

## **ANFRAGE**

des Abgeordneten Dr. Walter Rosenkranz, Peter Wurm  
und weiterer Abgeordneter  
an den Bundesminister für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

betreffend **Migrationsrecht, Tumortherapie und Meereskunde für illegale Zuwanderer – MORE-Programm an der Paris-Lodron-Universität Salzburg**

Wie die „Kleine Zeitung“ am 23. September 2015 berichtete, öffnete die Alpen-Adria-Universität Klagenfurt (AAU) ihre Tore für Flüchtlinge im Allgemeinen oder Asylwerber im Besonderen.

([http://www.kleinezeitung.at/k/kaernten/klagenfurt/peak\\_klagenfurt/4827653/Asyl\\_Uni-Klagenfurt-offnet-Studium-fur-Fluechtlinge](http://www.kleinezeitung.at/k/kaernten/klagenfurt/peak_klagenfurt/4827653/Asyl_Uni-Klagenfurt-offnet-Studium-fur-Fluechtlinge), 24. Sep. 2015)

Eine diesbezügliche erste Anfrage an das BMWFW führte zu einem sehr emotionalen, für eine Rektorenkonferenz eher ungewöhnlichen Pressedienst der uniko. Solange österreichische Universitäten aus öffentlichen Mitteln finanziert oder teilfinanziert werden, liegt es allerdings im Interesse der Steuerzahler, über die Mittelverwendung der Universitäten Rechenschaft abgelegt zu bekommen.

Betreffend das MORE-Programm sind auf den Seiten der Paris Lodron-Universität Salzburg Informationen über die Abwicklung mit dem folgenden Inhalt abrufbar:

### **UNIVERSITÄT SALZBURG: FLÜCHTLINGE WILLKOMMEN!**

Die Universität setzt eine Reihe von Maßnahmen, um anerkannten Asylberechtigten und AsylwerberInnen den Zugang zu universitärer Bildung zu ermöglichen. Dieses Maßnahmenpaket wird im Rahmen des MORE-Projektes der Universitätenkonferenz (UNIKO) durchgeführt.

#### **Zulassungsverfahren**

Anerkannte Asylberechtigte und AsylwerberInnen können als außerordentliche HörerInnen eingeschrieben werden. Die Studiengebühren werden erlassen. Hinsichtlich der Einschreibung an der Universität Salzburg werden die TeilnehmerInnen der MORE-Initiative in Kooperation mit der ÖH bestmöglich unterstützt. In Vorbereitung auf die persönliche Einschreibung wenden sich die TeilnehmerInnen der MORE-Initiative an das Beratungszentrum der ÖH im Uni-Park Nonntal. Sodann kann die persönliche Einschreibung in der Studienabteilung zu den jeweiligen Öffnungszeiten erfolgen.

#### **Besuch von ausgewählten Lehrveranstaltungen**

Anerkannte Asylberechtigte und AsylwerberInnen können speziell für sie zusammengestellte Lehrveranstaltungen besuchen und dabei aus verschiedenen Fächern wählen. In den Vorlesungen werden theologische, kulturelle, gesellschaftspolitische Themen sowie neueste Technologien erörtert. Ab dem 28. September 2015 wird es ein ausführliches online-Verzeichnis über die angebotenen Lehrveranstaltungen geben. Es sind keine Prüfungen vorgesehen, die BesucherInnen erhalten jedoch eine Bestätigung über ihre erfolgreiche Teilnahme.

#### **Deutsch- und Englischkurse**

In Kooperation mit dem Sprachenzentrum werden Kurse für den Erwerb der deutschen und bei Bedarf auch der englischen Sprache angeboten. Dabei soll die Basis für eine einfache Verständigung gelegt sowie relevante Alltagsthemen behandelt werden. Diese Themen werden nach den Bedürfnissen der TeilnehmerInnen erarbeitet und durchgeführt.

CS/KK

### Zugang zur Universitätsbibliothek

Die Universitätsbibliothek Salzburg öffnet anerkannten Asylberechtigten und AsylwerberInnen ihre Tore und stellt ihre Dienstleistungen kostenlos zur Verfügung. Alle Bibliotheksstandorte sind frei zugänglich, die Medienbestände (analog und digital) können in den Bibliotheken genutzt werden und in Kürze, ab Mitte Oktober, werden spezielle Führungen für die MORE-Zielgruppe angeboten werden. (Kontakt: [Gabriele.Erhart\(at\)sbg.ac.at](mailto:Gabriele.Erhart(at)sbg.ac.at)). Die Verlage Langenscheidt und der Reise Know-How Verlag stellen kostenlos und unbürokratisch online Wörterbücher in Arabisch, Kurdisch, Paschto oder Dari zur Verfügung.

Mehr Informationen finden Sie auf der Homepage der Universitätsbibliothek Salzburg (<http://www.uni-salzburg.at/bibliothek>) auch in Englischer Sprache.

### ÖH „Buddy“-System

In Kooperation mit der Österreichischen Hochschülerschaft (ÖH) Salzburg sollen sogenannte „Buddies“, meist engagierte Studierende, AsylwerberInnen beim Studium und auch bei der Bewältigung ihres Alltags hilfreich zur Seite stehen. Das Flüchtlingsprojekt der ÖH Salzburg beinhaltet ein Sprachcafé, Stadtspaziergänge und das Friendsystem. Das Sprachcafé dient dazu, die deutsche Sprache zu erlernen beziehungsweise zu verbessern. Bei den Stadtspaziergängen stehen Einrichtungen und Orte im Mittelpunkt, die für Flüchtlinge relevant sind. Die Stadtspaziergänge sind in mehreren Sprachen wie kurdisch, arabisch, türkisch etc. und mithilfe individuell erstellter Stadtkarten geplant. „Friends“ unternehmen mit Flüchtlingen gemeinsame Aktivitäten und helfen im Alltag.

Infos und Kontakt:

<https://morebystudents.wordpress.com>

[morebystudents\(at\)gmail.com](mailto:morebystudents(at)gmail.com)

### Teilnahme an Sportkursen

Ab 1. Oktober besteht die Möglichkeit, sich für zahlreiche USI-Sportkurse anzumelden. Die Anmeldung sollte persönlich im Universitätsfitnesszentrum (UFZ) in der Otto Holzbauer Straße 1-3, 1. Stock ([www.uni-salzburg.at/ufz](http://www.uni-salzburg.at/ufz)) erfolgen. Sie werden ausführlich individuell beraten, sodass Sie die auf Sie abgestimmten Kurse besuchen können. Anmeldezeiten: Montag bis Freitag, jeweils 9.00 - 12.00 h. Die Sportkurse beginnen am Montag, 05. Oktober 2015 – späteres Einsteigen ist möglich!

Die USI-Mitarbeiter/innen freuen sich auf Ihr Kommen!

[www.uni-salzburg.at/usi](http://www.uni-salzburg.at/usi)

### Universitätsorchester

Das Universitätsorchester Salzburg würde sich sehr freuen, Flüchtlinge in seinen Reihen aufzunehmen. Insbesondere Streicher (Violine, Viola, Cello, Kontrabass), die in ihren Heimatländern bereits in einem Orchester gespielt haben, sind willkommen. In Einzelfällen werden auch sehr geübte Bläser oder Schlagwerker aufgenommen. Die erste Probe findet am 6. Oktober ab 19:30 Uhr im Audimax der Naturwissenschaftlichen Fakultät statt und ab dann regelmäßig jeden Dienstag. Interessierte können sich - zunächst unabhängig von der Verfügbarkeit eines Instruments - bei dem künstlerischen Leiter Martin Fuchsberger ([m.a.fuchsberger\(at\)gmail.com](mailto:m.a.fuchsberger(at)gmail.com)) oder Christine Blume ([christine.blume\(at\)sbg.ac.at](mailto:christine.blume(at)sbg.ac.at)) melden. Sollte der/die Interessentin kein eigenes besitzen, würden wir uns um die Beschaffung eines Instruments bemühen.

