



Modul B1 LÖK, WS 2015/16:

Einführung in die Geologie und Geomorphologie

Prof. Dr. Tillmann Buttschardt

donnerstags 10.15-11.45, Hörsaal [H4 \(HB\)](#), Badestraße 9-10

22.10.2015

Einführung in das Modul
LE1: Geologie als Wissenschaft und ihre Arbeitsweise, Stratigraphie,
Methoden der Altersdatierung

29.10.2015

LE 2: Endogene Faktoren I:
Entwicklung und Aufbau der Erde, die Erde als Himmelskörper
Geographie der Erdoberfläche

05.11.2015

LE 3: Endogene Faktoren II:
Seismik, Plattentektonik, Naturgefahren

12.11.2015

LE 4: Endogene Bildungen und Formen I:
Minerale und Gesteine, Gesteinskreislauf

19.11.2015

LE 5: Endogene Bildungen und Formen II:
Tektonik, Vulkanismus, Großformen

**Endogene Prozesse und
Formen**

26.11.2015

LE 6: Geologische Karten/Rohstoffe und deren Nutzung
LE 7: Überblick über die Geologie Deutschlands und
Mitteleuropas

03.12.2015

LE 8: Exogene Faktoren und Prozesse I:
Verwitterung

10.12.2015

LE 9: Exogene Faktoren und Prozesse II:
Abtragung und Sedimentation

17.12.2015

LE 10: Exogen gebildete Formen I:
Gravitativ, äolisch und fluviatil gebildete Formen

07.01.2016

LE 11: Exogen gebildete Formen II:
Glazial und periglazial gebildete Formen

14.01.2016

LE 12: Exogen gebildete Formen III:
Litorale Formen und Küsten

Exogene Prozesse und Formen

21.01.2016

LE 13: Komplexe Formen und Reliefgenerationen I:
Karstformen

28.01.2016

LE 14: Komplexe Formen und Reliefgenerationen II:
Polyprozessuale Formen, Großformen

**Komplexe
Formen**

04.02.2016

Wiederholung, Zusammenfassung, Wissenskontrolle

11.02.2016

Modulabschlussklausur