen zur seismischen Gefährdung bei tiefengeothermischen Projekten, DGG Mitteilungen 1/2015, S. 5–7, Hamburg
- BRUNOTTE, J., BRANDHUBER, R., VORDERBRÜGGE, TH. & SCHRADER, S. (2015): Vorsorge gegen Bodenverdichtungen. In: Gute fachliche Praxis Bodenbewirtschaftung und Bodenschutz, 2. Auflage, aid infodienst (Hrsg.), Bonn: 20-87.
- CORDES, J., STOFFELS, B. & WILDANGER, D. (2015): The question of homogeneity inside a chimney: application of ISO 13528 to stack emission proficiency tests – *Accred. Qual. Assur.*, 20, 287-295, 2015.
- FREYMARK, J., SIPPEL, J., SCHECK-WENDEROTH, M., BÄR, K., STILLER, M., KRACHT, M., FRITSCHKE, J.-G. (2015): Heterogeneous crystalline crust controls the shallow thermal field – a case study of Hessen (Germany). – Tagungsbeitrag European Geosciences Union General Assembly 2015, EGU Division Energy, Resources & Environment, EREg. *Energy Procedia* 76, S. 331 – 340; Elsevier.
- FREYMARK, J., SIPPEL, J., SCHECK-WENDEROTH, M., BÄR, K., FRITSCHKE, J.-G., KRACHT, M. (2015): A lithospheric-scale 3D structural model of the Upper Rhine Graben and western Molasse Basin. Tagungsabstract IMAGE mid-term conference; Pisa, Oktober 2015.
- FRITSCHKE, J.-G. & BUSCH, S. (2015): Exkursionsführer – Untertagedeponie Herfa-Neurode. –In: Busch, S. (Hrsg.): *Verbringung von Abfällen im Kali-Bergbau in Hessen und Thüringen. –Exkurs.f. u. Veröfftl. DGG*, **256**,: S. 39-43, 3 Abb.; Hannover.
- GLAUN, L., HERCHE, V., GOLDBACH, H., FRIEDRICH, K., VORDERBRÜGGE, TH. & VASHEV, B (2015): Abschätzung des Erosionsgeschehens in Mittelgebirgslagen durch den Vergleich von Bodenschätzungsdaten der Erstschätzung und aktuellen Nachschätzungen. Jahrestagung der DBG in München, 05.09. – 10.09. 2015. *Berichte der DBG*, online <http://eprints.dbges.de/1166/> 4 S.
- HOMUTH, B. (2015): Hochauflösende Erfassung der Seismizität im nördlichen Oberrheingraben: Schwarmbeben, Spannungsregime und Seismische Gefährdung. Dissertation, Goethe Universität Frankfurt am Main, 211 Seiten.

