

GEOPHYSIKALISCHE LEHRVERANSTALTUNGEN AN DEN DEUTSCHSPRACHIGEN HOCHSCHULEN

Wintersemester 2003/2004

V=Vorlesung

Ü=Übungen

P=Praktikum

S=Seminar

E=Exkursion

B=Blockkurs

K=Kolloquium

RWTH Aachen

Grundlagen der Angewandten Geophysik I - Seismik, Gravimetrie V4/Ü2 Clauser/Klitsch

Einführung in die Geophysik V2/Ü2 Clauser/Klitsch

Bohrlochgeophysik – Grundlagen und Interpretation V/Ü2 Pechnig/Clauser

U Bayreuth

Das System der festen Erde 2V Steinle-Neumann

High Pressure Experimental Techniques and Applications 2V/Ü Steinle-Neumann/Rubie

FU Berlin

Kolloquium 3K N. N.
Die Erde I: Struktur, Zusammensetzung und Prozesse 4V/3Ü Heubeck/Handy/Scheuber/Keupp/Elsanowski/Völker/Hammerschmidt/Brasse/Dobmeier/Babist/Mertmann/Scheuber/

Die Erde I: Praktikum zur Mineral- und Gesteinsbestimmung P,Ü Dobmeier/Mertmann/Elsanowski

Die Erde II: Struktur, Zusammensetzung und Prozesse 2V/2Ü Heubeck/Schudack/Brasse/Pekdeger

Theorie seismischer Wellen 2V/2Ü Shapiro/Krüger

Modellierung seismischer Wellenfelder 2V/2V Buske/Saenger

Seismische Programmierübungen II 3Ü Rothert/Saenger/Krüger

Potentialtheorie für Geophysiker 2V/2Ü N. N.

Erdbeben und Struktur der Erde 2V/2Ü Kind

Geomagnetische Felder im System Mensch - Erde 1V/1Ü Haak

Grundlagen der Inversionstheorie 2V/1Ü Brasse

Grundlagen der angewandten Geophysik 2V/2Ü Shapiro/Brasse

Geophysikalisches Seminar 2S Saenger/Shapiro/Brasse

Ausbreitung seismischer Wellen 2S Shapiro

Elektromagnetische Tiefenforschung 2S Brasse/Ritter

Nutzung von Java zur Anwendung und Programmierung einfacher Filter zur Analyse von geophysikalischen Daten 2V/2Ü Pohle/Schmidt

Interpretation magnetotellurischer Daten 2V/Ü Ritter/Schilling

Methoden und Forschungsthemen der marinen Geophysik 2V/Ü Kukowski

TU Berlin

Geophysik 2V Burkhardt/Hertrich

Angewandt Seismik II 1V/Ü Yaramanci/Müller

Angewandte Geoelektrik und Elektromagnetik II	1V/Ü	Yaramanci/Hertrich
Mathematische Methoden der Geophysik	2V/2Ü	Burkhardt/Becken
Bohrlochgeophysik und Petrophysik	1V/Ü	Müller
Geothermik	1V/Ü	Burkhardt/Becken
Theorie der Potentialverfahren	1V	Burkhardt/Müller
Filter- und Inversionsverfahren	2V/2Ü	Yaramanci/Hertrich
Geophysikalisches Seminar	2S	Burkhardt/Yaramanci/ Müller/N. N.

U Bochum

Geophysik I	4V/Ü	Harjes/Fischer
Explorationsgeophysik	4V/Ü	Renner
Mathematische Grundlagen der Geophysik	4V/Ü	Meier/Fischer
Geophysikalische Messtechnik	2Ü	Renner
Tektonophysik	2V	Renner
Dynamik der Erde I	3V/Ü	Harjes/Fischer
Potentialverfahren	3V/Ü	Casten
Geophysikalisches Seminar	2S	Harjes
Ausgewählte Kapitel der Seismologie	1V	Meier
Auswertung von Erdbebenseismogrammen	1Ü	Meier
Modellierung elastischer Deformationen	2V	Roth
Absolute und relative Schweremessungen	2V	Casten
Gravimetrie an aktiven Plattenrändern	3S	Casten
Fluide und Erdbeben	3S	Harjes
Frequenzabhängigkeit von Transporteigenschaften	3S	Renner

