



Karlsplatz 13
1040 Wien

328. Bevollmächtigungen gemäß § 27 Abs. 2 UG

329. Bevollmächtigungen gemäß § 28 UG

330. Sicherheitsvertrauenspersonen und Brandschutzwarte der TU Wien

331. Bestellung zur Funktion und Erteilung einer Vollmacht Fakultätsbereich inklusive Services

332. Abberufung / Rücktritt von einer Funktion und Widerruf einer Vollmacht Fakultätsbereich inklusive Services

333. Änderung in der Zusammensetzung der Mitglieder bei der Berufungskommission (gemäß § 98 UG idgF) für die Professur „Systemverfahrenstechnik“

334. Bestellung zum Universitätsprofessor

335. Ausschreibung freier Stellen

335.1. Universitätsverwaltung und Zentrale Einrichtungen

335.2. Fakultät für Mathematik und Geoinformation

335.3. Fakultät für Technische Chemie

335.4. Fakultät für Architektur und Raumplanung

335.5. Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

328. Bevollmächtigungen gemäß § 27 Abs. 2 UG

Die Aufstellung der gem. § 27 Abs. 2 UG erteilten Bevollmächtigungen ist unter folgendem Link verfügbar:
<https://tiss.tuwien.ac.at/fpl/project-announcements.xhtml>

Die Rektorin:
Dr. S. Seidler

329. Bevollmächtigungen gemäß § 28 UG

Die aktuelle Aufstellung der Bevollmächtigungen gemäß § 28 UG ist unter
<https://tiss.tuwien.ac.at/mbl/p28vollmachten> verfügbar.

Die Rektorin:
Dr. S. Seidler

330. Sicherheitsvertrauenspersonen und Brandschutzwarte der TU Wien

Eine Aufstellung der Sicherheitsvertrauenspersonen und Brandschutzwarte der TU Wien finden Sie unter <https://www.tuwien.at/sicherheitsvertrauenspersonen>

331. Bestellung zur Funktion und Erteilung einer Vollmacht Fakultätsbereich inklusive Services

Titel, Vor- und Familienname: Dr.-Ing. Fazel Ansari
Bezeichnung Leitung: Forschungsgruppenleiter
Bezeichnung: Forschungsgruppe
Name: Smart and Knowledge-Based Maintenance
Nummer: E330-02-1
Fakultät: Maschinenwesen und Betriebswissenschaften
Bestellung ab 01.09.2020/befristet bis 29.02.2024
Beschaffungsvollmacht/Forschungsvollmacht mit Wirkung ab 01.09.2020

Die Rektorin:
Dr. S. Seidler

332. Abberufung / Rücktritt von einer Funktion und Widerruf einer Vollmacht Fakultätsbereich inklusive Services

Titel, Vor- und Familienname: Prof. Dr. Wilfried Sihn
Bisherige Bezeichnung Leitung: Forschungsgruppenleiter
Bisherige Bezeichnung: Forschungsgruppe
Bisheriger Name deutsch: Smart and Knowledge-Based Maintenance
Bisheriger Nummer: E330-02-1
Fakultät: Maschinenwesen und Betriebswissenschaften
Abberufung/Rücktritt mit Wirkung ab 31.08.2020
Beschaffungsvollmacht/Forschungsvollmacht widerrufen mit Wirkung ab 31.08.2020

Die Rektorin:
Dr. S. Seidler

333. Änderung in der Zusammensetzung der Mitglieder bei der Berufungskommission (gemäß § 98 UG idgF) für die Professur „Systemverfahrenstechnik“

Das von den Vertreterinnen und Vertretern der Personengruppe „Universitätsprofessor_innen“ im Senat entsandte Mitglied

Univ.Prof. Mag. Dr.rer.nat. Robert MACH
Fakultät für Technische Chemie
Institut für Verfahrenstechnik, Umwelttechnik und technische Biowissenschaften
E166-05 - Forschungsbereich Biochemische Technologie

ist wegen Befangenheit aus der Berufungskommission ausgeschieden.

Univ.Prof. Mag. Dr.rer.nat. Robert MACH hat gleichzeitig ad personam - gemäß der Geschäftsordnung „Kollegialorgane“ - das bisherige Ersatzmitglied

Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr. Peter ERTL
Fakultät für Technische Chemie
Institut für Angewandte Synthesechemie
E163-03-1 - Forschungsgruppe Cell Chip
Institut für Chemische Technologien und Analytik

E164-02-3 - Forschungsgruppe Cell Chip

als neues Mitglied dieser Berufungskommission bestimmt.