Zu den im Rahmen des MORE-Programms an der Paris-Lodron-Universität Salzburg angebotenen Lehrveranstaltungen gehören (auszugsweise, für die vollständige Liste vgl. den Anhang) die folgenden:

- Literatur des Mittelalters
- Einführung in die Welten des Islam und der christlich-islamischen Beziehungen
- Speaking and Writing about Art in English
- History of British Literature
- North American Civilization
- Europäisches Migrationsrecht
- Politics in the USA
- Photodynamische Tumortherapie
- Protein Engineering

- Einführung in die Immunologie
- Humangenetik
- Einführung in die Meereskunde
- Environmental Biophysics: Aerosols
- Darstellende Geometrie

Hinsichtlich der vom MORE-Programm umfassten Leistungen kündigt die uniko in einer Presseunterlage an:

**Angebot.** Die Lehrveranstaltungen der Universitäten bzw. die Teilnahme an Kursen und Veranstaltungen, die speziell von der Universität angeboten werden (vor allem Sprachkurse), stützen sich auf folgende Eckpunkte:

- unbürokratisches Verfahren zur Feststellung der Qualifikation, sofern Personen als außerordentliche Hörerinnen und Hörer aufgenommen werden und die für die Aufnahme notwendige Dokumente nicht vorgelegt werden können;
- Erlass des Studienbeitrags oder kostenlose Kursteilnahme;
- Zugang zur Bibliothek;
- Ausstellung von Teilnahmezertifikaten, sofern keine Prüfung absolviert werden kann.

([http://uniko.ac.at/modules/download.php?key=9346\\_DE\\_O&cs=B24A](http://uniko.ac.at/modules/download.php?key=9346_DE_O&cs=B24A),  
21. Okt. 2015)

Das angekündigte „unbürokratische Verfahren zur Feststellung der Qualifikation“ scheint sich indessen so zu gestalten, dass es – vergleichen mit den Hürden, die heimischen Studenten, aber auch solchen aus EU-Ländern und Drittstaaten abverlangt werden – kaum eines gibt.

Dies ist umso bemerkenswerter, als für die Paris Lodron-Universität Salzburg das QS World University Ranking ® für das Jahr 2014 einen Rang von 701+ ausweist. (<http://www.topuniversities.com/university-rankings/world-university-rankings/2014#sorting=rank+region=140+country=143+faculty=+stars=false+search=>, 21. Okt. 2015) Das bedeutet, dass die Paris Lodron-Universität Salzburg von 800 weltweit untersuchten Universitäten in die letzte Gruppe der Universitäten aus den Rängen 701-800 mit Potenzial zur Verbesserung eingeordnet worden ist.

In diesem Zusammenhang richten die unterfertigten Abgeordneten an den Bundesminister für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft die folgende

### **Anfrage**

1. Wie viele Anmeldungen für das MORE-Programm gibt es bis dato an der Paris-Lodron-Universität Salzburg?
2. Wie sieht das Verfahren zur Feststellung der Qualifikation von Teilnehmergehenden am MORE-Programm konkret aus?
3. Wie viel Studienbeiträge hat die Paris-Lodron-Universität Salzburg Teilnehmern am MORE-Programm erlassen?

4. Auf welcher Rechtsgrundlage erfolgt die Befreiung von Studiengebühren (sic!), wo es doch eigentlich nur Studienbeiträge gibt?
5. Wer wird für die von den Teilnehmern am MORE-Programm nicht entrichteten Studienbeiträge aufkommen?
6. Gibt es für die persönliche Einschreibung am MORE-Programm in der Studienabteilung der Paris-Lodron-Universität Salzburg eine Anmeldefrist?
7. Falls ja, wann ist diese?
8. Wie viele Anmeldungen im Rahmen des MORE-Programms gibt es für die folgenden Lehrveranstaltungen:
  - a) Literatur des Mittelalters
  - b) Einführung in die Welten des Islam und der christlich-islamischen Beziehungen
  - c) Speaking and Writing about Art in English
  - d) History of British Literature
  - e) North American Civilization
  - f) Europäisches Migrationsrecht
  - g) Politics in the USA
  - h) Photodynamische Tumortherapie
  - i) Protein Engineering
  - j) Einführung in die Immunologie
  - k) Humangenetik
  - l) Einführung in die Meereskunde
  - m) Environmental Biophysics: Aerosols
  - n) Darstellende Geometrie
9. Wie verteilen sich die Teilnehmer am MORE-Programm an der Paris-Lodron-Universität Salzburg auf Nationalitäten?
10. Gibt es für diese Lehrveranstaltungen auch Anmeldungen von ordentlichen Hörern der Paris-Lodron-Universität Salzburg?
11. Falls nein, gibt es parallel zu den og Lehrveranstaltungen ebensolche Lehrveranstaltungen für ordentliche Hörer der Paris-Lodron-Universität Salzburg?
12. Gibt es für diese Lehrveranstaltungen (eine) Warteliste(n)?
13. Falls ja, wie viele Personen befinden sich auf den jeweiligen Wartelisten?
14. Falls 10. nein, haben ordentliche Hörer der Paris-Lodron-Universität Salzburg versucht, sich für eine der im Rahmen des MORE-Programms angebotenen Lehrveranstaltungen anzumelden?
15. Falls ja, wie viele?
16. Wie viele Anmeldungen gibt es für die im Rahmen des MORE-Programms angebotenen Deutschkurse?
17. Wie viele Anmeldungen gibt es für die im Rahmen des MORE-Programms angebotenen Englischkurse?
18. Wie viele Lehrbeauftragte nehmen am MORE-Programm teil?
19. Wurde diesen ihr Lehrauftrag jeweils erhöht?
20. Beteiligt sich die Paris-Lodron-Universität Salzburg finanziell am „ÖH-'Buddy'-System“?
21. Falls ja, in welcher Höhe?
22. Beteiligt sich die Paris-Lodron-Universität Salzburg durch sonstige Leistungen am „ÖH-'Buddy'-System“?
23. Falls ja, in welcher Form?
24. Wie viele Anmeldungen im Rahmen des MORE-Programms gibt es für

Kurse des USI der Paris-Lodron-Universität Salzburg?

25. In welcher Höhe ist für die Teilnehmer am MORE-Programm an der Paris-Lodron-Universität Salzburg der ÖH-Beitrag zu entrichten?
26. Wird die Paris-Lodron-Universität Salzburg Teilnehmern am MORE-Programm, welche ein ordentliches Studium aufnehmen wollen, die Möglichkeit einräumen, sich die im Rahmen des MORE-Programms erworbenen ECTS-Punkte anrechnen zu lassen?
27. Wie viele Streicher (Violine, Viola, Cello, Kontrabass), sehr geübte Bläser oder Schlagwerker haben sich bis dato für das Universitätsorchester der Paris-Lodron-Universität Salzburg angemeldet?