U Bonn

Einführung in die Physik der festen Erde I	3V/Ü	Hördt/Hergarten
Fraktale und nichtlineare Dynamik in den Geowissenschaften	2V	Neugebauer/Hergarten
Geodynamik	2V	Neugebauer/Hergarten
Angewandte Geophysik III: Elektrische Verfahren	3V/Ü	Hördt
Numerische Modellexperimente zur nichtlinearen Dynamik	B	Hergarten
Geophysikalisches Geländepraktikum	K	Hördt
Musterbildung in den Geowissenschaften	2S	Otto/Hergarten/Hördt Neugebauer/Grunewald
Diplomanden- und Doktorandenseminar	2S	Neugebauer/Hergarten/ Hördt
Energieträger Kohlenwasserstoffe	K	Karmin
Gravimetrie: Grundvorlesung mit Übungen	2V/Ü	Bonatz
Gravimetrie: Ergänzungsvorlesung	1V	Bonatz

TU Braunschweig

Physik der Magnetosphäre	2V/1Ü	Glaßmeier
Ergänzung zur Physik der Magnetosphäre	1V	Glaßmeier
Magnetfeldmesstechnik	2Ü	Auster/Richter
Oberseminar	2S	Engelhard
Oberseminar	S	Motschmann
Phys. Processes in the Solar System	2Ü	Glaßmeier
Physikalisches Kolloquium	2K	N.N.
Physik für Bauingenieure	2V	Engelhard
Einführung in die Geophysik	2V	Engelhard

U Bremen

Einführung in die seegeophysikalische Meßpraxis	2V/Ü	Spieß//Krastel/Miller
Seismische Exploration	2V/Ü	Zühlsdorff/Spieß
Gravimetrische und magnetische Exploration	2V/Ü	von Dobeneck/Heslop
Gesteinsphysik und Bohrlochmessungen	2V/Ü	Villinger/N.N.
Geophysikalische Forschung und Praxis	2V	Villinger
Sedimentpetrographische Übungen	B	Brockamp/Klügel
Seegeophysikalische Geländeübung	E	Krastel/Miller/Spieß
Laborübungen (Geophysik)	5Ü	Bleil/von Dobeneck/Huhn/ Spieß/Villinger
Gesteinsmagnetik	2Vü	Bleil/Fabian
Glaziologie	2V/Ü	Miller/Fischer
Geophysikalische Sedimente- und Eisenanalytik	2V/Ü	Bleil/Miller/Fischer
Physik der ozeanischen Kruste zwischen Rücken und Tiefsee I	2V/Ü	Bleil/Huhn/Spieß/Villinger
Sedimentationsprozesse an Kontinentalrändern: Abbildung und Modellierung	4V/Ü	Huhn/Kopf/ Krastel/Villinger
Seminar über aktuelle Forschungsarbeiten für Doktorandinnen und Doktoranden der Geophysik	2S	N.N.

TU Clausthal

Einführung in die Seismik und Seismologie	3V/Ü	Fertig
Angewandte Geophysik im Ingenieur- und Bergbau	2V/Ü	WellerGeophysikalisches
Laborpraktikum für Geophysiker	3P	Debschütz/Keller/ von Hartmann
Angewandte Geophysik I (Seismik 1)	3V/Ü	Fertig
Geoelektrik I: Modellierung	3V/Ü	Weller
Poroelastizitätstheorie und Anwendungen	2V	Kümpel
Bohrlochgeophysik	3V/Ü	Weller
Risikoabschätzung bei geowissenschaftlichen Aussagen	2V/Ü	von Hartmann
Geothermische Energie – Bewertung und Nutzung	2V/Ü	Buntebarth
Geophysikalisches Praktikum Hartmann	3P	Debschütz/Keller/von

U Erlangen

Seismik mit Übungen und Exkursionen	B	N.N.
-------------------------------------	---	------

