

**Wintersemester 2016/2017**

**2016**

- 07.11. Prof. Dr. Michael Kühn**, GFZ Potsdam, Sektion 3.4: Fluidsystemmodellierung:  
**Management des Warmwasserreservoirs Waiwera (Neuseeland)**
- 14.11. Dr. Ben Norden**, GFZ Potsdam, Sektion 6.2: Geothermische Energiesysteme:  
**Geothermische Forschungsbohrung TU Campus Berlin – Erste Ergebnisse**
- 21.11. Dr. Susann Berthold**, Grundwasserzentrum (GWZ) Dresden, AG Geophysik und Monitoring:  
**Und es strömt doch - Geophysik verbessert Grundwasser-Probenahmetechnik**
- 28.11. Dr. Marec Wedewardt**, Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt Berlin:  
**Geothermie und Grundwasserschutz im Spannungsfeld der Wachsenden Stadt**
- 05.12. Dr. Thomas Kempka**, GFZ Potsdam, Sektion 3.4: Fluidsystemmodellierung:  
**In-situ Kohleumwandlung zur Gewinnung nicht-abbaubarer Ressourcen - Eine kritische Analyse einer möglichen „Energiequelle der Zukunft“ aus geowissenschaftlicher Sicht**
- 12.12. Dr. Nastasja Scholz**, TU Berlin, FG Angewandte Geophysik:  
**Ursachen und Modellierung submariner Rutschungen**

**2017**

- 09.01. Dr.-Ing. Dirk Radny**, Eawag Dübendorf/Schweiz, Abt. Wasserressourcen und Trinkwasser:  
**Trinkwassergewinnung zwischen Tektonik, Rhein und Politik: Forschung in einem – nicht nur – (hydro-)geologisch komplexen Umfeld**
- 16.01. Dipl.-Geophys. Tobias Nickschick**, GFZ Potsdam, Sekt. 3.2.: Organische Geochemie:  
**Vulkanismus und Magmatismus entlang der Regensburg-Leipzig-Rostock-Störungszone**
- 23.01. MSc. Maximilian Frick**, GFZ Potsdam, Sekt. 6.1.: Sedimentbeckenmodellierung:  
**3D coupled fluid- and heat flow modelling of the subsurface of Berlin**
- 30.01. Dr. Jana von Freyberg**, ETH Zürich:  
**Mit dem Labor ins Feld: Was uns zeitlich hochaufgelöste Messungen stabiler Wasserisotope über hydro(geo)logische Prozesse verraten**
- 06.02. Dr. Jennifer Ziesch**, LIAG Hannover:  
**Tiefengeothermische Erkundung unter München – Projekt GeoParaMoL**

**Ort: Hörsaal BH-N 334 (BH-Gebäude)**

Ernst-Reuter-Platz 1, 10587 Berlin (U-Bhf. und Bushaltestelle Ernst-Reuter-Platz)

**Zeit: Montags, 17.15 Uhr**

**Alle Interessenten sind herzlich willkommen!**

**Es laden ein: Die Hochschullehrer und wissenschaftlichen Mitarbeiter des  
Instituts für Angewandte Geowissenschaften der TU Berlin**