  
  
  
  


## Anhang

Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)

### Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE

#### Spezifische Vorlesungen

VO	Literatur des Mittelalters <i>Schmidt Sigrid</i>	1st. Mo 15:00-17:00	1 ECTS HS 3.101 (Unipark)	<b>55P.010</b>
	Termine: 12./19.10., 09./16./23./30.11., 14.12. Die Studierenden sollen einen Überblick und punktuelle vertiefende Einblicke in die Literatur des deutschsprachigen Mittelalters (von den ersten volkssprachlichen Textzeugen bis zu Texten der Meistersänger und der Reformation) erhalten. Hierfür werden die mittelhochdeutschen Texte ihrer Chronologie und ihren Inhalten nach vorgestellt. Diese sind jeweils in ihrer literaturhistorischen Entwicklung und ihren intertextuellen Bezügen zu sehen. In einem Ausblick ist auf die ungebrochene Aktualität der Stoffe des Mittelalters hinzuweisen. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			
VO	Einführung in die Welten des Islam und der christlich-islamischen Beziehungen <i>Renz Andreas</i>	1st. Fr 13:00-14:45	1 ECTS HS 107 (Universitätsplatz 1)	<b>55P.011</b>
	Termine: 04./18.12, 08./15./22./29.01. Einleitung / Geschichte des Islam / Die religiösen Grundlagen des Islam / Christlicher und Muslimischer Glaube – Unterschiede und Gemeinsamkeiten / Theologische Grundlagen des Christlich-Muslimischen Dialogs / Gesellschaftliche Aspekte. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			
VO	Unser Bewegungsapparat – medizinische und sportwissenschaftliche Einblicke (Ring-VO) <i>Ring-Dimitriou S, Ruhdorfer A, Igelseder B, Größing N, Wicker A, Pötzelberger B, Kösters A, Würth S</i>	1st. Mi 17:00-19:00	1 ECTS HS 301 (Franziskanergasse 1)	<b>55P.014</b>
	Je älter man wird, umso mehr rückt die Funktionsfähigkeit unseres Körpers in den Mittelpunkt von Alltagsgesprächen. Beschwerden des Bewegungsapparates, wie Rücken- oder allgemein Gelenksbeschwerden, treten neben anderen körperlichen Beeinträchtigungen, wie das Hören, Sehen, Sprechen oder Denken, in den Vordergrund und beeinflussen die Teilhabe am täglichen Leben massiv. Wie es zu diesen Beschwerden kommt und was man dagegen tun kann wird anhand aktueller Forschung aus Salzburg in dieser Ring-VO vermittelt. Termine und Themen: 28.10.: Muskulo-skelettales System und Arthrose (Anja Ruhdorfer) 04.11.: Geriatrie Aspekte des Bewegungsapparates - Bewegungsstörungen (Bernhard Igelseder) 18.11.: Bewegungsstörungen und Medizinische Therapien (Wirbelsäule) (Nikolaus Größing) 25.11.: Physikalisch-medizinische Aspekte und Bewegungsapparat (Anton Wicker) 09.12.: Skifahren mit Knie-Endoprothese (Birgit Pötzelberger) 13.01.: Bewegungstraining und Sehnenstruktur (Alexander Kösters) 20.01.: Psychologische Aspekte von Bewegung und Sport im Alter (Sabine Würth) <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			

Seite 1

---

 Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)
 

---

- VO Moderne Technologien in der Informationsgesellschaft (Ring-VO) 1st. 1 ECTS 55P.015  
*Guitani M, Krischkowsky A, Meschtscherjakov A, Mirnig A, Maser Ch, Murer M, Neureiter K, Tscheligi M* HS 436 (Hellbrunnerstr. 34)  
 Termine: Di 27.10., 03./10./17./24.11., 01./15.12.; 16:30-18:00  
 Moderne Technologien durchdringen unseren Alltag und haben unsere Gesellschaft in den letzten Jahren nachhaltig verändert. In dieser Ringvorlesung sollen moderne Technologien aus verschiedensten Bereichen aus der Perspektive der Mensch-Computer-Interaktion (HCI) vorgestellt und in Bezug auf mögliche zukünftige Entwicklungen kritisch diskutiert werden.  
 Den Einstieg bildet eine Einheit zu den Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion. Anschließend werden fünf spezifische Forschungs- und Anwendungsbereiche vorgestellt und mögliche zukünftige Entwicklungen diskutiert. Den Abschluss der Ringvorlesung bildet ein Ausblick über weitere Themenfelder und zukünftige Richtungen im Bereich der Mensch-Computer-Interaktion. **Anmeldung:** PLUSonline

## Übergreifende Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg

### Ringvorlesungen (Ring-VO)

- VO Neuere Geschichte: Life, Culture & Politics in Austria and Middle Europe 2st. 3 ECTS 603.063  
*Hahn Sylvia* Do ab 08. 10., 17:00-19:00 HS 381 (Rudolfskai 42)  
 Österreich heute, geographisch in der Mitte von Europa gelegen spielt mit seinen knapp 8 Millionen Einwohnern im Gesamtgefüge der Europäischen Union oder im globalen politischen Kontext nur eine periphere Rolle. Trotz allem kann Österreich auf eine interessante und wechselvolle Geschichte zurückblicken und auch im kulturellen Bereich war und ist Österreich bis heute ein global player. Dazu kommt die geopolitische Lage im Herzen Europas, die sowohl die frühere Habsburgermonarchie wie auch die kleine Republik stets ein Zentrum der Zu- und Abwanderung, wie auch eine wichtige Transitstation für zigttausende Flüchtlinge vor und nach den beiden Weltkriegen und im ausgehenden 20. Jahrhundert. Dieser wechselvollen Geschichte von Politik, Wirtschaft, Kultur, Sprache und auch ökologischer Entwicklung wird in dieser Ring-VO in der historischen Langzeitperspektive bis zur unmittelbaren Gegenwart nachgegangen. **Unterrichtssprache:** Englisch; **Anmeldung:** PLUSonline
- VO Biologie als Wissenschaft vom Leben 2st. 3 ECTS 441.001  
*Tenhaken R, Berninger U, Comes H, Dötterl S, Eckl P, Foissner J, Himly M, Kerschbaum H, Neubauer F, Sängler A, Steinbacher P, Stalber W, Weiger T, Weßler S* Mo ab 05.10., 11:00-13:00, Mo HS 403,  
 Mi ab 07.10., 16:00-18:00, Mi u. Fr HS 402  
 Fr ab 09.10., 13:00-15:00 (Hellbrunnerstr. 34)  
 Die wesentlich in der Biologie vertretenen Fachgebiete werden im Überblick dargestellt und die Bedeutung der modernen Biologie anhand ausgewählter aktueller Forschungsergebnisse beispielhaft erörtert. **Anmeldung:** PLUSonline

**Lehrveranstaltungen von „Wissenschaft und Kunst“**

<b>UE</b>	Speaking and Writing about Art in English <i>Rosenblatt Lisa</i>	2st.	4 ECTS	<b>901.255</b>
				Seminarraum (Bergstraße 12)
	Termine: Mo 09./30.11., 11.01. u. Di 10.11., 01.12., 12.01., 10:00-15:00			
	In this course students will have the chance to practice both spoken and written English. The main focus is on language used within the world of art and culture. As in past courses, there will be group work and a class project. Focus will be on producing texts with multiple authors. The first session will be devoted to spoken English and will include listening and speaking exercises, interview techniques, and determining the proper "tone" for a conversation (casual, formal, etc.). Further sessions devoted to spoken English will include short debates, exercises for vocabulary expansion, and pronunciation practice. Written English will be addressed through exercises for improving grammar, group work, and editing. We will then decide as a group on the final project. <b>Inhaltliche Voraussetzungen:</b> Good knowledge of English; <b>Unterrichtssprache:</b> Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline;			
<b>M</b>				

**Lehrveranstaltungen aus einzelnen Studienrichtungen –  
Schwerpunkt Kultur****M** LV aus den Masterstudium (bitte inhaltliche Voraussetzungen beachten)**Lehrveranstaltungen der Katholisch-Theologischen Fakultät****Fachbereich Praktische Theologie**

