

Mitteilungsblatt der Paris Lodron-Universität Salzburg

1. Berufungen mit WS 2017/18
 2. Emeritierungen und Pensionierungen mit 30.09.2017
 3. Personalnachrichten / Verleihung einer Lehrbefugnis
 4. Studienunterstützungen für ausländische Studierende an der Universität Salzburg
 5. Stellenausschreibungen an der Universität Salzburg
 6. Ausschreibung einer Projektmitarbeiter/innenstelle an der Universität Salzburg
-

1. Berufungen mit WS 2017/18

Dr. **Andras JAKAB**, Univ.-Prof. für Verfassungs- und Verwaltungsrecht – FB Öffentliches Recht
Dr. **Reinhard KLAUSHOFER**, Univ.-Prof. für Verfassungs- und Verwaltungsrecht – FB Öffentliches Recht
Dr. **Christoph KÜHBERGER**, Univ.-Prof. für Geschichts- und Politikdidaktik – FB Geschichte
Dr. **Rudolf RENGER**, Univ.-Prof. für Journalistik – FB Kommunikationswissenschaft
Dr. **Kyoko SHINOZAKI**, Univ.-Prof. für Soziologie mit dem Schwerpunkt Sozialer Wandel und Mobilität – FB Politikwissenschaft und Soziologie
Dr. **John DUNLOP**, Univ.-Prof. für Biologische Physik – FB Chemie und Physik der Materialien

2. Emeritierungen und Pensionierungen mit 30.09.2017

Emeritierungen:

Univ.-Prof. Dr. **Wolfgang SCHUHMACHER** – FB Arbeits- und Wirtschaftsrecht
Univ.-Prof. Dr. **Harald STOLZLECHNER**, FB Öffentliches Recht, Völker- und Europarecht

Pensionierung von Universitätsdozent/innen:

Ao.Univ.-Prof. Dr. **Gudrun BACHLEITNER-HELD**, FB Romanistik
Ao.Univ.-Prof. Dr. **Manfred BARTMANN**, FB Kunst-, Musik- u. Tanzwissenschaft
Ao.Univ.-Prof. Mag. Dr. **Christian DIRNINGER**, FB Geschichte
Ao.Univ.-Prof. Dr. **Christine JANOTTA**, FB Geschichte
Ao.Univ.-Prof. Dr. **Kurt LUGER**, FB Kommunikationswissenschaft
Ao.Univ.-Prof. Dr. **Otto NEUMAIER**, FB Philosophie an der KGW-Fakultät
Ao.Univ.-Prof. Mag. Dr. **Hubert WEIGLHOFER**, School of Education

3. Personalnachrichten / Verleihung einer Lehrbefugnis

Vom Rektorat der Universität Salzburg wurde folgende Lehrbefugnis erteilt:

* Herrn Ass.-Prof. Dr. **Fabio WASSERFALLEN**, Ph.D., Centre of European Union Studies – die Lehrbefugnis als Privatdozent für das wissenschaftliche Fach „Politikwissenschaft“

4. Studienunterstützungen für ausländische Studierende an der Universität Salzburg

Das Rektorat der Universität Salzburg hat beschlossen, Studienunterstützungen an bedürftige ausländische Studierende an der Universität Salzburg zu vergeben. Die Studienunterstützung wird einmal im Studienjahr nach den Kriterien der erbrachten Studienleistungen und der sozialen Bedürftigkeit vergeben.

Voraussetzungen:

