



seit 1558

# Vorlesungsverzeichnis FSU Jena

## Veranstaltungen für Promovierende

### SoSe 2014



## Inhaltsverzeichnis

<b>Sprachenzentrum</b> .....	<b>2</b>
<b>Vorlesungen</b> .....	<b>3</b>
Physik + Astronomie .....	3
<b>Oberseminare, Kolloquien und Seminare</b> .....	<b>4</b>
Chemie .....	4
Psychologie .....	4
Geographie .....	5
Geowissenschaften .....	5
<b>Register der Veranstaltungsnummern</b> .....	<b>9</b>
<b>Titelregister</b> .....	<b>11</b>
<b>Personenregister</b> .....	<b>13</b>
<b>Abkürzungen</b> .....	<b>15</b>

## Sprachenzentrum

65505

### German for beginners - A 1.1 (without previous knowledge) - Basiskurs

#### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Sprachkurs 4 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Arnold, Andrea / M. A. Lang, Claudia

**zugeordnet zu Modul** SPZ A2 SPZ A1

**Weblinks** [http://www.uni-jena.de/SPZ\\_DaF\\_Anmeldung](http://www.uni-jena.de/SPZ_DaF_Anmeldung)

1-Gruppe	07.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Mo 18:00 - 20:00	Seminarraum E017 August-Bebel-Straße 4	Lang, C.
	09.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Mi 18:00 - 20:00	Seminarraum E018 August-Bebel-Straße 4	Lang, C.
2-Gruppe	08.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Di 16:00 - 18:00	Seminarraum 121 August-Bebel-Straße 4	Arnold, A.
	10.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Do 16:00 - 18:00	Seminarraum 102 August-Bebel-Straße 4	Arnold, A.

#### Kommentare

In Kooperation mit dem StuRa der FSU Jena. Die Teilnahme an diesem Kurs erfordert eine separate Anmeldung (nicht in Friedolin) und ist mit der Bezahlung eines Unkostenbeitrages verbunden. Informationen dazu und die Anmeldung finden Sie unter: [www.uni-jena.de/SPZ\\_DaF\\_Anmeldung](http://www.uni-jena.de/SPZ_DaF_Anmeldung)

#### Bemerkungen

Dieser Kurs richtet sich an internationale Studierende und Doktoranden der Friedrich-Schiller-Universität Jena, die keine Vorkenntnisse der deutschen Sprache haben. Bei freien Kapazitäten können auch Studierende und Doktoranden anderer Hochschulen, ausländische Wissenschaftler und ihre Familienangehörigen sowie Gäste an dem Kurs teilnehmen.

#### Nachweise

Bei erfolgreicher Teilnahme (regelmäßiger Kursbesuch, aktive Mitarbeit) und bestandener Prüfungsleistung schließt der Kurs mit einem Leistungsschein (5 Credits) ab. Diese Credits können Sie sich als Teil des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' anrechnen lassen. Die Bewertung Ihrer Leistungen im Kurs setzt sich zusammen aus: • mündlicher Prüfung zu Kursende (25%) • schriftlicher Prüfung zu Kursende (25%) • kursbegleitenden Hausaufgaben, Kurztests, o.ä. (25%) • aktiver Mitarbeit im Kurs (25%) Detaillierte Informationen erhalten Sie im Kurs.

#### Empfohlene Literatur

Wir arbeiten mit dem Lehrwerk 'Studio d A1' (Lektionen 1-6) ISBN: 978-3-464-20707-9 (Gesamtband) bzw. 978-3-464-20765-9 (Teilband 1) sowie mit dem dazugehörigen Sprachtraining ISBN: 978-3-464-20708-6 (Gesamtband) bzw. 978-3-464-20812-0 (Teilband 1) Zusatzmaterial wird im Kurs ausgehändigt.