<b>VK</b>	Christliche Gesellschaftslehre - Aktuelle Themen (Menschenrechte – eine Herausforderung für uns?) <i>Putz Gertraud</i>	2st.	2 ECTS	<b>TV0.126</b>
				HS 121 (Universitätsplatz 1)
	Jede Zeit hat ihre eigenen Mode- und Schlagworte. Wir wissen in etwa alle, was sie bedeuten, nehmen diese Worte und Begriffe in ihrem Wert aber nicht mehr bewusst wahr. Am Beispiel der Menschenrechte lässt sich dies gut aufzeigen. In dieser Vorlesung wird den Fragen nachgegangen, was wir unter Menschenwürde und Menschenrechten verstehen, wie die Menschenrechte entstanden sind und welche neuen Menschenrechte heute eine zusätzliche Rolle spielen. Unter dem Stichwort „Universalität der Menschenrechte“ soll der Frage nachgegangen werden, ob die Menschenrechte tatsächlich „eurozentrisch“ sind und es daher keine weltweite Gültigkeit geben kann. Heute gibt es nahezu 100 verschiedene Menschenrechtsdeklarationen und trotzdem ist jeder zweite Erdbewohner Opfer von Menschenrechtsverletzungen. Machtmissbrauch und Gewalt stehen an der Tagesordnung. Daher wird in einem weiteren Teil dieser Vorlesung der Umgang mit Macht, Autorität und Gewalt dargestellt und der Frage nachgegangen, ob Gewaltlosigkeit eine Alternative ist und welche Bedeutung das Widerstandsrecht hat. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			

**Fachbereich Systematische Theologie**

<b>VO</b>	Einführung in die Theologie der Religionen <i>Winkler Ulrich</i>	1st.	1,5 ECTS	<b>TG0.034</b>
				HS 122 (Universitätsplatz 1)
	Was den Menschen „unbedingt angeht“, ist global gesehen als Pluralität religiöser Heils- und Wahrheitsansprüche gegeben und stellt eine bedrängende theologische Herausforderung dar. Die Auseinandersetzung mit prominenten Positionen dieser kontroversen Diskussion soll helfen, den gegenwärtigen Problemstand der Religionstheologie wahrzunehmen. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			

Seite 3

Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)

### Lehrveranstaltungen der Rechtswissenschaftlichen Fakultät

#### Fachbereich Sozial- und Wirtschaftswissenschaften an der RW-Fakultät

- |    |  |                           |        |                         |
|----|--|---------------------------|--------|-------------------------|
| VO | Einführung in die Rechtsphilosophie<br><i>Kirste Stephan</i>   | 2st.                      | 3 ECTS | <b>101.077</b>          |
|    |  | Di ab 06.10., 15:30-17:00 |        | HS 230 (Kapitelgasse 4) |
|    | In dieser LV geht es um eine allgemeine Einführung in die Prinzipien und Gedanken der Rechtsphilosophie. Folgende Themen werden deshalb behandelt: Einführung in die Theorie der Rechtswissenschaft / Einführung in die Theorie des Rechts / Einführung in die Rechtsethik. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline |                           |        |                         |

### Lehrveranstaltungen der Kultur- und Gesellschaftswissenschaftlichen Fakultät

#### Fachbereich Anglistik und Amerikanistik

- |    |   |                           |        |                 |
|----|---|---------------------------|--------|-----------------|
| VO | History of British Literature<br><i>Coelsch-Foisner Sabine</i>  | 2st.                      | 4 ECTS | <b>612.012</b>  |
|    |   | Di ab 06.10., 11:00-15:00 |        | E.003 (UNIPARK) |
|    | This lecture course traces the history of English literature from the Middle Ages until the present by placing movements, currents and developments in a broader cultural context. To this end it explores intercultural connections, intermedial relations between literature and the other arts, as well as addressing questions of genre, form, and thematic content.  |                           |        |                 |
|    | <b>Inhaltliche Voraussetzungen:</b> Language: minimum A-level = Level B2 of the Common European Framework of Reference for Languages; <b>Unterrichtssprache:</b> Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline   |                           |        |                 |
| VO | North American Civilization<br><i>Parker Joshua, Poole Ralph</i>  | 2st.                      | 4 ECTS | <b>612.501</b>  |
|    |   | Do ab 08.10., 13:00-15:00 |        | E.001 (UNIPARK) |
|    | The United States of America has been a prime player in influencing and shaping global cultural and military politics. Especially the latest involvement in foreign affairs acutely raises questions of where America stands and of how people inside and outside the country perceive the US. A considerate view on contemporary America, however, calls for an understanding that takes the nation's historical development into account. This lecture course therefore pays attention to the multitudinous factors of how America came into being to become what it is now. A continuous reading of foundational texts and documents from the colonial era up to the 21st century will give us the opportunity of revaluing key cultural concepts, myths, and ideologies that have been essential for the United States. <b>Unterrichtssprache:</b> Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline |                           |        |                 |

#### Fachbereich Germanistik

- |    |   |      |        |                                 |
|----|---|------|--------|---------------------------------|
| VO | Literaturgeschichte e: Interkulturelle Literaturgeschichte<br><i>Michler Werner</i> | 2st. | 4 ECTS | <b>332.315</b>                  |
|    |   |      |        | Zeit und Ort noch nicht bekannt |
|    | <b>Anmeldung:</b> PLUSonline  |      |        |                                 |

#### Fachbereich Geschichte

- |    |  |                           |        |                        |
|----|--|---------------------------|--------|------------------------|
| VO | Österreichische Geschichte (Öffnung oder Provinzialisierung?)<br>Wirtschaft, Gesellschaft, Kultur v. d. ausgehenden Habsburgermonarchie bis zur Zweiten Republik)<br><i>Pinwinkler Alexander</i> | 2st.                      | 3 ECTS | <b>603.101</b>         |
|    |  | Mo ab 05.10., 13:00-15:00 |        | HS 380 (Rudolfskai 42) |
|    | Die VO geht von der allgemeinen Beobachtung aus, dass die Entwicklungen in Wirtschaft, Gesellschaft  |                           |        |                        |

Seite 4

Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)

und Kultur in Österreich seit dem ausgehenden 19. Jahrhundert im Spannungsfeld von Aufbruch und Modernisierung einerseits und Provinzialisierung und Regression andererseits verortet werden können. So zeichneten sich um 1890/1900 sowohl Tendenzen zu einer Öffnung und verstärkten Verflechtung innerhalb Europas und darüber hinaus, als auch der Aufstieg nationalistischer Bewegungen und Parteien ab, die langfristig im Nationalsozialismus und Holocaust kulminierten. Am Ende des Untersuchungszeitraums stehen der Fall des Eisernen Vorhangs (1989) sowie der Beitritt Österreichs zur EU (1994). Beide Ereignisse eröffneten der österreichischen Wirtschaft und Gesellschaft zwar neue Chancen für ihre verstärkte Einbindung und Partizipation innerhalb Europas. Sie riefen zugleich aber auch Ängste hervor, die Vorurteile insbesondere gegenüber dem Fremden neuerlich zu beleben schienen. Die VO erörtert Brüche und Kontinuitäten der österreichischen Geschichte für die ausgehende Habsburgermonarchie, die beiden österreichischen Republiken sowie für den Austrofaschismus und das „Dritte Reich“. Dabei geraten die Entwicklungsstränge von Wirtschaft, Gesellschaft und Kultur exemplarisch in den Blick. Diese Sphären werden zwar als idealtypisch voneinander getrennt aufgefasst, ihre „realen“ Verflechtungen und wechselseitigen Abhängigkeiten sollen aber an geeigneten Stellen der Vorlesung jeweils zusammenfassend diskutiert werden. **Anmeldung:** PLUSonline