Das von den Vertreterinnen und Vertretern der Personengruppe „Universitätsdozenten_innen und wissenschaftliche und künstlerische Mitarbeiter_innen im Forschungs-, Kunst- und Lehrbetrieb“ im Senat entsandte Mitglied

Univ.Ass. Dipl.-Ing. Dr.techn. Walter WUKOVITS
Institut für Verfahrenstechnik, Umwelttechnik und technische Biowissenschaften
E166-02-1 - Forschungsgruppe Nachhaltige Technologien und Prozess-Simulation

ist wegen Befangenheit aus der Berufungskommission ausgeschieden.

Univ.Ass. Dipl.-Ing. Dr.techn. Walter WUKOVITS hat gleichzeitig ad personam - gemäß der Geschäftsordnung „Kollegialorgane“ - das bisherige Ersatzmitglied

Assistant Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Matthias STEIGER
Institut für Verfahrenstechnik, Umwelttechnik und technische Biowissenschaften
E166-05-1 - Forschungsgruppe Synthetische Biologie und Molekulare Biotechnologie

als neues Mitglied dieser Berufungskommission bestimmt.

Der Vorsitzende des Senates:
Dr. N. Pfeifer

334. Bestellung zum Universitätsprofessor

Die Rektorin hat Herrn Dr.techn. Florian Michahelles mit Wirksamkeit vom 01.09.2020 zum Universitätsprofessor für Ubiquitous Computing an der Technischen Universität Wien bestellt. Gleichzeitig wurde festgestellt, dass Herr Univ.Prof. Dr.techn. Florian Michahelles dem Institut für Visual Computing and Human-Centered Technology (E193) der Technischen Universität Wien angehört.

Die Rektorin hat Herrn MMag. Dr. Wolfgang Güttel mit Wirksamkeit vom 01.09.2020 zum Universitätsprofessor für Personal- und Unternehmensführung an der Technischen Universität Wien bestellt. Gleichzeitig wurde festgestellt, dass Herr Univ.Prof. MMag. Dr. Wolfgang Güttel dem Institut für Managementwissenschaften (E330) der Technischen Universität Wien angehört.

Die Rektorin:
Dr. S. Seidler

335. Ausschreibung freier Stellen

Die Universität strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen und beim wissenschaftlichen bzw. künstlerischen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Wir sind bemüht, behinderte Menschen mit entsprechender Qualifikation einzustellen und fordern daher ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an die Behindertenvertrauensperson der TU Wien, Herrn Gerhard Neustätter gerhard.neustaetter@tuwien.ac.at.

335.1. Universitätsverwaltung und Zentrale Einrichtungen

Gebäude und Technik (GUT), E080 (134404)
Instandhaltungs- und Projektkoordinator_in für Bauprojekte
Vollzeit, befristet bis 31.12.2023

[Detaillierte Informationen](#) finden Sie bis zum Ende der Bewerbungsfrist 01.10.2020 auf unserer Jobplattform.

Gebäude und Technik (GUT), E080 (134406)
(Wiederholung der Ausschreibung vom 23.04.2020)
Technische_r Mitarbeiter_in für Objektbetreuung
mit Schwerpunkt: HKLS/ELT | Vollzeit, befristet bis 31.12.2023

[Detaillierte Informationen](#) finden Sie bis zum Ende der Bewerbungsfrist 01.10.2020 auf unserer Jobplattform.

Information Technology Solutions (TU.it), E020 (134708)
Data Center Architect (m_w)
Vollzeit, unbefristet

[Detaillierte Informationen](#) finden Sie bis zum Ende der Bewerbungsfrist 17.09.2020 auf unserer Jobplattform.

VSC Research Center, E057 (134709)
Solution Architect Scientific Cloud Services (DevOp) (m_w)
Vollzeit | befristet auf 4 Jahre

[Detaillierte Informationen](#) finden Sie bis zum Ende der Bewerbungsfrist 17.09.2020 auf unserer Jobplattform.

335.2. Fakultät für Mathematik und Geoinformation

335.2.1 Im Department für Geodäsie und Geoinformation, E120, Forschungsbereich Kartographie, E120-06, der Technischen Universität Wien ist voraussichtlich ab 01.10.2020 bis 30.09.2021 eine Stelle für eine_n Assistent_in, Gehaltsgruppe B1, mit einem Beschäftigungsausmaß von 30 Wochenstunden zu besetzen.

