

**Geophysik                      Lehrveranstaltungsplanung                      WS 2007/2008**

- Mathematischer Vorkurs für Studienanfänger zur Vorbereitung auf Physik I  
2 Wochen vor Vorlesungsbeginn, Vorlesung 1st. (8 Tage tägl. 60 Min.)  
Übungen 3st. (8 Tage tägl. 2 mal 90 Min.)  
s. LV Nr. 12.001
- Orientierungseinheit Geophysik für Studienanfänger  
integriert in OE Physik  
s. LV Nr. 12.005

15.603            Informationsveranstaltung für Studienanfänger            Geom 1438    Matthias Hort  
Mo. 22.10., 10.30 – 11.30

**Vor dem Vordiplom / Bachelor of Science**

|        |   |                      |                                    |
|--------|---|----------------------|------------------------------------|
| 15.605 | GEIN1 Einführung I: Geophysik<br>V 2st Mo. 08:15 – 09:45  | Geom H 6             | Torsten Dahm                       |
| 15.605 | GEIN 1 Einführung I: Geophysik<br>V 2st Fr. 10:15 -11:45  | Geom H 5             | Torsten Dahm                       |
| 15.606 | GDYN Fluiddynamik<br>V 3st Mo. 10:15-11:45 und Mi. 10:15-11:00  | 022/023              | ZMAW Matthias Hort<br>Jan Backhaus |
| 15.607 | GDYN Übungen zur Fluiddynamik<br>Ü 2st Mi. 11:15-12:45  | 022/023              | ZMAW Matthias Hort<br>Jan Backhaus |
| 15.608 | GDVG Datenverarbeitung und<br>Programmierung in den Geowissenschaften<br>V 2st Di 8:30-10:00                                      | ZMAW<br>022/023      | Ekkehart Tessmer<br>Detlef Stammer |
| 15.609 | GDVG Übungen zur Datenverarbeitung und<br>Programmierung<br>Ü 4st Di 10:00-13:00  | Geom 1335<br>PC-Pool | Ekkehart Tessmer<br>Detlef Stammer |
| 15.610 | VGAN1 Angewandte Geophysik I<br>V 2st Do 10:15-11:45  | Geom 1438            | Matthias Hort                      |
| 15.611 | VGAN1 Übungen zur Angewandten<br>Geophysik I<br>Ü 1st Do. 12:15-13:00   | Geom 1335<br>PC-Pool | Matthias Hort                      |
| 15.612 | Sedimentbeckenanalyse<br>(Arbeitsablauf in der Kohlenwasserstoffindustrie)<br>V 4st 14-tägig Di. 13:15 – 16:30    Beginn 30.10.07 | Geom 1438            | Heinz-Jürgen Brink                 |

### **Nach dem Vordiplom**

|        |  |                      |                    |
|--------|--|----------------------|--------------------|
| 15.613 | Seismologie I<br>V 2st Mo. 12:15-13:45   | Geom 1438            | Torsten Dahm       |
| 15.614 | Übungen zu Seismologie I<br>Ü 1st Mo. 14:00-14:45                                    | Geom 1335<br>PC-Pool | Torsten Dahm       |
| 15.615 | Seismische Anisotropie<br>V 2st Mi. 12:15 – 13:45                                    | Geom 1438            | Claudia Vanelle    |
| 15.617 | Potenzialtheorie<br>V 1st Fr. 10:15-11:00  | Geom 1438            | Matthias Hort      |
| 15.618 | Übungen zur Potenzialtheorie<br>Ü 1st Fr. 11:00-11:45                                | Geom 1438            | Matthias Hort      |
| 15.619 | Seismische Interpretation<br>V 2st Do. 13:15-14:45                                   | Geom 1438            | Christian Hübscher |
| 15.630 | EDV in der Marinen Gravimetrie<br>und Magnetik<br>Blockveranstaltung im Februar 2008 | Geom 1335<br>PC-Pool | Ali Dehghani       |

### **Seminare und Kolloquia**

|        |   |           |   |
|--------|---|-----------|---|
| 15.660 | Geophysikalisches Proseminar<br>2st Mi 08:30 – 10:00  | Geom 1438 | Dirk Gajewski                                     |
| 15.661 | Geophysikalisches Seminar<br>2st Mo 16:15 – 17:45   | Geom 1438 | Dirk Gajewski<br>Torsten Dahm<br>Matthias Hort    |
| 15.663 | Geophysikalisches Kolloquium<br>gemeinsam mit der Deutschen<br>Geophysikalischen Gesellschaft,<br>dem Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie,<br>dem Deutschen Wetterdienst Hamburg,<br>der Meteorologischen Gesellschaft Hamburg und<br>dem Max-Planck-Institut für Meteorologie Hamburg<br>2st Do 15:15 - 17 | Geom H 4  | Der Lehrkörper der<br>geophysikalischen<br>Fächer |