VO	Außereuropäische Geschichte und Globalgeschichte (History of China - from its origins to approx. 1800) <i>Schottenhammer Angela</i>	2st. Do ab 08.10., 09:00-11:00	3 ECTS HS 380 (Rudolfskai 42)	<b>603.181</b>
Diese VO soll eine allgemeine Einführung in die Geschichte des Raumes des Indischen Ozeans und seiner Anrainerstaaten bieten. Dabei konzentrieren wir uns auf den Zeitraum von der Antike bis zur Neuzeit, mit Fokus auf dem Mittelalter und der frühen Neuzeit. Beispielhaft werden wichtige historische Entwicklungen und Ereignisse vorgestellt, wobei die wirtschaftliche und kulturelle Interaktionsgeschichte zwischen verschiedenen geographischen Subräumen im Vordergrund steht. Auch den Beziehungen zwischen Mensch und Umwelt bzw. den natürlichen Voraussetzungen (wie Monsunwinde) wird besondere Aufmerksamkeit geschenkt, wobei auch technikgeschichtliche Aspekte werden berücksichtigt werden. <b>Inhaltliche Voraussetzungen:</b> Englisch, Elementarkenntnisse über Geographie und Geschichte des Raumes „Indischer Ozean“; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline; <b>Unterrichtssprache:</b> Englisch				

## Lehrveranstaltungen aus einzelnen Studienrichtungen – Schwerpunkt Sozietät und Gesellschaft

**M** LV aus den Masterstudium (bitte inhaltliche Voraussetzungen beachten)

### Lehrveranstaltungen der Rechtswissenschaftlichen Fakultät

#### Fachbereich Öffentliches Recht, Völker- und Europarecht

VO	Formelles Europarecht <i>Griller Stefan</i>	2st. Di ab 06.10., 18:00-19:30	3 ECTS HS 240 (Mönchsberg 2)	<b>101.416</b>
Erörtert werden Organisation, Funktion und Arbeitsweise der einzelnen Unionsorgane (vor allem Parlament, Rat, Kommission, Gerichtshof), Rechtsquellen des Unionsrechts einschließlich des Verhältnisses zum nationalen Recht (Vorrang und unmittelbare Anwendbarkeit) und zum allgemeinen Völkerrecht, das Rechtsschutzsystem der Union einschließlich der Grundzüge des Staatshaftungsrechts, und die Grundlagen für den Beitritt zur und den Ausschluss aus der Union. Details entnehmen Sie bitte dem Syllabus, der unter "Zusatzinformationen" abrufbar ist. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline				
KS	Europäisches Migrationsrecht <i>Brandl Ulrike</i>	1st. Mo 05./12./19.10., 09.11., 18:30-19:30	2 ECTS HS 213 (Churfürststr. 1)	<b>101.448</b>
Der Kurs hat hauptsächlich das Migrationsrecht der Europäischen Union zum Inhalt. Um dessen Rechts-				

Seite 5

Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)

grundlagen und die Notwendigkeit zur nationalen Umsetzung der Verpflichtungen in den Mitgliedstaaten zu erarbeiten, werden auch die internationalen Grundlagen und Zusammenhänge und die einschlägigen Verträge behandelt. Die Hauptthemenbereiche sind: Migration als rechtliches Problem; Grundbegriffe des Migrationsrechts; Freizügigkeitsrechte in universellen und regionalen Menschenrechtsschutzverträgen; Freizügigkeitsrechte in der Europäischen Union; Einwanderung in die Europäische Union und Rechte von Drittstaatsangehörigen in der Europäischen Union; Menschenrechte von Migranten; Visapolitik; das Schengener System; das Gemeinsame Europäische Asylsystem (Kurzüberblick). Die LV ist gegliedert in Vortrag und Diskussion von praktischen Fragestellungen und Fällen. **Anmeldung:** PLUSonline

VU	Public International Law II <i>Geistlinger Michael</i> Termine: Di 01./15./22.12., 12./19./26.01., 17:30-19:30 und Mi 02./09./16.12., 13./20./27.01., 16:30-18:30	2st.	3 ECTS	101.065
	international dispute settlement / international law of conflicts / international organisations / international protection of human rights / international environmental law / international economic and transport law / international regimes (space, moon, arctic area, antarctic area) / international law of the sea. Elaborated at the example of cases and problem studies. <b>Inhaltliche Voraussetzungen:</b> Passed Public International Law I; <b>Unterrichtssprache:</b> Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			HS 206 (Churfürststr. 1)

**Lehrveranstaltungen der Kultur- und Gesellschaftswissenschaftlichen Fakultät****Fachbereich Politikwissenschaft und Soziologie  
Abteilung Politikwissenschaft**

VO	Einführung in die Vergleichende Politik I <i>Fortin-Rittberger Jessica</i> Vergleichende Politikwissenschaft ist eine der ältesten und breitesten Forschungsfelder der Politikwissenschaft und zählt daher auch als Hauptforschungsbereich. Sie befasst sich mit dem systemischen Vergleich der Vielfalt politischer Institutionen. Diese VO bietet einen Überblick und eine Einführung in die wichtigsten Grundlagen der vergleichenden Politikwissenschaft. Grundlegende Begriffe und Konzepte, aber auch Problemstellungen werden vorgestellt und diskutiert. Beispielsweise wird angesprochen, wodurch sich ein demokratischer Staat gegenüber einem autokratischen Staat kennzeichnet; oder ob es ein politisches System gibt, das anderen politischen Systemen überlegen ist. Dabei wird insbesondere auf die Konzepte Demokratie vs. Autokratie, Demokratisierung, Parlamentarismus vs. Präsidentialismus, Parteiensysteme sowie Föderalismus eingegangen. Unterschiedliche Typen politischer Institutionen werden kategorisiert, Gemeinsamkeiten und Unterschiede aufgezeigt und ihre Relevanz für wirtschaftlichen, politischen und sozialen Variablen verdeutlicht. Zudem werden durch Anwendungsbeispiele die verschiedenen Forschungsmethoden der vergleichenden Politikwissenschaft verdeutlicht: wir kennen Fallstudien, Vergleiche mit einer kleineren Zahl an Fällen sowie große statistische Vergleiche. Zusätzliche Information zum Ablauf: Die Lehrveranstaltung wird auch eine parallele Unterstützung in deutscher Sprache anbieten und zwar: 1) Die Lehrunterlagen (PowerPoint) werden auch auf Deutsch zur Verfügung gestellt. 2) Wichtige Begriffe werden auch auf Deutsch präsentiert, vor allem am Beginn 3) Studierende können Fragen auf Deutsch stellen. 4) Prüfungen können wahlweise auf Deutsch oder Englisch absolviert werden. 5) Im Laufe der VO, vor allem gegen Ende wird es ein Repetitorium für Interessierte geben. <b>Unterrichtssprache:</b> Deutsch/Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline	2st.	3 ECTS	300.511
	Di ab 06.10., 09:00-11:00			HS 381 (Rudolfskai 42)
VO	Politics in the USA <i>Heinisch Reinhard K.</i> Dieser Kurs bietet Studierenden eine Einführung in die wichtigsten Aspekte und Themen der (nationalen) U.S. Regierungspolitik. Besonderes Augenmerk wird auf die verfassungsrechtlichen Grundlagen und die politische Geschichte der USA sowie aktuelle Politik gelegt. Im Kurs wird gezeigt, dass es für ein umfas-	2st.	3 ECTS	300.557
	Do ab 08.10., 11:00-13:00			HS 388 (Rudolfskai 42)

Seite 6

---

 Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)
 

---

sendes Verständnis von amerikanischer Regierungspolitik bzw. tatsächlichen Entscheidungen notwendig ist, die Dynamik zwischen und unter den verschiedenen Regierungsinstitutionen zu analysieren. Im Lauf der Vorlesung werden spezielle Themenbereiche wie etwa die U.S. Außen-, Wirtschafts- und Sozialpolitik behandelt und das Justizsystem vorgestellt. Aktuelle Debatten und Entwicklungen des U.S. amerikanischen politischen Systems werden in der Vorlesung laufend eingebunden. Studierende sollen v.a. mit den Institutionen, Praktiken und Prozessen der U.S. Regierung(spolitik) sowie den Komplexitäten und besonderen Charakteristiken von U.S. Politik vertraut werden.