U Frankfurt

Einführung in die Geophysik I	2V/1Ü	Schmeling
Physik der Magmen und Vulkane	1V	Bagdassarov
Modellierung (geo)physikalischer Messdaten	3V/Ü	Friederich
Wissenschaftliches Programmieren in C++	3V/Ü	Friederich
Angewandte Geophysik	2V	Junge
Angewandte Gravimetrie und Magnetik	2V/1Ü	Junge
Die Ionosphäre	2V	Füllekrug
Figur und Schwerfeld der Erde	2V/1Ü	Schmeling
Seismologische Auswerteübungen	3Ü	Baier
Neue Verfahren in der elektromagnetischen Tiefensondierung	2S	Junge
Geophysikalisches Laborpraktikum	3P	Bagdassarov/Berckhemer/ Schmeling

TU Freiberg

Elektromagnetik	2V/1P	Börner/Donner
Geoelektrik	2V	Börner/Donner
Theorie elektromagnetischer Verfahren	2V/1Ü	Börner
Potentialtheoretische Grundlagen	2V	Börner
Geophysikalisches Oberseminar	2S	Forkmann/Spitzer
Seismik II	2V/1P	Forkmann/Donner
Grundlagen Geowissenschaften	2V	Forkmann
Geophysikalische Prospektion	2V/1P	Forkmann
Mathematische und informatische Probleme aus Geowissenschaft und Georingenieurwesen	2S	Spitzer/Forkmann/ Schaeben/Sroka/ Wittenburg
Theorie seismischer Wellen	2V	Forkmann
Numerische Vorwärtsmodellierung in der Geophysik	2V/1Ü	Spitzer/Günther
Bohrlochgeophysik II	E	Pretzschner/Käppler
Bohrlochgeophysik	2V/2P	Pretzschner/Käppler
Bohrlochmessungen II	2V	Pretzschner/Käppler
Petrophysik	2V	Käppler/Pretzschner
Geodynamik	2V/1S/1E	Spitzer/Mittag
Gravimetrie	2V	Pretzschner
Einführung Geophysik	2V	Spitzer

U Göttingen

Geophysik I	2V	Tilgner
Einführung in die Geodynamik	2V/Ü	Kaufmann
Plattentektonik und geophysikalische Exploration	2V	Bahr
Strukturbildung	2V	Tilgner
Rheologie der Erde	1V	Simpson
Geophysikalisches Praktikum	5P	Bahr/Tilgner/Kaufmann/ Leven/Haramina
Geophysikalisches Seminar	2S	Tilgner

TU Graz

Meßverfahren in der hohen Atmosphäre	V	Friedrich
--------------------------------------	---	-----------

U Graz

Solar-terrestrische Beziehungen (einschl. Space Weather)	2V	Biernat
Ausgewählte Probleme der Physikalischen	2S	Biernat/Rucker
Weltraumforschung		
Einführung in die Geophysik	2V	Foelsche
Einführung in die Klassische und Bayesianische Statistik	2V	Foelsche
Remote sensing, climate system, global change: current problems and solutions	2S	Foelsche/Kirchengast
Praktikum aus Umweltphysik und Meteorologie	3P	Gobiet/Putz/Retscher
Physikalische Klimatologie (System Erde: Klima im Wandel)	2V	Kirchengast
Methoden der Modellierung und Simulation	4V	Kirchengast/Steiner
Wellenausbreitung in Erde und Atmosphäre und ihre Nutzung in Messmethoden	2V	Leitinger
Obere Atmosphäre 1 (Aeronomie der Erde und der Planeten)	2V	Leitinger
Ausgewählte Probleme der Ionosphärenphysik	2S	Leitinger

und Aeronomie		
Planung, Organisation und Management geophysikalischer Projekte (Teil 2)	1V	Mühlbacher/Rucker
Untere Atmosphäre 1 (Chemie und Dynamik)	2V	Putz
Planetenmagnetosphären	2V	Rucker
Einführung in die Plasmaphysik	2V	Rucker

U Greifswald

Einführung in die Allgemeine Geophysik	2V	N.N.
Angewandte Geophysik – Bohrlochgeophysik	2V	N.N.