## Vorlesungen

### Physik + Astronomie

**18294**

### Applied Laser Technology / Angewandte Lasertechniken

#### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Wahlvorlesung 2 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Univ.Prof. Stafast, Herbert / Dr. Paa, Wolfgang / Univ.Prof. Dr. Heintzmann, Rainer

1-Gruppe	11.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Fr 12:00 - 14:00	Hörsaal 119 Fröbelstieg 1
----------	--------------------------------------	------------------	------------------------------

#### Kommentare

In Applied Laser Technology the laser is used as a contactless probe and/or as a subtle tool. In the 1st part of this lecture selected applications with lasers as a probe - e.g. remote sensing (LIDAR of ozone cloud), specialties of Raman spectroscopy, flame diagnostics by laser induced fluorescence, quantum beat spectroscopy, and optical microscopy beyond the Abbe limit - will be presented and discussed in the exercises. These are suited for graduate physicists and physicochemists (after bachelor).

#### Bemerkungen

Die Vorlesung wird je nach Bedarf in englischer oder deutscher Sprache angeboten. Für Graduiertenstudium empfohlen.

**27204**

### Vakuum- und Dünnschichtphysik

#### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Wahlvorlesung 2 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Univ.Prof. Seidel, Paul

#### Kommentare

Die Vorlesung wendet sich an Studenten im Masterstudium Physik und Materialwissenschaften, Doktoranden und interessierte Mitarbeiter. Es werden grundlegende Kenntnisse über moderne Methoden und Verfahren zur Herstellung dünner Schichten einschließlich der zugehörigen Vakuumphysik und -technik vermittelt. Schwerpunkte: - Grundlagen der Vakuumphysik und deren Anwendung in Beschichtungsanlagen - Übersicht der Dünnschichtabscheidungsverfahren - Physik der Schichtbildungsprozesse und des Schichtwachstums - Struktur-Eigenschaftsbeziehungen und mechanische Eigenschaften

#### Empfohlene Literatur

Empfohlene Literatur: W. Pupp, H. K. Hartmann, `Vakuumtechnik, Grundlagen und AnwendungenA, Hanser-Verlag, München, 1991. C. Edelmann, `VakuumphysikA, Spektrum, Berlin, 1998. R. Haefer, `Oberflächen-und Dünnschicht-TechnologieA, Springer, Berlin, 1987. J.E. Mahan, `Physical vapor deposition of thin filmsA, John Wiley, New York, 2000. J.A. Venables, `Introduction to surface and thin film processesA, Cambridge University Press, Cambridge, 2000.

## Oberseminare, Kolloquien und Seminare

### Chemie

15251

#### Arbeitsgruppen- und Doktorandenseminar

##### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Seminar 2 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Univ.Prof. Heinze, Thomas

0-Gruppe	10.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Do 08:00 - 10:00 Bibliothek, IOMC
----------	--------------------------------------	--------------------------------------

15412

#### Arbeitsgruppen- und Doktorandenseminar

##### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Seminar 2 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Univ.Prof. Beckert, Rainer

0-Gruppe	08.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Di 10:00 - 11:30 Bibliothek, IOMC
----------	--------------------------------------	--------------------------------------

### Psychologie

15714

#### Forschungskolloquium der Entwicklungspsychologie

##### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Kolloquium 2 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Prof. Haun, Daniel

1-Gruppe	09.04.2014-09.07.2014 wöchentlich	Mi 16:00 - 18:00 Seminarraum E009 Am Steiger 3, Haus I
----------	--------------------------------------	--

##### Kommentare

Das Forschungskolloquium wird vom Lehrstuhlinhaber und seinen Mitarbeitern bestritten. Der Ablaufplan wird auf den Lehrstuhlseiten im Internet und als Aushang am Lehrstuhl zur Verfügung gestellt.

15743

#### Externalisierende Störungen

##### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Seminar 2 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.

**Zugeordnete Dozenten** Dr. Spaeth, Michael

**zugeordnet zu Modul** MPSYKP203

1-Gruppe	09.04.2014-09.07.2014 wöchentlich	Mi 08:00 - 10:00	Seminarraum SR 1 Humboldtstraße 8
----------	--------------------------------------	------------------	--------------------------------------

### Bemerkungen

M-PSY-KP203

### Nachweise

Hausarbeit/Referat ECTS: 3

### Empfohlene Literatur

Die Literatur und den Plan zum Seminar 'Externalisierende Störungen' finden Sie ab Anfang April in 'dtworkspace' unter der Rubrik 'Entwicklungspsychologie'.

