

## G. Geophysik

### B.Sc. Geophysik/Ozeanographie

- 63-600 **Informationsveranstaltung für StudienanfängerInnen**  
1 UE / Einzeltermin 1 UE Mo 15–16 Bu 53, Hörsaal 22/23 am 19.10.09 *Jan Backhaus, Aike Beckmann, Torsten Dahm, Dirk Gajewski, Matthias Hort, Lars Kaleschke, Andreas Moll, Thomas Pohlmann, Detlef Quadfasel, Detlef Stammer, Claudia Vanelle*
- 63-601 **Mathematischer Vorkurs für StudienanfängerInnen zur Vorbereitung auf Physik I**  
2 Wochen vor Vorlesungsbeginn; Vorlesung 1st. (10 Tage tägl. 60 Min.); Übungen 3st. (10 Tage tägl. 2 mal 90 Min.); s. LV Nr. 66–001 *N.N.*
- 63-602 **Orientierungseinheit für StudienanfängerInnen; integriert in OE Physik**  
s. LV Nr. 66–005 *N.N.*
- 63-610 **GEIN1-V Einführung 1: Geophysik**  
4 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 8:30–10 Geom H6 ab 19.10.09; 2 UE Fr 10:15–11:45 Geom H5 ab 23.10.09 *Torsten Dahm*
- 63-612 **GDYN-V Fluiddynamik**  
3 UE / Wöchentlich 1 UE Mi 10:15–11 Bu 53, Hörsaal 22/23 ab 21.10.09; 2 UE Mo 10:15–11:45 Bu 53, Hörsaal 22/23 ab 19.10.09 *Jan Backhaus, Matthias Hort*
- 63-613 **GDYN-Ü Übungen zur Fluiddynamik**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 11:15–12:45 Bu 53, Hörsaal 22/23 ab 21.10.09 *Jan Backhaus, Matthias Hort*
- 63-614 **GDVG-V Datenverarbeitung und Programmierung in den Geowissenschaften**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Fr 10:15–11:45 Geom 1335 ab 23.10.09 *Detlef Stammer, Ekkehart Tessmer*
- 63-615 **GDVG-Ü Übungen zur Datenverarbeitung und Programmierung in den Geowissenschaften**  
4 UE / Wöchentlich 4 UE Di 10–13 Geom 1335 ab 20.10.09 *Detlef Stammer, Ekkehart Tessmer*
- 63-621 **GSEM: Seminar Geophysik/Ozeanographie Grundlagen**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Mi 16:15–17:45 Geom 1438 ab 21.10.09 *Jan Backhaus, Aike Beckmann, Torsten Dahm, Dirk Gajewski, Matthias Hort, Lars Kaleschke, Detlef Quadfasel, Detlef Stammer*
- 63-632 **VGAN2-V Angewandte Geophysik 2**  
3 UE / Wöchentlich 3 UE Di 13:15–15:30 Geom 1438 ab 20.10.09 *Dirk Gajewski*
- 63-633 **VGAN2-Ü Übungen zur Angewandten Geophysik 2**  
1 UE / Wöchentlich 1 UE Di 15:45–16:30 Geom 1438 ab 20.10.09 *Claudia Vanelle*
- 63-634 **VGWS-V Wellen und Signale**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 10:15–11:45 Geom 1438 ab 22.10.09 *Dirk Gajewski*
- 63-635 **VGWS-Ü Übungen zu Wellen und Signale**  
1 UE / Wöchentlich 1 UE Do 12–12:45 Geom 1335 ab 22.10.09 *Claudia Vanelle*
- 63-636 **VGSP1 Geologische Interpretation geophysikalischer Daten**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 13:15–14:45 Geom 1438 ab 22.10.09 *Christian Hübscher*
- 63-637 **VGSP2 GIS Anwendung in der Geophysik und Potentialfeld-Datenverarbeitung**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 10:15–11:45 Geom 742 ab 20.10.09 *Gholam Ali Dehghani, Klemen Zaksek*
- 63-642 **VGUEB Geophysikalische Messübungen**  
5 UE / Blockveranstaltung, eine Woche in der vorlesungsfreien Zeit, 9–18 Geom 1335, 1311, 1339 vom 12.10.09 bis 14.10.09 *Gholam Ali Dehghani, Matthias Hort, Christian Hübscher, Ekkehart Tessmer*
- 63-705 **OZ-VOMES-Messmethoden und Fernerkundung**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Do 8–9:30 Bu 53, Hörsaal 22/23 ab 22.10.09 *Detlef Quadfasel, Detlef Stammer*  
Modul(e): OZ-VOMES Messmethoden und Fernerkundung (WiSe 09/10)
- 63-706 **OZ-VOMES-Ü Übungen zu Messmethoden und Fernerkundung**  
1 UE / Wöchentlich 1 UE Do 13–13:45 Geom 1643 ab 22.10.09 *Detlef Quadfasel, Detlef Stammer*  
Modul(e): OZ-VOMES Messmethoden und Fernerkundung (WiSe 09/10)

### M.Sc. Geophysik: Naturgefahren und Rohstoffe

- 63-650 **SEI-V Raum- und Oberflächenwellenseismologie**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 12:15–13:45 Geom 1438 ab 19.10.09 *Torsten Dahm*
- 63-651 **SEI-Ü Übungen zu Raum- und Oberflächenwellenseismologie**  
1 UE / Wöchentlich 1 UE Mo 14–14:45 Geom 1335 ab 19.10.09 *Torsten Dahm*
- 63-656 **POTTHEO-V Potentialtheorie**  
1 UE / Wöchentlich 2 UE Do 8:30–10 Geom 1438 ab 22.10.09 *Matthias Hort*
- 63-657 **POTTHEO-Ü Übungen zu Potentialtheorie**  
1 UE / Wöchentlich 1 UE Do 10:15–11 Geom 1335 ab 22.10.09 *Matthias Hort*
- 63-662 **MIG-V Migration reflexionsseismischer Daten**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Fr 10:15–11:45 Geom 1438 ab 23.10.09 *Claudia Vanelle*
- 63-663 **MIG-Ü Übungen zu Migration reflexionsseismischer Daten**  
1 UE / Wöchentlich 1 UE Fr 12–12:45 Geom 1335 ab 23.10.09 *Claudia Vanelle*
- 63-668 **SEISPROC-V Seismische Datenbearbeitung**  
1 UE / Wöchentlich 1 UE Di 13:15–14 Geom 1335 ab 20.10.09 *Christian Hübscher*

63-669 **SEISPROC-Ü Übungen zu Seismische Datenbearbeitung**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Di 14:15–15:45 Geom 1335 ab 20.10.09 *Christian Hübscher*

63-686 **MGRAV-V Datenverarbeitung in Mariner Gravimetrie und Magnetik**  
1 UE / Blockveranstaltung in der vorlesungsfreien Zeit, 8.–12.2.10 *Gholam Ali Dehghani*

63-687 **MGRAV-Ü Übungen zu Datenverarbeitung in Mariner Gravimetrie und Magnetik**  
1 UE / Blockveranstaltung in der vorlesungsfreien Zeit, 8.–12.2.10 *Gholam Ali Dehghani*

*Seminare und Kolloquia*

63-608 **Geophysikalisches Seminar**  
2 UE / Wöchentlich 2 UE Mo 16:15–17:45 Geom 1438 ab 19.10.09 *Torsten Dahm, Dirk Gajewski, Matthias Hort*

– **Geophysikalisches Kolloquium**  
s. LV-Nr. 63-609 *Gholam Ali Dehghani*