**Unterrichtssprache:** Englisch; **Anmeldung:** PLUSonline

- |    |  |                           |             |                                   |
|----|--|---------------------------|-------------|-----------------------------------|
| VO | Einführung in die Österreichische Politik I<br><i>Heinisch Reinhard K.</i> | Mi ab 07.10., 11:00-13:00 | 2st. 3 ECTS | 300.611<br>HS 380 (Rudolfskai 42) |
|----|--|---------------------------|-------------|-----------------------------------|
- Die VO soll einen Überblick über grundlegende Strukturen, Institutionen, AkteureInnen und Prozesse der österreichischen Politik bieten. Dabei sollen einerseits spezifisch "österreichische" Merkmale beschrieben und analysiert werden. Andererseits geht es jedoch auch darum, das politische System Österreichs auf der Grundlage zentraler politikwissenschaftlicher Konzepte und Theorien sowie – zum Teil – auch im Vergleich zu den politischen Systemen anderer Länder darzustellen und zu bewerten.
- Zusammengefasst widmet sich diese Vorlesung speziell folgenden Punkten: Historische Grundlagen: Sozioökonomische und politische Entwicklung, gesellschaftlicher Wandel / Politische Kultur und Medien / Wahlen und direkte Demokratie / Parteien und Parteiensystem / Verbände und Sozialpartnerschaft / Zentrale Einrichtungen des Regierungssystems: Parlament, Bundesregierung, Bundespräsident / Politik in den Ländern und Gemeinden / Europäisierung" der österreichischen Politik / Internationale Rolle und Außenpolitik. **Anmeldung:** PLUSonline
- 
- |    |   |                           |             |  |
|----|---|---------------------------|-------------|--|
| VO | Einführung in die Politik der EU I<br><i>Blauberger Michael</i> | Di ab 06.10., 15:00-16:30 | 2st. 3 ECTS | 300.811<br>HS 240 (Edmundsburg,<br>Mönchsberg 2) |
|----|---|---------------------------|-------------|--|
- Die Vorlesung „Einführung in die Politik der EU“ ist in vier Themenblöcke gegliedert:
1. Geschichte und Theorien der europäischen Integration.
  2. Die Institutionen der Europäischen Union (Europäische Kommission, Europäischer Rat und (Minister)Rat, Europäisches Parlament, Europäischer Gerichtshof) und ihr Zusammenwirken.
  3. Politische Akteure und Prozesse in der Europäischen Union (Demokratie, Parteien, Wahlen; Interessengruppen und öffentliche Meinung, Europäisierung nationaler Politik).
  4. Ausgewählte Politikfelder der EU (Binnenmarkt, Außen- und Innenpolitik, WWU).
- Anmeldung:** PLUSonline

### Lehrveranstaltungen der Naturwissenschaftlichen Fakultät

#### Fachbereich Geographie und Geologie Abteilung Geographie

- |    |   |                           |             |  |
|----|---|---------------------------|-------------|--|
| VO | Global Problems and Perspectives<br><i>Aßheuer T, Blaschke T, Breuste J,<br/>Klug H, Lang S, Strobl J,<br/>Weingartner H, Zeller Ch</i> | Di ab 06.10., 16:00-18:00 | 2st. 2 ECTS | 453.601<br>HS 435 (Hellbrunnerstr. 34) |
|----|---|---------------------------|-------------|--|
- M** description of global problems like environmental and climate change and its impacts, outlooks and risks in selected regions, the uneven economic and social development, the increasing economic and social interrelations / explanation of natural and man-made changes / demonstration of problems in urban spaces (population, urbanization, mega-cities). **Unterrichtssprache:** Englisch; **Anmeldung:** PLUSonline

Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)

**Fachbereich Psychologie**

VO	Einführung in die Allgemeine Psychologie <i>Hawelka St, Hutzler F</i> Wahrnehmung / Sprachproduktion und Sprachverstehen / Emotion und Motivation / Lernen Anmeldung: PLUSonline	2st.	3 ECTS	640.100
		Do ab 08.10., 12:00-14:00		HS 401 (Hellbrunnerstr. 34)
VO	Biologische Psychologie I <i>Weisz Nathon</i> Historischer Abriss zur Hirnforschung / Aufbau der Nervenzellen und Überblick über Gliazellen / Informationsübertragung im Nervensystem / Aufbau des menschlichen Nervensystems (Meningen, Liquorräume, Cortex, Thalamus und Hypothalamus, Basalganglien, Hirnstamm und Rückenmark) / Sensorische Systeme (visuelles, akustisches, somatosensorisches System sowie gustatorisches, olfaktorisches und vestibuläres System. Anmeldung: PLUSonline	2st.	3 ECTS	640.150
		Do ab 19.11., 10:00-12:00 u. Mo ab 23.11., 14:00-16:00		HS 401 (Hellbrunnerstr. 34)

**Lehrveranstaltungen aus einzelnen Studienrichtungen –  
Schwerpunkt Gesundheit**

**M** LV aus den Masterstudium (bitte inhaltliche Voraussetzungen beachten)

**Lehrveranstaltungen der Naturwissenschaftlichen Fakultät**

**Fachbereich Ökologie und Evolution**

VO	Soziobiologie mit besonderer Berücksichtigung des Menschen <i>Geiser Remigius</i> Kreationismus Biologismus Reduktionismus Gen-Determinismus Kultur Naturromantik Edel-Wilde Moralismus Adaptiv-Insuffizienz Replikatoren Überlebensmaschinen Egoismus Universal-Darwinismus Ultimativ-Ursachen Konflikte Dominanz Kannibalismus Kooperation Reziprok-Altruismus Spieltheorie Gefangenendilemma Tit-for-Tat Doppelmoral Gruppenkonflikte Krieg Binnenmoral Ostrazismus Genverwandtschaft Hamilton-Ungleichung Gruppenselektion Fitness Nepotismus Blutrache Elterninvestment r/K-Modell Lack-Prinzip Sexualproportion Fisher-Prinzip Trivers-Willard-Prinzip Siblizid Eltern-Kind-Konflikt Elternmanipulation Eusozialität Insektenstaaten Haplodiploidie Dreiviertelverwandtschaft Termitenin-zucht Blattlausoldaten Nacktmulle Sexual-Selektion Pillenknecht Epigamie Handicap-Prinzip Asymmetrie Hamilton-Zuk-Hypothese Histokompatibilität Spermienkonkurrenz Kleptogamie Kryptogamie Sexualmonopol Polygynie Polyandrie Monogamie Promiskuität Paarungsaufwand Elternaufwand Concorde-Fehler Vaterschaftswahrscheinlichkeit Hahnrei Vergewaltigung Infantizid Bruce-Effekt. Anmeldung: PLUSonline	2st.	3 ECTS	437.633
		Di ab 06.10., 12:00:-14:00		HS 421 (Hellbrunnerstr. 34)

**Fachbereich Molekulare Biologie**

VO	Photodynamische Tumortherapie <i>Krammer Barbara</i> In the module the molecular and cellular basics of different tumour therapies shall be presented (VO), supplemented and discussed (SE) and in experimental in-vitro-applications (UE) be tested. Beside the "classical" tumour therapies: chemo-and radiation therapy, the photodynamic tumour therapy shall be introduced, supplemented by latest approaches in medicinal and radiation therapy. Furthermore current diagnostic methods shall be presented. Unterrichtssprache: Englisch; Anmeldung: PLUSonline	1st.	1,5 ECTS	437.700
		Mo 09.11., 09:00-16:00 weitere Termine siehe PLUSonline		HS 412 (Hellbrunnerstr. 34)