## Geographie

**15655**

### Kolloquium der Physischen Geographie

#### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Kolloquium

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Univ.Prof. Mäusbacher, Roland

#### Kommentare

Konkrete Termine mit Themen entnehmen Sie bitte der Seite <http://www.geographie.uni-jena.de/> unter der Rubrik 'Termine'.

**15761**

### Doktorandenkolloquium der Geoinformatik

#### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Kolloquium 3 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Univ.Prof. Flügel, Wolfgang Albert

## Geowissenschaften

**15281**

### Seminar für Bachelor- und Master-Studierende und Doktoranden der Geophysik

#### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Seminar 2 Semesterwochenstunden (SWS)

**Belegpflicht** nein

**Zugeordnete Dozenten** Prof.Dr. Bleibinhaus, Florian / Prof.Dr. Kukowski, Nina / Kreßler, Janet

0-Gruppe	09.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Mi 08:30 - 10:00 s.t.	Seminarraum E003 Burgweg 11	Bleibinhaus, F. / Kukowski, N.
----------	--------------------------------------	--------------------------	--------------------------------	--------------------------------

**15287****Seminar für Doktoranden der Mineralogie/Kristallographie****Allgemeine Angaben****Art der Veranstaltung** Seminar 2 Semesterwochenstunden (SWS)**Belegpflicht** nein**Zugeordnete Dozenten** Prof.Dr. Majzlan, Juraj / Prof.Dr. Langenhorst, Falko Hubertus / Brockel, Stefanie

0-Gruppe	08.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Di 08:00 - 10:00 s.t. SR Carl Zeiss Promenade 10	Langenhorst, F. / Majzlan, J.
----------	--------------------------------------	--	-------------------------------

**15791****Forschungsseminar Geowissenschaften****Allgemeine Angaben****Art der Veranstaltung** Seminar 1 Semesterwochenstunde (SWS)**Belegpflicht** nein**Zugeordnete Dozenten** PD Dr. Jahr, Thomas

0-Gruppe	07.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Mo 16:00 - 17:00 c.t.	Hörsaal E002 Wöllnitzer Straße 7	Jahr, T.
----------	--------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	----------

**Kommentare**

Vorträge für Diplomanden und Doktoranden, generell: Teilnahme für Studierende höherer Semester empfohlen.

**15941****Geowissenschaftliches Kolloquium****Allgemeine Angaben****Art der Veranstaltung** Kolloquium 2 Semesterwochenstunden (SWS)**Belegpflicht** nein

0-Gruppe	07.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Mo 17:00 - 19:00 c.t.	Hörsaal E002 Wöllnitzer Straße 7
----------	--------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------

**Kommentare**

Lehrkörper IGW

**31354****Seminar für Master-Studierende  
und Doktoranden der Hydrogeologie****Allgemeine Angaben****Art der Veranstaltung** Seminar 2 Semesterwochenstunden (SWS)**Belegpflicht** ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 0 Teilnehmer.**Zugeordnete Dozenten** Prof.Dr. Totsche, Kai Uwe

0-Gruppe	08.04.2014-26.09.2014 wöchentlich	Di 08:00 - 10:00 c.t.	Hörsaal E002 Wöllnitzer Straße 7	Totsche, K. / Eusterhues, K.
----------	--------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	------------------------------

<b>47004</b>		<b>Seminar für Master-Studierende, Doktoranden der Allgemeinen Geologie</b>	
<b>Allgemeine Angaben</b>			
<b>Art der Veranstaltung</b>		Seminar <span style="float: right;">2 Semesterwochenstunden (SWS)</span>	
<b>Belegpflicht</b>		nein	
<b>Zugeordnete Dozenten</b>		Univ.Prof. Heubeck, Christoph / Piechnick, Regina	
0-Gruppe	08.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Di 08:00 - 10:00 s.t. Mehrzweckraum IGW	

