

Soil Science Colloquium – Winter term 2021/2022

Tue, 16:15 to 17:45 (F59 – Access acc. to 3G rule)

Date	Presenter	Topic
09.11.21	Sebastian Neukirch	Auswirkungen des Klimawandels im Boden auf Bodenorganismen (Ergebnisse BSc)
16.11.21		
23.11.21	Eric Mirenga	Biodegradation Kinetics of Chlorpyrifos and Diuron Degrading Bacterial Isolates from the Nzoia River Drainage Basin in Kenya
30.11.21		
07.12.21	Jana Weber	(MSc, Geoarchäologie): Black Earth in Trier/Egbertstraße => Konzept und erste Ergebnisse
14.11.21		
21.12.21	Naomi Torjir	MSc: Effects of the aromatic plants' constituents thymol and carvacrol on selected soil enzyme activities
04.01.22		
11.01.22	Liam Grün Konstantin Mertes	BSc: Kalium im Weinberg: Verfügbarkeit und Transfer vom Ausgangsgestein zur Rebe Effekte von NBPT und seiner Metaboliten auf nachweisbare Gehalte von Ammonium in Boden
18.01.22	Wallace Ongara Mitali Saini	MSc: Contents of antibiotics in seepage water from the lysimeter experiments at the UFZ Falkenberg Soil sorption of the essential oils thymol and carvacrol
25.01.22	Arthur Sidorow Katja Kessler	Waldbodenschutz durch den Einsatz von Bodenschutzmatten (BSc, Umweltbio) BSc Nachweis des Alterungsprozesses von Mikroplastik in Böden mittels Raman-Mikroskopie
01.02.22	Julia Gordan	Effects of EM for controlled rotting of biomass on soil properties (MSc Prozessdynamik)
08.02.22	Marc Heinrich Madeleine Hill	BSc: Hyperspektrale Analyse von landwirtschaftlichen Oberböden BSc: Verbrennungskalorimetrie von Mineralbodenproben