



EINLADUNG ZUM SYMPOSIUM

GEOWISSENSCHAFTLICHE METHODEN IN DER ARCHÄOLOGIE

VERANSTALTER:

Kommission für Geowissenschaften
Österreichische Akademie der Wissenschaften

KONTAKT:

Dr. Andrea Berger
Kommission für Geowissenschaften
Österreichische Akademie der Wissenschaften
Dr. Ignaz Seipel-Platz 2, 1010 Wien
T: +43 1 51581-3630
andrea.berger@oeaw.ac.at

ANMELDUNG erbeten bis 17. Oktober 2019 an:
andrea.berger@oeaw.ac.at

Titelbild:

Bohrung im Stadtgebiet von Ephesos (Foto: L. Lammerhuber)

PROGRAMM

TEIL 1

- 13.30–13.35** **Begrüßung und Einführung**
Christian Köberl | Obmann der ÖAW-Kommission für Geowissenschaften, Generaldirektor & CEO des Naturhistorischen Museums Wien, Universität Wien, Department für Lithosphärenforschung
- Vorträge**
- 13.35–14.10** **Sabine Ladstätter** | Österreichisches Archäologisches Institut (ÖAI) der ÖAW
Archäologie einer Landschaft. Geoarchäologische Forschungen in Ephesos
- 14.10–14.45** **Wolfgang Neubauer** | Ludwig Boltzmann Institut für Archäologische Prospektion und Virtuelle Archäologie (LBI ArchPro)
Geowissenschaftliche Methoden in der archäologischen Prospektion
- 14.45–15.20** **Erich Draganits** | Universität Wien, Department für Geodynamik und Sedimentologie
Neusiedler See und Seewinkel – Geoarchäologie in einer außergewöhnlichen Seenlandschaft
- 15.20–15.55** **Michael Klein** | 7reasons Medien GmbH
Dissemination naturwissenschaftlicher und archäologischer Inhalte mittels moderner Technologien in der musealen Anwendung
- 15.55–16.30** KAFFEE PAUSE

TEIL 2

- 16.30–17.05** **Julia Budka** | Institut für Orientalische und Europäische Archäologie (OREA) der ÖAW und LMU München
Geoarchäologische Anwendungen bei Siedlungsgrabungen in Nordostafrika: Fallbeispiele aus dem Sudan
- 17.05–17.40** **Michael Meyer** | Universität Innsbruck, Institut für Geologie
Optisch Stimulierte Lumineszenzdatierung archäologischer Sedimente und Gesteinsoberflächen
- 17.40–18.15** **Alois Hinterleitner** | Zentralanstalt für Meteorologie (ZAMG)
Geophysikalische Prospektion in der Archäologie – neueste Entwicklungen hin zu hochauflösenden großflächigen Anwendungen
- 18.15–18.50** **Walter Prochaska** | Montanuniversität Leoben (MUL), Lehrstuhl für Geologie und Lagerstättenlehre
Hat Marmor eine DNA? Die Herkunftsbestimmung antiker Marmore
- 18.50–19.10** **Kerstin Kowarik** | Naturhistorisches Museum Wien (NHMW), Prähistorische Abteilung, Leitung Projekt "FACEALPS" (ÖAW)
Hallstätter Beziehungsgeschichten. 3500 Jahre Mensch-Umweltbeziehungen im Umfeld der Hallstätter Salzbergwerke

im Anschluss BUFFET im Innenhof des Herbert-Hunger-Hauses