**M**

Seite 8

Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)

- VO Protein Engineering 1st. 1,5 ECTS **437.638**  
*Brandstetter Johann* Do ab 08.10, 08:30-10:00 Aufenthaltsraum (Billrothstr. 11)  
 This lecture series is held in English and covers all aspects of protein expression, purification and characterization. It is a how-to course on target selection, construct design, PCR, cloning, fermentation, and various purification techniques. **Unterrichtssprache:** Englisch; **Anmeldung:** PLUSonline
- VO Einführung in die Immunologie 1st. 1,5 ECTS **665.031**  
*Thalhammer J, Duschl A* Mo ab 12.10., 15:00-17:00 HS 421 (Hellbrunnerstr. 34)  
 Die Lehrveranstaltung vermittelt grundlegende Kenntnisse über die Wirkungsweise des Immunsystems. Themen sind die Zusammenhänge zwischen angeborenem und erworbenem Immunsystem, zelluläre Interaktionen bei Immunität und Toleranz, Aktivierung durch „Danger“ Signale, Prozessierung und Präsentation auf MHC I und II Molekülen durch/auf APCs, kostimulatorische und polarisierende Signale besprochen, sowie Grundlagen der Hämatopoese mit Schwerpunkt auf die Entwicklung von Lymphozyten. Molekulare Mechanismen zur Differenzierung von Antigen präsentierenden Zellen (APCs), B- und T-Zellen und die Generierung der Diversität von Antikörpermolekülen und T-Zellrezeptoren, Definition von „Selbst“ und „Fremd“ für unser Immunsystem. **Anmeldung:** PLUSonline

**Fachbereich Zellbiologie**

- VO Humangenetik 2st. 4 ECTS **865.005**  
*Ullmann Reinhard* Fr 06.11.-18.12., 14:00-18:00 HS 423 (Hellbrunnerstr. 34)  
 Im Rahmen dieser VO sollen Einblicke in die Grundlagen und aktuellen Fragestellungen der Humangenetik vermittelt werden. Thematische Schwerpunkte sind u.a. Arten genetischer und epigenetischer Veränderungen / Methoden zur Identifikation (epi)genetischer Veränderungen und Beispiele für deren Anwendung in der humangenetischen Forschung und Diagnostik (z.B. DANN Arrays, neue Sequenzieretechnologien) / Architektur des humanen Genoms als Risikofaktor für die Entstehung genetischer Veränderungen / die Variabilität des humanen Genoms und dessen Einfluß auf das individuelle Krankheitsrisiko / aktuelle Entwicklungen in der Humangenetik (z.B. personalisierte Medizin; direct-to-consumer tests). **Inhaltliche Voraussetzungen:** Kenntnis der biologischen Fächer des Bakkalaureatsstudiums; **Anmeldung:** PLUSonline

**Lehrveranstaltungen des Interfakultären Fachbereichs**

**Sport- und Bewegungswissenschaft**

- VO Bewegungswissenschaft 3st. 4,5 ECTS **628.K31**  
*MüllerErich* Mo ab 05.10., 11:30-13:45 Hörsaal Schloss Rif  
 Interpretation alltags- und sportmotorischer Bewegungsabläufe aus biomechanischer und neurophysiologischer Sicht. Vergleichende Analyse von Strukturierungsmodellen menschlicher Bewegungen. Anatomische und neurophysiologische Grundlagen der menschlichen Bewegungssteuerung und des Bewegungslernens. Dimensionsanalyse der menschlichen Motorik. Motorische Entwicklung. Modelle der Bewegungssteuerung und des Bewegungslernens. **Anmeldung:** PLUSonline
- VO Biomechanik 2st. 3 ECTS **628.L31**  
*Schwameder Hermann* Mi ab 07.10., 14:00-15:00 und Hörsaal Schloss Rif  
 Fr ab 09.10., 08:30-09:30  
 Biomechanische Methoden: Anthropometrie, Kinemetrie, Dynamometrie, Elektromyografie, Modellierung. Anwendung biomechanischer Methoden in ausgewählten Projekten. Mechanik biologischer Materialien und Strukturen. **Anmeldung:** PLUSonline

Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV- Angebots PLUS für MORE (18.09.2015)

## Lehrveranstaltungen aus einzelnen Studienrichtungen – Schwerpunkt Naturwissenschaften/Technologie/Umwelt

### Lehrveranstaltungen der Naturwissenschaftlichen Fakultät

#### Fachbereich Ökologie und Evolution

VO	Einführung in die Meereskunde	2st.	3 ECTS	<b>437.043</b>
	<i>Wickham Stephen</i>	Mo 14.12., 09:00-11:00		
		weitere Termine siehe PLUSonline	HS 423 (Hellbrunnerstr. 34)	
	Block-LV: Aspekte der Biologie und Ökologie mariner Lebensräume (Küstenregionen, offener Ozean): chemische und physikalische Bedingungen, systematische Gruppen und Autökologie der Organismen, Verteilung der Organismen in Raum und Zeit, direkte und indirekte Interaktionen, Nahrungsnetze und angewandte Aspekte (Fischerei, Aquakultur, mögliche Einflüsse des globalen Klimawandels, etc.). <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			

#### Fachbereich Zellbiologie

VO	Physiologie und Biochemie der Pflanzen	2st.	3 ECTS	<b>437.005</b>
	<i>Tenhaken Raimund,</i>	Fr ab 09.10., 08:15-10:00		
	<i>Obermeyer Gerhard</i>		HS 403 (Hellbrunnerstr. 34)	
	Die Physiologie und Biochemie von Pflanzen wird an ausgesuchten Beispielen besprochen. Die Hauptthemen sind Licht- und Dunkelreaktion der Photosynthese, Kohlenhydratstoffwechsel, Wasserhaushalt, Transport in Xylem und Phloem, Mineralstoffhaushalt, Pflanze-Pathogen Interaktionen, Sekundäre Naturstoffe, Stressphysiologie. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			

#### Fachbereich Computerwissenschaft

VO	Grundlagen Betriebssysteme	2st.	2 ECTS	<b>511.034</b>
	<i>Kirsch Christoph</i>	Mo ab 05.10., 16:00-18:00		
			HS T02 (Jakob- Haringer-Str. 2)	
	Beschreibung in LV-Unterlagen in PLUSonline. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			
VO	Advanced Image Processing and Computer Vision	2st.	2,5 ECTS	<b>911.908</b>
	<i>Kwitt Roland</i>	Di ab 06.10., 14:30-16:00		
			SR T05 (Jakob- Haringer-Str. 2)	
	<b>Unterrichtssprache:</b> Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			
VO	Biometric Systems	2st.	2,5 ECTS	<b>911.099</b>
	<i>Uhl Andreas</i>	Di ab 06.10., 08:00-10:00		
			HS T02 (Jakob- Haringer-Str. 2)	
	Nach einer Einführung in die fundamentalen Begriffe, Aufgaben und Eigenschaften biometrischer Systeme werden verschiedene biometrische Modalitäten besprochen mit einem Schwerpunkt auf Fragen der Feature Extraction. <b>Unterrichtssprache:</b> Deutsch/Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline			

Seite 10

## Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)