Aufnahmebedingungen:

abgeschlossenes Magister-, Diplom-, Masterstudium der Fachrichtung Kartographie, Geoinformatik, Geodäsie oder Geographie bzw. gleichwertiges Universitätsstudium im In- oder Ausland

Sonstige Kenntnisse:

Der_Die Stelleninhaber_in soll über sehr gute Kenntnisse im Bereich von Thematischer Kartographie, Kartographischen Informationssystemen sowie von Kartographischem Design, Methoden des WebMapping und von Visualization-Techniken verfügen. Außerdem sind sehr gute GIS und Programmierkenntnisse (bevorzugt JavaScript und Python) erwünscht.

Das monatliche Mindestentgelt für diese Gehaltsgruppe beträgt derzeit EUR 2.196,80 brutto (14x jährlich). Aufgrund tätigkeitsbezogener Vorerfahrungen kann sich das Entgelt erhöhen.

Für weitere Auskünfte zu dieser Ausschreibung steht Ihnen Prof. Dr. Georg Gartner (georg.gartner@tuwien.ac.at) zur Verfügung.

Bewerbungsfrist: bis 17.09.2020 (Datum des Poststempels)

Bewerbungen richten Sie an die Personaladministration, Fachbereich wiss. Personal der TU Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien.

Onlinebewerbungen an barbara.triebl-kraus@tuwien.ac.at

Die Bewerber und Bewerberinnen haben keinen Anspruch auf Abgeltung angefallener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

335.2.2 Am Institut für Diskrete Mathematik und Geometrie, E104, Forschungsbereich Konvexe und Diskrete Geometrie, E104-06, der TU Wien suchen wir voraussichtlich ab 01.10.2020 zwei studentische Mitarbeiter_innen (Forschung | Verwaltung), Teilzeit (je 15 Wochenstunden).

Diese Stellen sind auf 2 Jahre befristet, längstens jedoch bis zum Abschluss des Master- oder Diplomstudiums.

Ihre Aufgaben:

- Mitwirkung in der Lehre sowie in der Betreuung von Studierenden
- Unterstützung bei der Betreuung von Übungen
- Mitarbeit bei Organisations- und Verwaltungsaufgaben im Bereich der Lehre

Ihr Profil:

- Inskription eines facheinschlägigen Studiums; Kein abgeschlossenes Master- oder Diplomstudium der Fachrichtung
- Sehr guter Studienerfolg im Studium der Technischen Mathematik bzw. Mathematik
- Fachspezifische Kenntnisse
- Erfahrung als Tutor_in von Vorteil
- Team- und Kommunikationsfähigkeit

Wir bieten:

- Vielfältiges und spannendes Aufgabengebiet
- Breites internes und externes Weiterbildungsangebot sowie flexible Arbeitsgestaltung
- Zentrale Lage sowie gute Erreichbarkeit (U1/U2/U4 Karlsplatz)

Die Entlohnung erfolgt nach dem Mindestentgelt der Gehaltsgruppe C, gemäß dem Kollektivvertrag für Arbeiternehmer_innen der Universitäten und beträgt bei einem wöchentlichen Beschäftigungsausmaß von 15 Stunden derzeit EUR 793,70 brutto (14x jährlich).

Bewerbungsfrist: bis 17.09.2020 (Datum des Poststempels)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an: edith.rosta@tuwien.ac.at

Die Bewerber und Bewerberinnen haben keinen Anspruch auf Abgeltung angefallener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

335.3. Fakultät für Technische Chemie

Am Institut für Chemische Technologien und Analytik, E164, Forschungsbereich Technische Elektrochemie, E164-04, Forschungsgruppe Festkörperionik, E164-04-3, der Technischen Universität Wien ist voraussichtlich ab 01.10.2020 bis 21.01.2021 eine Stelle für eine_n Assistent_in, Gehaltsgruppe B1, mit einem Beschäftigungsausmaß von 40 Wochenstunden zu besetzen.

