

Modul Physische Geographie, WS 2014/15

Teil Geologie und Geomorphologie

Donnerstag 10.15-11.45, Hörsaal, Heisenbergstraße 2

Freitag 12.15-13.45, Hörsaal, Heisenbergstraße 2

Inhaltsübersicht und Zeitplanung

16.10.2014	Einführung in das Modul (PD Dr. Hamer, Prof. Dr. Mattes, Prof. Dr. Klemm, Prof. Dr. Buttschardt) LE1: Geologie und Geomorphologie als Wissenschaften und ihre Arbeitsweisen, Stratigraphie, Methoden der Altersdatierung	
17.10.2014	LE 2: Endogene Faktoren I Entwicklung und Aufbau der Erde, die Erde als Himmelskörper Geographie der Erdoberfläche	Endogene Prozesse und Formen
23.10.2014	LE 3: Endogene Faktoren II Seismik, Plattentektonik, Naturgefahren	
24.10.2014 30.10.2014	LE 4: Endogene Bildungen und Formen I: Minerale und Gesteine, Gesteinskreislauf	
31.10.2014	LE 5: Endogene Bildungen und Formen II: Tektonik, Vulkanismus, Großformen	
06.11.2014	LE 6: Geologische Karte/Rohstoffe und deren Nutzung	Anwendungen
07.11.2014	LE 7: Überblick über die Geologie Deutschlands und Mitteleuropas	
13.11.2014	LE 8: Exogene Faktoren I: Verwitterung	Exogene Prozesse und Formen
14.11.2014	LE 9: Exogene Faktoren II: Abtragung und Sedimentation	
20.11.2014	LE 10: Exogene Bildungen und Formen	

Weiter mit Teil Bodenkunde und PD Dr. Ute Hamer.