



## ***Forschungsseminar der AG Bodenkunde und Geomorphologie (GEO94)***

Kolloquium und Anleitung zum Wissenschaftlichen Arbeiten

Sommersemester 2018, montags 12-14 Uhr ct in Raum W400

Außer Dienstag, 24.04. - 18 Uhr im Hörsaal Schloss Hohentübingen

24.04.2018	Tschernoseme - Vorkommen und Genese unter besonderer Berücksichtigung agrarkultureller Einflüsse im Neolithikum ( <i>Dr. Ernst Gehrt</i> ) - <b>Dienstag 18 Uhr - Hörsaal Schloss Hohentübingen</b>
14.05.2018	Effect of afforestation on soil erosion and soil properties ( <i>Zhengshan Song</i> )
04.06.2018	Die Heuneburg – Bodenkundliche Untersuchungen im Rahmen eines archäologischen Großprojektes ( <i>Sandra Teuber</i> )
18.06.2018	Aktuelle B.Sc.- und M.Sc.-Arbeiten: - On the influence of Biochar amendment on aggregate stability and erosivity ( <i>Till Wenzel</i> ) - Einsatz von Multispektralanalysen in der Mikromorphologie ( <i>Falk Burkhardt</i> )
25.06.2018	Interrill soil erosion and its relation to soil properties along a climate gradient from arid to humid on hillslopes in Chile ( <i>Nadine Bernhard</i> )
02.07.2018	Machine Learning in Digital Soil Mapping - Perspektiven und Ansätze im Rahmen der Exzellenzstrategie der Universität Tübingen ( <i>Karsten Schmidt, Torsten Behrens &amp; Thomas Scholten</i> )
09.07.2018	Aktuelle B.Sc.- und M.Sc.-Arbeiten: Bewertung und Vergleich der Bodenqualität im Albvorland anhand von unterschiedlichen Bewertungsverfahren ( <i>Martin Kuttler</i> )  Antarktis-Forschung SPP 1158: Linking chemical and microbial parameters for soils from Maritime Antarctica ( <i>Lars Arne Meier</i> )
16.07.2018	- Three-dimensional mapping of soil organic carbon in West Greenland ( <i>Philipp Gries</i> ) - Multi-dimensional mapping of soil characteristics in south-west Germany and Andalucia, Spain. ( <i>Tobias Rentschler</i> )

Wir freuen uns über Gäste.

Steffen Seitz, Peter Kühn, Karsten Schmidt & Thomas Scholten