1. Staatsbürgerschaft eines in den Anlagen der Studienbeitragsverordnung genannten Landes (mit Ausnahme jener Staaten, die in der Zwischenzeit der Europäischen Union beigetreten sind).
2. Ordentliches Studium an der Universität Salzburg. Die Studiendauer darf die dreifache Mindeststudiendauer des betreffenden Studiums nicht überschritten haben.
Außerordentliche Studierende sind bis zum 7. Semester antragsberechtigt, wenn sie sämtliche Voraussetzungen für die Zulassung zu einem ordentlichen Studium erfüllen und nur den Nachweis der Kenntnis der deutschen Sprache bzw. Ergänzungsprüfungen zur Herstellung der vollen Gleichwertigkeit der allgemeinen Universitätsreife zu erbringen haben.
3. Kein weiteres Studium an einer österreichischen Universität
4. Keine regelmäßige finanzielle Unterstützung durch andere Einrichtungen (Stipendienstelle, Afro-Asiatisches Institut, ÖH, etc.)
5. Soziale Bedürftigkeit
Soziale Bedürftigkeit liegt vor, wenn die regelmäßigen monatlichen Ausgaben, die monatlichen Einkünfte erreichen oder übersteigen.
6. Prüfungsleistungen im Ausmaß von mind. 16 ECTS-Anrechnungspunkten aus den beiden unmittelbar vor der Antragstellung vorangegangenen Semestern (ausgenommen sind Studierende im 1. Semester, Studierende des 2. Semesters müssen 8 ECTS-Anrechnungspunkte nachweisen). Ordentliche Studierende dürfen dabei max. 4 ECTS-Anrechnungspunkte aus dem Bereich Deutsch als Fremdsprache heranziehen. Die Prüfungen müssen an der Universität Salzburg abgelegt worden sein, anerkannte Prüfungen werden nicht berücksichtigt.
Als Prüfungsleistungen gelten auch positiv beurteilte wissenschaftliche Arbeiten oder kommissionelle Prüfungen. Studierende eines Doktoratsstudiums haben bei fehlenden Prüfungen eine Bestätigung des Betreuers über den positiven Fortgang der Arbeit an der Dissertation vorzulegen.

Erforderliche Unterlagen:

1. Schriftlicher Antrag mittels Antragsformular mit genauer Angabe der Einnahmen und Ausgaben. Das Antragsformular kann in der Rechtsabteilung angefordert werden.
2. Kopie des Ausweises für Studierende
3. Zeugnisse der Universität im oben genannten Ausmaß oder ein Zeugnis über eine Ergänzungsprüfung zur Reifeprüfung oder über eine Sprachprüfung aus dem vorangegangenen Studienjahr.
Außerordentliche Studierende im 1. Semester, die eine Deutsch-Sprachprüfung ablegen, müssen eine Bestätigung über den Besuch eines Deutschkurses vorweisen.
4. Kopien der Kontoauszüge oder des Sparbuches mit den Ein- und Ausgängen der letzten drei Monate

Die schriftlichen Bewerbungen sind mit den erforderlichen Unterlagen bis spätestens **17. November 2017** in der Rechtsabteilung einzureichen.

Die Vergabe der Studienunterstützungen erfolgt durch den Vizerektor für Lehre nach Befassung eines Beratungsgremiums. Die Studienunterstützungen sind eine freiwillige Leistung der Universität Salzburg, auf die kein Rechtsanspruch besteht. Wird die Unterstützung aufgrund unrichtiger Angaben zuerkannt, ist die Studienunterstützung, unbeschadet allfälliger weiterer rechtlicher Schritte, zurückzuzahlen.

5. Stellenausschreibungen an der Universität Salzburg

Die Paris Lodron-Universität Salzburg strebt eine Erhöhung des Frauenanteils beim wissenschaftlichen und beim allgemeinen Universitätspersonal insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen.

Personen mit Behinderungen oder chronischen Erkrankungen, die die geforderten Qualifikationskriterien erfüllen, werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Informationen erhalten Sie unter der Telefonnummer +43/662/8044-2465 sowie unter disability@sbq.ac.at.

Leider können die Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstehen, nicht vergütet werden.

Die Aufnahmen erfolgen nach den Bestimmungen des Universitätsgesetzes 2002 (UG) und des Angestelltengesetzes.

Ihre Bewerbung **unter Angabe der Geschäftszahl der Stellenausschreibung** senden Sie bitte per E-Mail an bewerbung@sbq.ac.at

wissenschaftliche Mitarbeiter/innenstelle

GZ A 0142/1-2017

Am **Fachbereich Molekulare Biologie** gelangt die Stelle eines/r wissenschaftlichen Mitarbeiters/in im Forschungs- und Lehrbetrieb gemäß UG und Angestelltengesetz mit einem/r Universitätsassistenten/in gem. § 26 Kollektivvertrag der Universitäten (**Postdoc**) zur Besetzung. (Verwendungsguppe B1; das monatliche Entgelt für diese Verwendung beträgt € 3.626,60 brutto (14x jährlich)).