U Hamburg

Einführung in die Geophysik I	2V/2V	Dahm/Kühn
Einführung in die Angewandte Geophysik I	2V	Brink
Ausgewählte Kapitel aus der Angewandten Geophysik (Tiefenseismik/Tiefenexploration)	1V	Dohr
Seismische Wellen I	2V/Ü	Gajewski/ Vanelle
Seismologie I	2V/Ü	Dahm/Kühn
Seismische Interpretation	2V	Hübscher
Signalbearbeitung I	2V/Ü	Gajewski/ Kaschwich
Potentialtheorie I	2V7Ü	Hort
Geodynamik I	2V/Ü	Hort
Numerische Modellierung in der Seismik	2V/Ü	Teßmer
Seismologische Exkursion/Praktikum	E/P	Torsten Dahm
Noise Messungen mit Array-Seismischen Verfahren	E/P	Krüger
EDV in der Marinen Gravimetrie und Magnetik	3V	Dehghani
Regression und Fehlerrechnung mit geophysikalischen Daten	2V	Patzig
Geophysikalisches Proseminar	2S	Gajewski
Geophysikalisches Seminar	2S	Gajewski/Dahm/Hort
Geophysikalisches Kolloquium	2K	N.N.

U Heidelberg

Einführung in die Angewandte Geophysik	2V/Ü	N.N.
Geophysikalisch-Kosmochemisches Kolloquium	K	N.N.

U Jena

Einführung in die Geowissenschaften	3V	Büchel/Gaupp/Heide/Jentzsch/Kley/Vierec
k-Götte/Walzer		
Geowissenschaftliche Anfängerübungen	6Ü	Heide/Pirrung/Voigt
Geophysik II (Gravimetrie, Plattentektonik, Seismologie)	2V/Ü	Walzer/Müller
Grundlagen geophysikalischer Verfahren	2V	Jahr
Geophysikalische Laborübung	2Ü	Jahr/Kroner/Malischewsky
Geowissenschaftliches Oberseminar	S	N.N.
Forschungsseminar	S	N.N.
Einführung in die Geo-Informationssysteme	2V/Ü	Zander
Strömungsmodellierung I	1V/Ü	Geletneky/Rödiger/Senitz
Geophysikalisches Computerpraktikum	2P	Burghardt/Walzer
Geophysik und Geologie	2V/Ü	Walzer/ Gottschaldt
Diplomanden- und Doktorandenseminar	2S	Jentzsch

der Angewandten Geophysik		
Theorie seismischer Wellen I	2V	Malischewsky
Magnetfeld der Erde	V/S	Jentzsch
Geophysikalische Aspekte zu Naturkatastrophen	2V/S	Kroner
Geodynamisches Diplomanden- und Doktorandenseminar	2S	Walzer
Geophysik, Vulkanologie und Petrologie von Vulkaneruptionen I: Eruptionstypen	2S	Jentzsch/Viereck-Götte
Rheologie	2V/S	Jentzsch
Mathematik für Geowissenschaftler: Geostatistik	2V	Günther
Übungen zur Geostatistik	1Ü	N.N.
Geophysikalische Exkursion	E	Jahr/Kroner

U Karlsruhe

Mathematische Grundlagen der Geophysik	2V/Ü	Hubral/N.N.
Wellentheorie	3V/Ü	Hubral/N.N.
Physik der Erde	2V/Ü	Wenzel/N.N.
Grundlagen der Seismologie und elastische Struktur des Erdkörpers	3V/Ü	Wenzel/Ritter
Einführung in die Geophysik	2V	Wilhelm
Potentialtheoretische Grundlagen der Geophysik	3V/Ü	Wilhelm
Seismologische Mestechnik	2V	Wilhelm/Forbriger
Einführungskurs tektonische Spannungen	1V/Ü	Fuchs/Mueller
Geodynamische Modellierung Teil I: Grundlagen der Modellierung	1V	Wenzel/Sperner/Heidbach
Geodynamische Modellierung Teil II: Theorie der finiten Elemente Methode	1V	Wenzel/Heidbach
Geodynamische Modellierung Teil III: Blockkurs - FEM-Simulation am Rechner	2V	Wenzel/Heidbach
Einführung in die Rechnernutzung am Geophysikalischen Institut	2V/Ü	Wilhelm/Knopf/N.N.
Seminar zur Wellenausbreitung	2S	Hubral
Seminar zur Seismologie und Tektonik	2S	Wenzel/Ritter
Seminar on Geothermal Applications	2S	Wilhelm/Harthill
Geophysikalisches Seminar	2S	N.N.
Seminarreihe des SFB 461 'Erdbeben – Ursachen, Risiko und Schadensminderung'	S	Gehbauer/Schmitt/Wenzel
Geophysikalisches Laborpraktikum	4P	N.N.

