

# FerienProgramm

## Frühjahr 2011

### Was ist das?

Das **Ferienprogramm** der AG Angew. LÖK/Ökoplan richtet sich an alle Studierenden der Lehreinheit Geographie und bietet die Möglichkeit, in die Arbeit der AG hinein zu schnuppern, sich in verschiedenen Feldern zu vertiefen, neue Techniken auszuprobieren etc.. Die Teilnahme ist freiwillig und kann nirgendwo angerechnet werden.

### Details

#### Bachelor Thesis Workshop

Termin: 04.-06.03.2011, jeweils 9-17 Uhr, So bis 14 Uhr  
Ort: ILÖK, Seminarräume und Studlab  
Dozent: Prof. Dr. Tillmann Buttschardt  
Inhalte: Der Workshop vermittelt zentrale methodische und arbeitstechnische Kenntnisse, die im Rahmen des Schreibens einer BSc Arbeit wichtig sind. Es wird von der Themenfindung, über den Recherche- und Schreibprozess bis zu Problemen, wie Schreibblockaden oder Umgang mit der EDV alles angesprochen, was zur Erstellung einer Abschlussarbeit wichtig ist. (Teilnehmerzahl: 20)

#### Blockseminar Mensch-Umweltsysteme

Termin: 15.03.-17.03. 2011, jeweils 9-17 Uhr  
Ort: ILÖK, Seminarräume und Studlab  
Dozent: Prof. Dr. Tillmann Buttschardt, Dipl.-Geoökol. Lisa Oberkircher, Bonn  
Inhalte: Das Blockseminar Mensch-Umweltsysteme ist gleichzeitig der Einstieg zur Portfolioarbeit im Modul M8, ist aber für alle fortgeschrittenen Studierenden offen. Das Seminar widmet sich der analytisch-methodischen Herangehensweise der Erforschung und Beschreibung von Mensch-Umweltsystemen, mit dem Ziel, planerische Entscheidungen treffen zu können (Teilnehmerzahl: 15)

#### Laserscan Vermessung eines Prallhangs an der Ems

Termin: 21.03.2011, 10-15 Uhr  
Ort: Ems bei Vardrup  
Dozent: Florian Hertenstein, Prof. Dr. Tillmann Buttschardt  
Inhalte: Im Rahmen eines Monitoringprojektes werden die Materialumlagerungen nach den Hochwassern des Winters 2010/11 detailgenau mit dem ILRIS 3D Laserscanner vermessen (Teilnehmerzahl: 5)

#### Laserscan Vermessung der wiederhergestellten Emscher entlang des Phönixsees

Termin: 22.03.2011, 9-17 Uhr  
Ort: Emscher in Dortmund Hörde  
Dozent: Florian Hertenstein, Prof. Dr. Tillmann Buttschardt  
Inhalte: Im Rahmen eines Monitoringprojektes werden die Veränderungen eines Jahres am neu angelegten Emscherlauf detailgenau mit dem ILRIS 3D Laserscanner vermessen (Teilnehmerzahl: 5)

#### GPS-Vermessung mit einem differentiellen GPS der Fa. Trimble

Termin: n.V.  
Ort: Rieselfelder Münster und andere Flächen  
Dozent: Dr. Jan Thiele  
Inhalte: Das Angebot richtet sich an alle, die Einblicke in die genaue GPS-Vermessung gewinnen möchten. Verschieden genaue GPS Geräte mit und ohne differenzielle Referenzierung werden verwendet, um beispielhaft Dauerbeobachtungsflächen zu vermessen.

### Übersicht

- 04.03.-06.03. Bachelor Thesis Workshop  
15.03.-17.03. Blockseminar Mensch-Umweltsysteme (=Seminar zur Portfolioarbeit)  
21.03. TLS Messung Ems  
22.03. n.V. TLS Messung Emscher/Phönixsee  
GPS Vermessung mit Trimble Geräten



Anmeldung bitte per eMail bei den Dozenten.