**Fachbereich Geographie und Geologie**  
**Abteilung Geographie**

- VO Basics of Software Development 2st. 2 ECTS **453.840**  
*Resch Bernd* Mo ab 05.10., 10:00-12:00 HS NF5.1 (Schillerstr. 30)  
 Traditionally, the definition of the field of "geoinformatics" has been motivated through applications in human and physical geography, viewing geoinformatics as a sub-area of geography. The goal of the lecture is to convey a basic understanding of fundamental concepts of software engineering and particularly their coupling with established geographic methods and Geographic Information Systems (GIS).  
**M** **Unterrichtssprache:** Englisch; **Anmeldung:** PLUSonline
- VO Design of Geospatial Data Models 2st. 3 ECTS **453.850**  
*Belina Gerhard* Fr ab 09.10., 14:00-17:00 HS NF5.1 (Schillerstr. 30)  
 Geospatial Data Models are the foundation of efficient geospatial data processing since it impacts service interfaces, performance and the ability to flexibly exchange data. Spatial Data Infrastructure Initiatives around the world (like INSPIRE in Europe) are therefore standardizing data models for various domains like parcel management, transportation, hydrography, etc. in a standard data modeling language and data encoding. Starting from a quick review of modeling basics the class will discuss techniques to define geospatial data models and techniques of data models encoding. This will included discussions and hands on experiences in UML, GML and the General Feature Model.  
**M** **Unterrichtssprache:** Englisch; **Anmeldung:** PLUSonline

**Fachbereich Geographie und Geologie**  
**Abteilung Geologie**

- VO Einführung in die Allgemeine und Angewandte Geologie 3st. 4,5 ECTS **431.006**  
*Neubauer Franz* 13./19./20./27.10., 03./09./16./23.11.,  
 08:30-12:00 HS 434 (Hellbrunnerstr. 34)  
 Die VO gibt eine Einführung in das System Erde, insbesondere in den stofflichen Aufbau der Erde als Ganzes, des Aufbaues der Erdkruste und in die Prozesse, die zur Bildung von Gesteinskörpern führen. Zunächst werden die wichtigsten Gesteine und Lagerungsformen vorgestellt, anschließend der Aufbau der Erde und in die Methoden, wie der Erdaufbau abgeleitet werden kann. Als allgemeines Grundprinzip werden danach die Platten- und die Plumentektonik eingeführt, auf dem aufbauend alle weiteren Prozesse besprochen werden. Zunächst werden endogene geologische Prozesse behandelt, danach solche an der Erdoberfläche, die zur Gesteinsbildung führen, schließlich diese, die Veränderungen von Gesteinen im festen Zustand zur Folge haben. Abschließend werden die wichtigsten Anwendungsgebiete der Geologie in der Lagerstättenbildung (Erze, Industriemineralien, Kohle, Erdöl), der Hydrogeologie und der Ingenieurgeologie behandelt. **Inhaltliche Voraussetzungen:** Abschluss der LV „Einführung in die Grundlagen der Geologie“; **Anmeldung:** PLUSonline
- VO Mathematik für Naturwissenschaftler 3st. 4,5 ECTS **431.007**  
 (Analysis und lineare Algebra)  
*Rohm Wilfried* Mi ab 07.10., 09:00-12:00 HS 434 (Hellbrunnerstr. 34)  
 Inhalte werden in der VO in einem Skriptum bekanntgegeben; **Anmeldung:** PLUSonline

## Lehrveranstaltungen der Universität Salzburg – LV-Angebot der PLUS für MORE (18.09.2015)

## Fachbereich Materialforschung und Physik

VO	Physik (für Biologen und Geologen) <i>Musso Maurizio,</i> Di ab 06.10., 14:15-15:45 <i>Pruner Christian</i> Do ab 08.10., 10:00-12:00	4st. 7 ECTS	<b>437.060</b>
			HS 401 (Hellbrunnerstr. 34)
	Einführung in die Physik: (Mechanik, Hydrodynamik, Schwingungen, Wellen, Thermodynamik, Statistische Mechanik, Elektrizität und Magnetismus, Optik und Spektroskopie, Quantenphysik, Atomphysik, Kernphysik). <b>Anmeldung:</b> PLUSonline		
VO	Environmental Biophysics: Aerosols <i>Marawaska Lidia</i> VB: Di 06.10., 10:30-11:30	1,5st. 3 ECTS	<b>437.012</b>
			Teeküche (Hellbrunnerstr. 34)
M	Basic principles of aerosol science; Classical and innovative aerosol measuring techniques; Formation of Aitken and nuclear aerosols and their presence in different environments; Characterization of emissions from diesel, gasoline and gas-powered vehicles; Vehicle after treatment technologies (catalytic converters, filters, etc.); Particles and health effects: facts and hypothesis; Bioaerosols in indoor environment: transport and survival. <b>Unterrichtssprache:</b> Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline		
VO	Chemistry of Materials I <i>Feinle A, Hüsing N</i> Di ab 06.10., 14:00-16:15	3st. 3 ECTS	<b>428.650</b>
			HS 431 (Hellbrunnerstr. 34)
M	Synthesen zu den wichtigsten Materialklassen anhand ausgewählter Beispiele (Aerogele, Hartschichten (Diamant), Halbleiter für LEDs, Batteriematerialien, etc.) / Synthesen aus der Gasphase (CVD, Transportreaktionen, Aerosolprozesse) / Shake-and-Bake Synthesen (Keramische Synthese, Carbothermische Reduktion, Interkalationsreaktionen) / Reaktionen in der flüssigen Phase (Glaserherstellung, Hydrothermalsynthesen, Sol-Gel Prozesse, Polymerisationen, uvm). <b>Unterrichtssprache:</b> Deutsch/Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline		
VO	Interface Science and Engineering <i>Diwald Oliver, Berger Thomas</i> Di ab 06.10., 16:15-17:55	2st. 2 ECTS	<b>428.660</b>
			HS 431 (Hellbrunnerstr. 34)
M	Die Studierenden sollen Grundkenntnisse zur physikalischen und chemischen Beschreibung von Grenzflächen (Energetik, Benetzung und Adhäsion, Geladene Grenzflächen und kolloidale Systeme, etc.) erlangen und entsprechende Ansätze erklären können. Darüber hinaus sollen sie diese auf materialwissenschaftliche Fragestellungen anwenden, Problemstellungen im Zusammenhang mit grenzflächenbestimmten Prozessen analysieren und entsprechende Lösungsansätze erarbeiten können. <b>Unterrichtssprache:</b> Deutsch/Englisch; <b>Anmeldung:</b> PLUSonline		

## Fachbereich Mathematik

VO	Algebra <i>Hellekalek Peter</i> Mi ab 05.10., 08:00-10:00	2st. 3 ECTS	<b>405.140</b>
			HS 414 (Hellbrunnerstr. 34)
	Algebraische Konzepte (Gruppen, Ringe, Körper), Polynome über Ringen etc. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline		
VO	Darstellende Geometrie <i>Maresch Günter</i> Do ab 08.10., 08:00-10:00	2st. 2 ECTS	<b>405.740</b>
			HS 414 (Hellbrunnerstr. 34)
	Das zeitlose geometrische Grundwissen über die verschiedenen Projektionsverfahren, Abbildungsmethoden und Konstruktionen wird vermittelt. Typische grundlegende Aufgabenstellungen im 3-dimensionalen Raum werden mit Hilfe von zugeordneten Normalrissen, Parallelrissen und Zentralrissen (Perspektive) systematisch besprochen, manuell erarbeitet und gelöst. Das Kompetenzmodell für DG wird in Hinblick auf die Vorbereitung der Neuen Reifeprüfung an unseren Schulen ab dem Schuljahr 2013/14 vorgestellt. Zur optimalen Schulung der Raumvorstellung werden zum jeweiligen Stoffgebiet passende Raumvorstellungsübungen bearbeitet. <b>Anmeldung:</b> PLUSonline		