U Kiel

Einführung in die Allgemeinen Geowissenschaften I	4V	Götze/Schenk/Stoffers
Einführung in die Angewandten Geowissenschaften I	2V/Ü	Rabbel
Auswerteübungen zu geophysikalische Feldmessungen	4Ü	Rabbel/Stümpel
Plattentektonik	2V	Reston
Erdbebenrisikoanalyse	K	Rabbel/Goltz
Geowissenschaften auf Video	2V	Janle
Geothermie	2V	Kopp
Seismik I	4V/Ü	RabbelBohlen
Reservoirgeophysik	2V	Kopp
Marine Geophysik II	3V/Ü	Theilen
Ingenieurgeophysik	2V/Ü	Rabbel/Kirsch
Marine Geophysics	3V/Ü	Reston
Theorie elastischer Wellen I	3V/Ü	Bohlen
Numerical methods in geodynamics	2V/Ü	Phipps-Morgan

GIS, Data Bases, Remote Sensing	4V/Ü	Goltz
Inversionstheorie I	3V/Ü	Rabbel
Geophysikalisches Praktikum für Fortgeschrittene	4P	Janle/N.N.
Marines geophysikalisches Praktikum	P	Theilen
Feldpraktikum für Ingenieurgeophysik	8P	Rabbel/Stümpel

U Köln

Einführung in die Geophysik I	2V/Ü.	Pätzold
Geophysik I (Physik des Erdkörpers)	3V/2Ü	Pätzold/N.N.
Angewandte Geophysik I (Seismik, Magnetik und Gravimetrie)	2V/2Ü	Tezkan/N.N.
Introduction to Environmental Geophysics	2V	Tezkan
Einführung in das Rechnersystem des Bereichs Geophysik	1V	Wennmacher
Variabilität der Erdrotation - geophysikalische Ursachen und Konsequenzen für Klima und Geodynamik	2V	Biele
Geophysikalisch-Meteorologisches Seminar	2S.	Helwig
Oberseminar „Angewandte Geophysik“	2S	Tezkan/Neubauer/Helwig
Oberseminar „Extraterrestrische Physik“	2S	Neubauer/Pätzold/ Wennmacher
Oberseminar „Umweltprobleme in Mega-Cities	2S	Ebel/Elbern/ Feldmann Memmersheimer/Jakobs
Lösungsbeiträge durch Modellierung“ Seminar für DiplomandInnen und DoktorandInnen	2S	Neubauer/Tezkan/Pätzold/ Helwig/Wennmacher

U Leipzig

Physik der Erde	2V/Ü	Jacobs
Grundlagen der Angewandten Geophysik	2V	Jacobs
Unterseminar Geophysik		1S Jacobs
Angewandte Seismik I	2V/Ü	Schuck
Zeitreihenanalyse I	2V/1Ü	Wegler
Inversion geophysikalischer Daten	2V/1Ü	Korn
Wellentheorie I	2V/1Ü	Korn
Potentialtheorie I	2V/1Ü	Wendt
Geoelektrik I	2V/Ü	Danckwardt
Modellierung und Migration in der Seismik	2V/Ü	Schikowsky
Einführung in die Petrophysik I	2V/P	Flechsig
Geophysikalisches Grundpraktikum I	4P	Flechsig
Seismisches Processingpraktikum PROMAX	4P	Schikowsky
Informatik für Geophysiker I	2V/Ü	Kuhn
Geophysikalische Tiefensondierungen	2V	Schulze
Angewandte Gravimetrie		2V/Ü Seidel
Das Bild in den Geowissenschaften I	2V/Ü	Kuhn
Umweltradioaktivität	2V	Richter
Mittelseminar Geophysik	1S	Jacobs
Physik der Erde	1S	Jacobs
Angewandte geophysik	1S	Schikowsky
Theoretische Geophysik	1S	Korn
Angewandte Geophysik /Ingenieurgeophysik I	2V/Ü/P	Schikowsky
Geophysikalisches Praktikum für Nebenfachstudenten	4V/Ü	Flechsig
Angewandte Geoelektrik	2V/Ü	Danckwardt

