

## Abschlussarbeiten BSc Geowissenschaften 2015

Thema	Betreuer/in	Ko-Betreuer/in
"Die Erdbebengefährdung im Zusammenhang mit Subduktionszonen"	Stein	Hergarten
"Untersuchung des Zusammenhangs zwischen Abriss- und Ablagerungsgebiet von Bergstürzen mithilfe der nichtlinearen Flachwasser Gleichungen"	Hergarten	Kenkmann
"Untersuchungen zum Verhalten von unterschiedlich vorbehandelten $\text{Si}_3\text{N}_4$ -Partikeln in Si"	Sorgenfrei	Fiederle
"Kartierung des westlichen Cap Norfeu"	Martinez	Siebel
"The Impact of Rare Earth Element Mining on Agricultural Soils and Human Health"	Martinez	Siebel
"Metasomatic contact within 2.2 Ga mafic and intermediate intrusive rocks at Vannøya"	Bucher	Stober
"Growth of Ge from Sn-Solution with the Travelling Heater Method and Characterization"	Danilewsky	Sorgenfrei
"Massenbewegungen am Brünigpass, Schweiz"	Dufresne	Preusser
"Der Aralsee - Eine geologisch-ökologisch-klimatologische Katastrophe"	Stein	Hergarten
"Die Kartierung und Charakterisierung von Sedimenten in der Blätterteighöhle"	Preusser	Dufresne
"Klassifikation von Granitproben aus dem Qingling-Gebirge, China, und Zurodnung zu einem tektonischen Bildungsmilieu"	Siebel	Bucher
"The mineral assemblages of calc-silicate rocks from the Spartaia area (Elba Island)"	Weber	Siebel
"Ore mineralisation in the Southern Uplands of Scotland"	Stein	Danilewsky
"Quellen in den Seckauer Tauern im Zusammenhang mit Geologie und Topographie"	Hergarten	Stein
"Übersicht über die pleistozänen Vergletscherungen des Schwarzwaldes"	Preusser	Dufresne
"Gesteine und Tiefenwässer des Deep-Heat-Mining Projektes in Basel"	Bucher	Stober
"Einfluss der Keimvorgabe auf die Entwicklung mikrostruktureller Defekte in multikristallinem Silicium"	Cröll	Fiederle
"Überblick über die quartären Vergletscherungen der Vogesen"	Preusser	Dufresne
"Asbestos-Mineralogy and Health Risks"	Bachelor of Arts	Gieré
"Geostrukturelle Entwicklung der hydrothermalen Finstergrundlagerstätte im Zentralschwarzwald"	Danilewsky	Stein
"Salzabbau im Raum Lüneburg und dessen Folgen auf die heutige Oberfläche"	Stein	Henk
"Geostrukturelle Studie an Gesteinen der hydrothermalen Clara-Lagerstätte im Mittleren Schwarzwald"	Stein	Danilewsky
"Vapor Phase Growth & Characterization of SnS Single Crystals"	Sorgenfrei	Danilewsky
"Der Eltanin-Impakt: Tsunami Charakteristik und möglicher sedimentologischer Nachweis in IODP-Bohrkernen"	Kenkmann	Hergarten
"Züchtung, Untersuchung und Anwendung von Halbleiterdünnschichten in der Röntgenographie"	Fiederle	Cröll
"Modeling the 1999 Galtuer avalanche by using the shallow water equations"	Hergarten	Kenkmann
"Benetzungswinkel von Indium(I)-iodid mit verschiedenen Materialien"	Cröll	Fiederle

## Abschlussarbeiten BSc Geowissenschaften 2015

Etablierung von Reporterlinien mit EtOH- und Östrogen-induzierbarem PIF3	Kenkmann	Müller-Sigmund
"Petrological analysis of rock samples from the Duolun structure, Inner Mongolia, China"	Kenkmann	Müller-Sigmund
"Subglazialer Vulkanismus"	Dufresne	Preusser
"Unkonventionelle Erdgasförderung durch Fracking: Abschätzung von Risiko und Nutzen anhand verfügbarer Daten"	Stein	Hergarten
"Impaktexperimente in akustisch angeregten granularen Geomaterialien"	Kenkmann	Hergarten
"Bridgman growth & characterisation of SnS single crystals"	Sorgenfrei	Danilewsky
"Modelling the 1987 Val Pola Rock avalanche using the shallow water equations"	Hergarten	Kenkmann
"Investigating 30 000 years of fire history at the Eastern Dead Sea edge"	Rambeau	Leppig
"Geologische Entwicklung des Brünigpassgebietes, Schweiz"	Preusser	Dufresne
"Struktur-geologische Untersuchung des Schweizer Faltenjura im Bereich Moutier"	Kenkmann	Stein
"Differentiating the source of river sediments in the Upper Rhine Graben by geochemical characterization"	Rambeau	Hergarten
"Dioxine und Furane im Stadtgebiet von Rheinfelden - Böden und Hydrogeologie"	Hoppe	Leppig
"Analyse von Bohrproben und Logging-Daten zur Identifikation permeabler Kluftzonen im granitischen Tiefengestein des Geothermiekraftwerks Soultz-sous-Forêts"	Stein	Stober
"Morphometrical analysis of long run-out landslides on Mars"	Kenkmann	Hergarten