<b>50035</b>		<b>Seminar für Doktoranden und Postdocs "Paperseminar" der Angewandten Geologie</b>	
<b>Allgemeine Angaben</b>			
<b>Art der Veranstaltung</b>		Seminar <span style="float: right;">2 Semesterwochenstunden (SWS)</span>	
<b>Belegpflicht</b>		nein	
<b>Zugeordnete Dozenten</b>		Univ.Prof. Büchel, Georg / Dr. Merten, Dirk / Piechnick, Regina	
0-Gruppe	09.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Mi 08:30 - 10:00 s.t. Mehrzweckraum IGW	Büchel, G. / Merten, D.

<b>51078</b>		<b>Job-Hunting Seminar (fakultativ)</b>	
<b>Allgemeine Angaben</b>			
<b>Art der Veranstaltung</b>		Vorlesung/Seminar <span style="float: right;">1.5 Semesterwochenstunden (SWS)</span>	
<b>Belegpflicht</b>		nein	
<b>Zugeordnete Dozenten</b>		Dr. Kleiber, Rudolf	
0-Gruppe	20.10.2014-15.10.2014 Blockveranstaltung	kA 09:00 - 18:00 s.t. Dr. Rudolf Kleiber, Cobham/London Beginn am ersten Termin um 9:00 Uhr, weitere Zeiten nach Absprache	Hörsaal H114 Burgweg 11 Kleiber, R.

<b>72263</b>		<b>Seminar für M.Sc. Studierende (MGPH2.1.1, MGPH2.1.2) und Doktoranden der Angewandten Geophysik (MGPH2.1.1, MGPH2.1.2)</b>	
<b>Allgemeine Angaben</b>			
<b>Art der Veranstaltung</b>		Seminar <span style="float: right;">2 Semesterwochenstunden (SWS)</span>	
<b>Belegpflicht</b>		ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 0 Teilnehmer.	
<b>Zugeordnete Dozenten</b>		Prof.Dr. Bleibinhaus, Florian / Kreßler, Janet	
0-Gruppe	07.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00 c.t. Seminarraum H122 Burgweg 11	Bleibinhaus, F.

84878

## Seminar für Diplomanden und Doktoranden der Strukturgeologie

### Allgemeine Angaben

**Art der Veranstaltung** Seminar

**Belegpflicht** ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.

**Zugeordnete Dozenten** Prof. Dr. Ustaszewski, Kamil / Voigt, Ina

1-Gruppe	08.04.2014-11.07.2014 wöchentlich	Di 12:00 - 14:00	Seminarraum H107 Burgweg 11	Ustaszewski, K.
----------	--------------------------------------	------------------	--------------------------------	-----------------



# Nummern- register:

**Mehrfachnennungen  
möglich (entsprechend der  
Häufigkeit des Auftretens  
im Vorlesungsverzeichnis)**

<u>Veranstaltungs-</u> <u>-nummer</u>	<u>Seite</u>
15251 .....	4
15281 .....	5
15287 .....	6
15412 .....	4
15655 .....	5
15714 .....	4
15743 .....	4
15761 .....	5
15791 .....	6
15941 .....	6
18294 .....	3
27204 .....	3
31354 .....	6
47004 .....	7
50035 .....	7
51078 .....	7
65505 .....	2
72263 .....	7
84878 .....	8