- Vorgesehener Dienstantritt: 1. März 2018
- Beschäftigungsdauer: 6 Jahre
- Beschäftigungsausmaß in Wochenstunden: 40
- Arbeitszeit: nach Vereinbarung
- Aufgabenbereiche: eigene wissenschaftliche Forschung und Lehre, wissenschaftliche Unterstützung im Forschungs- und Lehrbetrieb sowie Mitwirkung an Verwaltungsaufgaben im Bereich Krebs Genetik und Epigenetik; Durchführung selbständiger Lehre im Ausmaß von vier Semesterwochenstunden; Die Arbeitsgruppe verfügt über ein modernes molekulargenetisches Labor, inkl. Zugang zu Next Generation Sequencing; Möglichkeit zur Arbeit an der Habilitation ist gegeben. Bei Abschluss der Habilitation innerhalb des Vertragszeitraumes wird das Dienstverhältnis entfristet
- Anstellungsvoraussetzung: abgeschlossenes Doktoratsstudium der Biologie oder einer anderen fachlich passenden Studienrichtung
- Erwünschte Zusatzqualifikationen: facheinschlägige begutachtete Publikationen auf dem Gebiet der Epigenetik und/oder der Krebsforschung. Erfahrung mit Next Generation Sequencing, epigenetischen Analysen und/oder Bioinformatik. Erfolgreiche Durchführung von Projekten, idealerweise Erfahrung in der Einwerbung von Drittmitteln. Didaktische Eignung.

- Gewünschte persönliche Eigenschaften: Teamfähigkeit, Organisationstalent, selbständiges zielorientiertes Arbeiten

Telefonische Auskünfte werden gerne unter Tel. Nr. +43/662/8044-7220 gegeben.

Bewerbungsfrist bis 25. Oktober 2017

nichtwissenschaftliche Mitarbeiter/innenstellen

GZ A 0143/1-2017

Am **Fachbereich Molekulare Biologie** gelangt die Stelle **eines/r technischen Assistenten/in** gemäß Angestelltengesetz, Verwendungsgruppe IIIa, des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer/innen der Universitäten zur Besetzung. Das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt € 1.956,00 brutto (14x jährlich) und kann sich eventuell auf Basis der kollektivvertraglichen Vorschriften durch die Anrechnung tätigkeitsspezifischer Vorerfahrungen erhöhen.

- Vorgesehener Dienstantritt: ehestmöglich
- Beschäftigungsdauer: befristet auf die Dauer einer Karenzierung, voraussichtlich bis 28. Februar 2019
- Beschäftigungsausmaß in Wochenstunden: 40
- Arbeitszeit: nach Vereinbarung
- Aufgabenbereiche: das Team sucht Verstärkung in den Bereichen Labormanagement, Biobanking, molekularbiologische sowie zellbiologische Arbeiten; wir untersuchen mit (epi-)genetischen Methoden vorwiegend humanes Material bzw. Zelllinien im Rahmen der Krebsforschung; im Rahmen des Cancer Cluster Salzburg soll ein Projekt „Epigenetische Untersuchungen zu Leukämien“ unterstützt werden
- Anstellungsvoraussetzung: Ausbildung als biologisch/medizinisch-technische/r Analytiker/in oder gleichwertige Ausbildung
- Erwünschte Zusatzqualifikationen: praktische Erfahrung mit molekular- und zellbiologischen Techniken; EDV-Anwender/innenkenntnisse; Englischkenntnisse; Erfahrung im Bereich epigenetische Analysen wären von Vorteil, ist aber nicht Voraussetzung
- Gewünschte persönliche Eigenschaften: Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit, Gründlichkeit, Flexibilität, Organisationsfähigkeit, Selbständigkeit

Telefonische Auskünfte werden gerne unter Tel. Nr. +43/662/8044-7220 gegeben.

Bewerbungsfrist bis 25. Oktober 2017

GZ A 0144/1-2017

Im **Büro der Betriebsräte der Universität Salzburg** gelangt die Stelle **eines/r Referenten/in** gemäß Angestelltengesetz, Verwendungsgruppe IIIa, des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer/innen der Universitäten zur Besetzung. Das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt € 978,00 brutto (14x jährlich) und kann sich eventuell auf Basis der kollektivvertraglichen Vorschriften durch die Anrechnung tätigkeitsspezifischer Vorerfahrungen erhöhen.