- HOMUTH, B., RÜMPKER, G., KRACHT, M. (2015): Mikro-seismisches Monitoring im Vorfeld geothermischer Projekte im nördlichen Oberrheingraben: Noise-Untersuchungen in Bohrlöchern und Detektion von Schwarmbeben, 75. Jahrestagung der Deutschen Geophysikalischen Gesellschaft (DGG), Hannover.
- HOMUTH, B., RÜMPKER, G., KRACHT, M. (2015): Micro-seismic monitoring in advance of geothermal projects in the northern Upper-Rhine Graben: bore-hole noise studies and swarm events, 3rd International Workshop on Induced Seismicity, Davos.
- HÜBENER, H. & FOOKEN, C. (2015): Beobachteter Klimawandel in Hessen. – Hessischer Umwelt-Monitor 1/2015 als Supplement zur Zeitschrift „Staat und Wirtschaft in Hessen“ des Hessischen Statistischen Landesamtes, Wiesbaden.
- JACOBI, S. (2015): PAK- und MKW-Depositionen unter einer Einflugschneise. – Kurzfassungen zum 50. Messtechnischen Kolloquium, 11.-13. Mai 2015, Grainau.
- JACOBI, S. (2015): Neue Anforderungen für automatische Messeinrichtungen zur Messung von Feinstaub. – In: Neue Entwicklungen bei der Messung und Beurteilung der Luftqualität, VDI-Berichte 2250, Hrsg.: VDI Wissensforum GmbH, Oktober 2015.
- KRACHT, M. (2015): Der seismische Katalog Hessen (SKHe2014), 75. Jahrestagung der Deutschen Geophysikalischen Gesellschaft (DGG), Hannover.
- KRACHT, M. (2015): Hintergrund: Was ist ein Erdbeben?, Florian Hessen, **Heft 9**, 2015, S. 28–30, Hess. Ministerium des Innern und für Sport, Wiesbaden.
- KUMMER, V. (2015): Bioaerosolmissionen – Emissionen und Bewertung. – Müller BBM 82152 Planegg, München
- LEHNÉ, R., KUHN, G. & FRITSCHÉ, J.-G. (2015): Ergebnisse der Radonmessungen im Bereich Trebur. -Vortragsunterlagen zum 10. Tiefengeothermieforum Hessen <http://www.hessenenergie.de/Downloads/DI-Nach/dln-tgf/tgf-15/tgf-15.shtml>
- LÖNS-HANNA, CORNELIA (2015): Die Witterung des Jahres 2014 in Hessen und ihre Auswirkungen auf die Oberflächengewässer.-Beitrag für das Jahrbuch des Nassauischen Vereins für Naturkunde, Band 136, Eigenverlag des Nassauischen Vereins für Naturkunde, Wiesbaden 2015, Seiten 53–69.
- MILLER, R., SAUER, ST. & VORDERBRÜGGE, TH. (2015): Bodenfunktionsbewertung und bodenkundlicher Kompensationsbedarf bei Baumaßnahmen in Hessen und Rheinland-Pfalz. Jahrestagung der DBG in München, 05.09. – 10.09. 2015. Berichte der DBG, online <http://eprints.dbges.de/1106/> 4 S.
- SAUER, ST., VORDERBRÜGGE, TH. & PETER, M. (2015): Gefügeansprache und Pflanzenbonitur: Bewährte Methodik zur Sicherstellung des Rekultivierungserfolgs im Rahmen der Bodenkundlichen Baubegleitung. Jahrestagung der DBG in München, 05.09. – 10.09. 2015. Berichte der DBG, online <http://eprints.dbges.de/1099/> 4 S.
- SCHWARZ, J., MAIWALD, H., LEIPOLD, M., LANGHAMMER, T., KRACHT, M., MÜLLER, B. (2015): Das Erdbeben vom 17. Mai 2014 in Südhessen – Ingenieuranalyse der Erdbebenschäden, - Bautechnik 92, Heft 9, 647-659, Ernst & Sohn Verlag für Architektur und technische Wissenschaften, Berlin.
- VORDERBRÜGGE, TH., BACH, M., BRANDHUBER, R., BUG, J., SCHRADER, S. & WEYER, TH. (2015): Vorsorge zur Erhaltung des standorttypischen Humusgehaltes. In: Gute fachliche Praxis Bodenbewirtschaftung und Bodenschutz, 2. Auflage, aid infodienst (Hrsg.), Bonn: 10-19.
- REISCHMANN, T., GERDES, A., FRITSCHÉ, H.-G. & NESBOR, D. (2015): Late Devonian subduction and ocean closure: Evidence from zircon ages from the northern Böllsteiner Odenwald. Tagungsabstract GeoBerlin 2015.
- ZEISBERGER, V. (2015): „Sanierungsende in Sicht? – Gefahrenlage und Verhältnismäßigkeit bei langlaufenden hydraulischen Grundwassersanierungen“ *TerraTech – WLB Wasser, Luft und Boden -Supplement für Altlasten und Bodenschutz*, 2/2015, S. 2ff.

Anschriften der Autorinnen und Autoren

Dr. Gabriele Aderhold Dr. Klaus Friedrich Dr. Johann-Gerhard Fritsche Kerstin Glock Moritz Haller Dr. Matthias Kracht Volker Kummer Dr. Rouwen Lehné Cornelia Löns-Hanna Annemarie Militzer Dr. Heinz-Martin Möbus Dr. Heinz-Dieter Nesbor Wolf-Peter von Pape Prof. Dr. Thomas Reischmann Prof. Dr. Thomas Schmid Dr. Matthias Schreiner Dr. Thomas Vorderbrügge Helmut Weinberger	Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie Rheingaustraße 186, 65203 Wiesbaden
Dr. Jens Cordes Andreas Gründel Benno Stoffels Dr. Dominik Wildanger	Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie Ludwig-Mond-Straße 33, 34121 Kassel
Prof. Dr. Ursula Deister	Hochschule RheinMain Fachbereich Ingenieurwesen Studienbereich Umwelttechnik Am Brückweg 26, 65428 Rüsselheim
Georg Kuhn Hanna Reinheimer	Technische Universität Darmstadt Institut für angewandte Geowissenschaften Schnittspahnstraße 9, 64287 Darmstadt
Prof. Dr. Ulrike Stadtmüller	Hochschule RheinMain Fachbereich Ingenieurwesen Studienbereich Umwelttechnik Am Brückweg 26, 65428 Rüsselheim

Anschriften der Autorinnen und Autoren

Celine Tiemann (B. Eng.)

Fischbacher Weg 4, 65307 Bad Schwalbach

Jens B. Wieberneit (B. Eng.)

Gartenstraße 34, 65239 Hochheim am Main