U Leoben

Allgemeine Geophysik	2V	Bauer
Gravimetrie	2V	Walach
Geophysikalische Bohrlochmessungen	3V/Ü	Niesner
Seismik III	2V	Millahn
Geothermie u. Radiometrie	1V	Scholger
Schwerkraft und Figur der Erde	V	Walach
Production Logging	3V	Niesner
Nachdenken über Technik	V	Millahn
Ausgewählte Kapitel d. Ingenieurgeophysik	V	Walach
Seismik III	V	Millahn
Geophysical Well Logging	3V/Ü	Niesner
Spezielle Loginterpretation	3V	Niesner
Modelling, Inversion und Interpretation	2V	Hock
Seismostratigraphie	2V/Ü	Fischer
Visualisierung geophysikalischer Messdaten	V	Hock
Computational Intelligence i.d.Angew.Geoph.	2V/Ü	Fruhvirth

U Mainz

Geophysik und Geodynamik	2V	NN
Grundlagen der Geophysik	3V/Ü	NN
Angewandte Geophysik (Gravimetrie)	2V	NN
Geodynamik	2V	Kröner, Ring, NN

U Münster

Einführung in die angewandte Geophysik für Geologen, Mineralogen und Landschaftsökologen	3V/2Ü	Jödicke/Lange
System Erde I	2V	Lange
Geophysik II (Gravimetrie, Geoelektrik, Magnetik, Elektromagnetik, Geothermik)	2V/Ü	Lange/Blindow
Numerische Modellierung geodynamischer Prozesse	2V/2Ü	Hansen/Schmalzl
Inversions- und Filtertheorie und Datenanalyse	3V/2Ü	Degutsch/Hansen/Lange
Spezialvorlesung (Thema: Geodynamik)	2V	Hansen/schmalzl
Geophysikalisches Seminar "Umweltgeophysik"	2S	Blindow/Degutsch/Hansen/Jödicke/Lange/
Schmalzl		
Seminar für Diplomanden und Doktoranden	1S	N.N.
Experimentelle Übungen für Fortgeschrittene	4Ü	Blindow/Bosch/Degutsch/Hnasen/Jödicke/
Lange/Schmalzl		
Geophysikalisches Kolloquium	2K	Hansen/Lange

U Potsdam

Allgemeine Geophysik I	2V	Scherbaum
Arrayseismologie	V/Ü	Scherbaum/Krüger
Numerische Methoden in der Geophysik I	2V/Ü	Krüger
Fortgeschrittenen Praktikum Allgemeine Geophysik	P	Krüger
Angewandte Geophysik I	2V	Lück
Angewandte Geophysik II	2V	Lück
Seismologie I: Erdbeben	4V/Ü	Ohrnberger
Schwere, Rotation und Figur der Erde	2V	Reigber/Schwintzer
Dynamik des Erdinneren	2V	Riedel
Theorie elastischer Wellen I	4V/Ü	Rümpker/Weber