- Vorgesehener Dienstantritt: ehestmöglich
- Beschäftigungsdauer: befristet auf die Dauer einer Karenzierung, voraussichtlich bis 31.03.2020
- Beschäftigungsausmaß in Wochenstunden: 20
- Arbeitszeit: nach Vereinbarung
- Aufgabenbereiche: selbständige und eigenverantwortliche Führung des Sekretariats der Betriebsräte im Rahmen der einschlägigen Gesetze (ArbVG, PVG, BDG, VBG, KV, UG 2002), Organisation von Veranstaltungen wie Weiterbildungsaktionen, Gesundheitsförderung, Betreuung der Loseblattsammlungen und Durchführung von Rechercheaufträgen,

Betreuung der Homepage, Erstellen von Statistiken, Kontakte und Verhandlungen mit Firmen

- Anstellungsvoraussetzungen: Matura oder gleichzusetzende einschlägige Berufserfahrung, ausgezeichnete EDV-Kenntnisse (Windows Office), Organisationstalent, hohe Belastbarkeit, Fähigkeit im Umgang mit Gesetzen und Verordnungen
- Erwünschte Zusatzqualifikation: Interesse an wechselnden Arbeitsfeldern
- Gewünschte persönliche Eigenschaften: Flexibilität, gute Umgangsformen, gute Ausdrucksweise in Wort und Schrift

Telefonische Auskünfte werden gerne unter Tel. Nr. +43/662/8044-2365 gegeben.

Bewerbungsfrist bis 25. Oktober 2017

GZ A 0146/1-2017

Am **Fachbereich Ökologie und Evolution, Botanischer Garten**, gelangt **eine Lehrstelle** als Gartenfacharbeiter/in gemäß Angestelltengesetz, § 56 des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer/innen der Universitäten zur Besetzung. Das monatliche Mindestentgelt für das 1. Lehrjahr beträgt € 535,90 brutto (14x jährlich).

- Vorgesehener Dienstantritt: ehestmöglich
- Beschäftigungsdauer: Lehrzeit 3 Jahre
- Beschäftigungsausmaß in Wochenstunden: 40
- Arbeitszeit: Montag bis Freitag, 8 Stunden
- Aufgabenbereiche: Die Lehrzeit umfasst eine fundierte Ausbildung in für den Beruf notwendigen Fachrichtungen wie Pflanzenschutz, Botanik, Bodenkultur, Zierpflanzen, Fachrechnen und Landschaftsgärtnerei
- Anstellungsvoraussetzungen: positiv abgeschlossene Pflichtschule, sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, handwerkliches Geschick, Bewältigung der Aufgaben in den Freilandflächen
- Erwünschte Zusatzqualifikation: technisches Verständnis
- Gewünschte persönliche Eigenschaften: Verlässlichkeit, Lern- und Leistungsbereitschaft, Teamfähigkeit, Kommunikationsfreude

Telefonische Auskünfte werden gerne unter Tel. Nr. +43/662/8044-5506 gegeben.

Bewerbungsfrist bis 25. Oktober 2017 (Poststempel)

Die **Paris Lodron-Universität Salzburg** ist mit 2.800 Beschäftigten eine der größten Arbeitgeberinnen der Stadt Salzburg. Als moderne Lehr- und Forschungsstätte bietet sie sehr gute Voraussetzungen für Karrieren in wissenschaftlichen und nichtwissenschaftlichen Berufsfeldern.

An den **IT Services** ist ab sofort folgende Stelle zu besetzen:

IT Support Mitarbeiter/in

GZ A 0145/1-2017

Ihre Aufgabenbereiche:

First Level IT-Support

- Erste Anlaufstelle aller Bediensteten der Universität zu IT-Anfragen
- Störungs- und Auftragsannahme per Telefon, Ticketsystem sowie Parteienverkehr
- Erfassung und Dokumentation aller gemeldeten Anfragen in Form von Tickets
- Klassifizierung, Priorisierung und qualifizierte Bearbeitung der Anfragen bzw. Vorbereitung für die Weiterleitung an den 2nd Level Support
- Nachverfolgung der Fehlerbehebung

Second Level Support:

- Hard- und Software Wartung (Bring-In Geräte, Neuanschaffungen, Reparatur und Garantieabwicklung)
- Vor-Ort Service
- Anlieferung und Abholung von Endgeräten

Anstellungsvoraussetzung:

- Führerschein B
- Mehrjährige Berufserfahrung in den genannten Aufgabenbereichen
- Breites, fundiertes Wissen über Windows Desktop Betriebssysteme in vernetzten Umgebungen, Office Anwendungen, E-Mail Clients und Browser
- Erfahrung in weiteren Desktop-Betriebssystemen wie Linux, Mac OSX und mobilen Betriebssystemen wie Android und iOS
- eine technische Grundausbildung bzw. Kenntnisse von Microsoft Configuration Manager und Active Directory
- Erfahrung im Umgang mit Ticketsystemen
- Ausgezeichnete Deutschkenntnisse, sehr gutes Englisch; beides in Wort und Schrift