# Veranstaltungstitel:

**Mehrfachnennungen möglich (entsprechend der Häufigkeit des Auftretens im Vorlesungsverzeichnis)**

<u>Veranstaltungstitel</u>	<u>Seite</u>
Applied Laser Technology / Angewandte Lasertechniken .....	3
Arbeitsgruppen- und Doktorandenseminar .....	4
Arbeitsgruppen- und Doktorandenseminar .....	4
Doktorandenkolloquium der Geoinformatik .....	5
Externalisierende Störungen .....	4
Forschungskolloquium der Entwicklungspsychologie .....	4
Forschungsseminar Geowissenschaften .....	6
Geowissenschaftliches Kolloquium .....	6
German for beginners - A 1.1 (without previous knowledge) - Basiskurs .....	2
Job-Hunting Seminar (fakultativ) .....	7
Kolloquium der Physischen Geographie .....	5
Seminar für Bachelor- und Master-Studierende und Doktoranden der Geophysik .....	5
Seminar für Diplomanden und Doktoranden der Strukturgeologie .....	8
Seminar für Doktoranden der Mineralogie/ Kristallographie .....	6
Seminar für Doktoranden und Postdocs "Paperseminar" der Angewandten Geologie .....	7
Seminar für M.Sc. Studierende (MGPH2.1.1, MGPH2.1.2) und Doktoranden der Angewandten Geophysik (MGPH2.1.1, MGPH2.1.2) .....	7
Seminar für Master-Studierende, Doktoranden der Allgemeinen Geologie .....	7
Seminar für Master-Studierende und Doktoranden der Hydrogeologie .....	6
Vakuum- und Dünnschichtphysik .....	3



# Dozenten/Lehrende:

**Mehrfachnennungen möglich (entsprechend der Häufigkeit des Auftretens im Vorlesungsverzeichnis)**

<u>Lehrender</u>	<u>Seite</u>
Arnold, Andrea .....	2
Arnold, Andrea .....	2
Arnold, Andrea .....	2
Beckert, Rainer Univ.Prof. ....	4
Bleibinhaus, Florian .....	5
Bleibinhaus, Florian Prof.Dr. ....	5
Bleibinhaus, Florian .....	7
Bleibinhaus, Florian Prof.Dr. ....	7
Brockel, Stefanie .....	6
Büchel, Georg .....	7
Büchel, Georg Univ.Prof. ....	7
Eusterhues, Karin .....	6
Flügel, Wolfgang Albert Univ.Prof. ....	5
Haun, Daniel Prof. ....	4
Heintzmann, Rainer Univ.Prof. Dr. ....	3
Heinze, Thomas Univ.Prof. ....	4
Heubeck, Christoph Univ.Prof. ....	7
Jahr, Thomas .....	6
Jahr, Thomas PD Dr. ....	6
Kleiber, Rudolf .....	7
Kleiber, Rudolf Dr. ....	7
Kreßler, Janet .....	5
Kreßler, Janet .....	7
Kukowski, Nina .....	5
Kukowski, Nina Prof.Dr. ....	5
Lang, Claudia .....	2
Lang, Claudia .....	2
Lang, Claudia M. A. ....	2
Langenhorst, Falko Hubertus .....	6
Langenhorst, Falko Hubertus Prof.Dr. ....	6
Majzlan, Juraj .....	6
Majzlan, Juraj Prof.Dr. ....	6
Mäusbacher, Roland Univ.Prof. ....	5
Merten, Dirk .....	7
Merten, Dirk Dr. ....	7
Paa, Wolfgang Dr. ....	3
Piechnick, Regina .....	7
Piechnick, Regina .....	7
Seidel, Paul Univ.Prof. ....	3
Spaeth, Michael Dr. ....	4
Stafast, Herbert Univ.Prof. ....	3
Totsche, Kai Uwe .....	6
Totsche, Kai Uwe Prof.Dr. ....	6
Ustaszewski, Kamil .....	8
Ustaszewski, Kamil Prof. Dr. ....	8
Voigt, Ina .....	8



# Abkürzungen:

## Abkürzungen für Veranstaltungen:

### Sonstige Abkürzungen:

Anm.....	Anmerkung
ASQ....	Allgemeine Schlüsselqualifikationen
AT....	Altes Testament
E....	Essay
FSQ....	Fachspezifische Schlüsselqualifikationen
FSV....	Fakultät für Sozial- und Verhaltenswissenschaften
GK....	Grundkurs
IAW....	Institut für Altertumswissenschaften
LP....	Leistungspunkte
NT....	Neues Testament
SQ....	Schlüsselqualifikationen
SS....	Sommersemester
SSW....	Sommersemesterwochenstunden
TE....	Teilnahme
TP....	Thesenpublikation
ThULB....	Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek
VVZ....	Vorlesungsverzeichnis
WS....	Wintersemester