Potentialtheorie und Geomagnetismus	V/Ü	Seehafer/Gellert/Seehafer
Plattentektonik	2V	Zschau
U Stuttgart		
Allgemeine Geophysik I (Seismologie)	2V/Ü	Wielandt
Angewandte Geophysik	2V/Ü	Wielandt
Math.-num. Methoden für Geowissenschaftler I	V	Wielandt
Seismometrie	1V	Wielandt
Bildverarbeitung in den Geowissenschaften I	2V/Ü	Joswig
Programmierpraktikum Bildverarbeitung	2Ü	Joswig
Ausgewählte Kapitel der Seismologie	2V/Ü	Joswig
U Tübingen		
Introduction to Geophysics	2V	Dietrich
Gravimetrie und Magnetik	1V/1Ü	Appel/Dietrich
Seismik	2V/2Ü	Appel/Dietrich
Paläo- und Umweltmagnetik	2V	Appel/Hoffmann
U Wien		
Angewandte Geowissenschaften in Bereich von Altlasten	1V	Gangl
Angewandte Gravimetrie	2V/Ü	Meurers
Angewandte Magnetik und Geoelektrik I	2V	Supper/Winkler
Aspekte der semi-automatischen	1V	Pasteka
Interpretationsmethoden der Potentialfelder		
Auswertung seismischer Messungen	2Ü	Römer
Computerunterstützte Messsysteme	3P	Klinger
Datenprozessing I	2V	Merz
Einführung in die Geophysik	3V	Steinhauser
Fortgeschrittenen-Praktikum Gravimetrie	3P	Meurers
Grundpraktikum Meteorologie und Geophysik	3P	Dorniger/Klinger
Mehrfachüberdeckungsmethoden (CMP-CDP)	2S	Aric
der Refraktionsseismik		
Schwere und Figur der Erde	2V	Meurers
Seismische Instrumente	2V/Ü	Klinger
Thermographie - Anwendungen in den	1V/Ü	Klinger
Umweltwissenschaften		
Übungen zu Statistischer Signalanalyse	2Ü	Gutdeutsch
U Würzburg		
Einführung in die Geophysik	2V	Zimanowski
Angewandte Geophysik I: Seismologie und Seismik	2V	Büttner
Angewandte Geophysik II: Geoelektrik	2V	Ernstson
Physikalische Vulkanologie	2V/Ü	Büttner/Zimanowski
Angewandte Geophysik IV: Exploration	2V	Diele
tektonischer Großstrukturen Rheingraben		
und Limagnegraben als Fallstudien		
Seminar II: Tektonik und angewandte Geophysik	2V	De Wall/Zimanowski
Geophysikalisches Forschungsseminar	1S	Zimanowski
ETH Zürich		
Semesterarbeiten in Geophysik	3S	Kissling
Geologie der Alpen I - Geophysik	2V	Allen/Kissling/

Tektonik	2V	Mancktelow Burg/Kissling
Seismotektonik	2V	Goes
Modellierung und Inversionsverfahren in der Umweltphysik u. Geophysik	2V	Mai
Feldkurs zum Vorgerückten-Praktikum in Geophysik	4P	Green/Holliger/Tronicke Horstmeyer/Maurer
Geophysikalisches Kolloquium	1K	Goes
Angewandte Informatik i.d. Geophysik	2V	Kradolfer
Gesteins- und Umweltmagnetismus	2V	Heller
Seismologie der sphärischen Erde	2V	Braunmiller
Reflexionsseismik I	2V	van der Kruk
Ingenieurseismologie	2V	Fäh/Oprsa
Geothermik	2V	Kohl
Analyse von Zeitreihen in der Umweltphysik und Geophysik	1V	N.N.
Umweltphysik und Geophysik	1V	Deichmann
Seminar Gesteins- u. Paläomagnetismus	1S	Lowrie
Seminar in Angewandter Geophysik und Umweltgeophysik	1S	Green
Seminar in Seismologie	1S	Giardini
Seminar in Geodynamik	2S	Goes
Dynamische Erde I	4V/2Ü	Heinrich/Mc Kenzie/ Kissling/Schmidt/ Anselmetti/Baer
Geophysik I	4V	Lowrie
Geophysikalischer Feldkurs	P	Wiemer
Umwelt III: Atmosphäre, Lithosphäre	2V	Barthazy/Green/Peter
Erd- und Produktionssysteme	4V	Green/Halliday/Rieder/ Zehnder
Integr. Grundpraktikum III: Umweltgeophysik	P 3V	Mai/Richner Green/Holliger/ Horstmeyer/Maurer