Erwünschte Zusatzqualifikation:

- Idealerweise mehrjährige Erfahrung in einer IT-Serviceorganisation

Gewünschte persönliche Eigenschaften:

- Technisches Verständnis und Interesse an aktuellen und neuen Technologien
- Freude am telefonischen und schriftlichen Kundenkontakt
- Bereitschaft zu Außendienstesätzen
- Strukturierte, nachvollziehbare Arbeitsweise
- Engagement und Bereitschaft zur Fortbildung
- Selbständiges Arbeiten und Lösungskompetenz mit hoher Kundenorientierung
- Offenes Auftreten
- Teamfähigkeit und Verantwortungsbewusstsein

Das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt € 1.956,00 brutto (14x jährlich), Verwendungsgruppe IIIa, des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer/innen der Universitäten und kann sich eventuell auf Basis der kollektivvertraglichen Vorschriften durch die Anrechnung tätigkeitsspezifischer Vorerfahrungen erhöhen.

Die Paris Lodron-Universität Salzburg strebt eine Erhöhung des Frauenanteils beim wissenschaftlichen und beim allgemeinen Universitätspersonal insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen.

Personen mit Behinderungen oder chronischen Erkrankungen, die die geforderten Qualifikationskriterien erfüllen, werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Informationen erhalten Sie unter der Telefonnummer +43/662/8044-2465 sowie unter disability@sbg.ac.at.

Leider können die Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstehen, nicht vergütet werden.

Telefonische Auskünfte werden gerne unter Tel. Nr. +43/662/8044-6700 gegeben.

Wenn Sie diese Tätigkeit anspricht, freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen

bis **25. Oktober 2017 per E-Mail** an bewerbung@sbg.ac.at

Bitte geben Sie im Betreff **Position und Geschäftszahl (GZ)** an!

Die **Paris Lodron-Universität Salzburg** ist mit 2.800 Beschäftigten eine der größten Arbeitgeberinnen der Stadt Salzburg. Als moderne Lehr- und Forschungsstätte bietet sie sehr gute Voraussetzungen für Karrieren in wissenschaftlichen und nichtwissenschaftlichen Berufsfeldern.

An den **IT Services** ist ab sofort folgende Stelle zu besetzen:

IT Support Mitarbeiter/in

GZ A 0140/1-2017

Ihre Aufgabenbereiche:

First Level IT-Support

- Erste Anlaufstelle aller Bediensteten der Universität zu IT-Anfragen
- Störungs- und Auftragsannahme per Telefon, Ticketsystem sowie Parteienverkehr
- Erfassung und Dokumentation aller gemeldeten Anfragen in Form von Tickets
- Klassifizierung, Priorisierung und qualifizierte Bearbeitung der erstellten Tickets bzw. Vorbereitung der Tickets für die Weiterleitung an den 2nd Level Support
- Nachverfolgung der Fehlerbehebung
- Erstellung und Aktualisierung von Betriebs- und Systemdokumentationen
- aktive Initiierung von Verbesserungsmaßnahmen in den Organisationsbereichen sowie Unterstützung bei deren Realisierung

Anstellungsvoraussetzung:

- Mehrjährige Berufserfahrung in den genannten Aufgabenbereichen
- Breites, fundiertes Wissen über Windows Desktop Betriebssysteme in vernetzten Umgebungen, Office Anwendungen, E-Mail Clients und Browser
- Erfahrung im Umgang mit Ticketsystemen
- Ausgezeichnete Deutschkenntnisse, sehr gutes Englisch; beides in Wort und Schrift

Erwünschte Zusatzqualifikation:

- Erfahrung in weiteren Desktop-Betriebssystemen wie Linux, Mac OSX und mobilen Betriebssystemen wie Android, iOS
- eine technische Grundausbildung bzw. Kenntnisse von Microsoft Configuration Manager und Active Directory
- Führerschein B
- Idealerweise mehrjährige Erfahrung in einer IT-Serviceorganisation

Gewünschte persönliche Eigenschaften:

- Technisches Verständnis und Interesse an aktuellen und neuen Technologien
- Höfliches Auftreten und gute Kommunikationsfähigkeit
- Freude am telefonischen und schriftlichen Kundenkontakt
- Strukturierte, nachvollziehbare Arbeitsweise
- Engagement und Bereitschaft zur Fortbildung
- Selbständiges Arbeiten und Lösungskompetenz mit hoher Kundenorientierung
- Teamfähigkeit und Verantwortungsbewusstsein

Das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt € 1.956,00 brutto (14x jährlich), Verwendungsgruppe IIIa, des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer/innen der Universitäten und kann sich eventuell auf Basis der kollektivvertraglichen Vorschriften durch die Anrechnung tätigkeitsspezifischer Vorerfahrungen erhöhen.

Die Paris Lodron-Universität Salzburg strebt eine Erhöhung des Frauenanteils beim wissenschaftlichen und beim allgemeinen Universitätspersonal insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen.

Personen mit Behinderungen oder chronischen Erkrankungen, die die geforderten Qualifikationskriterien erfüllen, werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Informationen erhalten Sie unter der Telefonnummer +43/662/8044-2465 sowie unter disability@sbg.ac.at. Leider können die Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstehen, nicht vergütet werden.

Telefonische Auskünfte werden gerne unter Tel. Nr. +43/662/8044-6700 gegeben. Wenn Sie diese Tätigkeit anspricht, freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen bis **25. Oktober 2017 per E-Mail** an bewerbung@sbg.ac.at. Bitte geben Sie im Betreff **Position und Geschäftszahl (GZ)** an!

6. Ausschreibung einer Projektmitarbeiter/innenstelle an der Universität Salzburg

The Doctoral College "GIScience" at the University of Salzburg offers a PhD position on **Machine Learning and A.I. for predicting Motion Traces**. The position is supported by the Austrian Science Fund (FWF). This **call for application** is designed exclusively for students with a specific interest in GIScience and Geoinformatics.

We are looking for a highly skilled and enthusiastic young researcher to work in the research field Collective Sensing under the main supervision of Prof. Euro Beinat. The PhD research focuses on:

- the conceptual design of prediction models for motion traces (the motion of vehicles, people, objects) in time-space, indoors and outdoors;
- the development of methods for predicting time-space traces based on deep learning and AI learning paradigms in general.

The research will leverage telecom data trace data, floating car data traces, indoor location traces and other sources of motion data.

The Interfaculty Department of Geoinformatics – Z_GIS with its Doctoral College "GIScience" aims to combine high quality education with excellent research. The Faculty has several research groups with an outstanding international reputation. The PhD candidates will join a multidisciplinary team of researchers and educators in the field of Geographic Information Science and Geoinformatics. A selection of ongoing doctoral research topics with detailed description can be found at <http://dk-giscience.zgis.net/>

The **requirements** for the application are:

- Excellent completion of a degree at the Masters level in Geoinformatics, Computer Science, Engineering or other equivalent scientific/technical degree
- Sufficient command of coding and scripting (in particular, Python)
- Excellent command of the English language (both oral and writing)

The application deadline is **01 Nov, 2017**.

Candidates should submit their application to giscience@sbg.ac.at indicating the position name (Machine Learning and A.I. for predicting Motion Traces) and include:

1. Comprehensive curriculum vitae (please name the file as "LastnameFirstname_CV.pdf")
2. Copies of degree awards and transcripts documenting the fulfilment of the entry requirements
3. Language certificate (if available)

The successful candidates will be invited for one or more interviews, either in person or via web meeting.

We offer a great working atmosphere as well as remuneration according to the Austrian University collective bargaining agreement (yearly gross salary: € 28.680,-).

The contract will initially be awarded for one year with an extension option of two to three years under specific circumstances. The PhD candidate is expected to spend one semester as a guest researcher at one of the 14 pre-selected partner Universities worldwide.

For all inquiries, please contact giscience@sbq.ac.at.

Impressum

Herausgeber und Verleger:
Rektor der Paris Lodron-Universität Salzburg
O.Univ.-Prof. Dr. Heinrich Schmidinger
Redaktion: Johann Leitner
alle: Kapitelgasse 4-6
A-5020 Salzburg

Das nächste Mitteilungsblatt erscheint am Mittwoch, 18. Oktober 2017
Redaktionsschluss: Freitag, 13. Oktober 2017
Internet-Adresse: https://online.uni-salzburg.at/plus_online/wbMitteilungsblaetter.list?pOrg=1