Aufnahmebedingungen:

einschlägiges abgeschlossenes Doktoratsstudium der Fachrichtung Technische Chemie

Sonstige Kenntnisse:

- Umfangreiche Erfahrung in festkörperelektrochemischer Forschung an Oxiden mit Hilfe von Impedanzspektroskopie und bei deren defektchemischer Interpretation, in Dünnschichtherstellung von Oxiden und in der Betreuung der entsprechenden experimentellen Anlagen
- Erfahrung bei der Mitarbeit in der Lehre von Studiengängen in der (Technischen) Chemie (besonders in der Praktikumsbetreuung)
- Befähigung zur Lehre in deutscher und englischer Sprache
- Idealerweise Kompetenzen bzw. Erfahrung im Bereich der Nachwuchsförderung und Frauenförderung sowie im Bereich Gender Mainstreaming

Das monatliche Mindestentgelt für diese Gehaltsgruppe beträgt derzeit EUR 3.889,50 brutto (14x jährlich).

Bewerbungsfrist: bis 17.09.2020 (Datum des Poststempels)

Bewerbungen richten Sie an die Personaladministration, Fachbereich wiss. Personal der TU Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien.

Onlinebewerbungen an birgit.hahn@tuwien.ac.at

Die Bewerber und Bewerberinnen haben keinen Anspruch auf Abgeltung angefallener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

335.4. Fakultät für Architektur und Raumplanung

Institut für Kunstgeschichte, Bauforschung und Denkmalpflege, E251, Forschungsbereich Kunstgeschichte, E251-03 (134746)

Studentische_r Mitarbeiter_in

in Forschung und Verwaltung | 20 Wochenstunden, befristet bis 30.09.2024

[Detaillierte Informationen](#) finden Sie bis zum Ende der Bewerbungsfrist 17.09.2020 auf unserer Jobplattform.

335.5. Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

An der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik ist derzeit ein_e Universitätsassistent_in Laufbahnstelle "Messsysteme / Metrology Systems" voraussichtlich ab 01.12.2020 Vollzeit (40 Wochenstunden) zu besetzen.

Die Stelle ist vorerst auf die Dauer von sechs Jahren befristet und beinhaltet im Falle des Abschlusses einer

Qualifizierungsvereinbarung und deren Erfüllung die Möglichkeit der Übernahme in ein unbefristetes Dienstverhältnis als Assoziierte_n Professor_in.

Die Laufbahnstelle ist dem Institut für Automatisierungs- und Regelungstechnik, Forschungsbereich Advanced Mechatronic Systems zugeordnet und umfasst Forschung und Lehre auf dem Gebiet der Messtechnik und Instrumentierung von Messsystemen. Schwerpunkte der Forschungsarbeiten sind roboterbasierte Messsysteme für präzise Inline-Messtechnik sowie scannende optische Messsysteme.

Aufgabengebiete:

Forschung:

- Instrumentierung opto-mechatronischer Messsysteme
- Methoden zu Entwurf und Regelung scannender optischer Messsysteme
- Messunsicherheit scannender optische Messsysteme
- Konzepte und Entwicklung flexibler roboterbasierte Präzisionsmesssysteme
- Sensorik für berührungslose in-plane und out-of-plane Positionsmessung
- Administrative Tätigkeiten im Forschungsbereich

Lehre:

In der Lehre ist vorgesehen, dass mittels der Laufbahnstelle die Bereiche Messtechnik, Instrumentierung und Messgeräte in Vorlesungen, Rechenübungen und Laborübungen bedeckt werden. Es wird darauf hingewiesen, dass an der TU Wien derzeit die Bachelor-Lehre auf Deutsch erfolgt und entsprechende Sprachkenntnisse erforderlich sind.

Ihr Profil:

- Eine der Verwendung entsprechende abgeschlossene inländische oder gleichwertige ausländische Hochschulbildung mit Doktorat der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau oder Physik mit einschlägiger Erfahrung im Bereich scannender Messsysteme, sowie ausgezeichnete deutsche und englische Sprachkenntnisse
- Ausgewiesene Expertise in einem oder bevorzugt mehreren der genannten Gebiete: Scannende optische Messsysteme; roboterbasierte Messsysteme; mechatronischer Systementwurf und Regelung von Scannersystemen; Kenntnisse optischer Positionsmessung oder wissenschaftlicher Instrumentierung werden vorausgesetzt. Erfahrung in der Instrumentierung von Messsystemen und experimentelles Geschick für Anwendungen in der Mess- und Präzisionstechnik werden als Vorteile erachtet. Mathematische Grundlagen, gute Kenntnisse in Physik, sowie fundierte Kenntnisse in Matlab/Simulink werden erwartet.
- Hervorragende Leistungen und Potenzial in der Forschung, exzellente Publikationstätigkeit, internationale Reputation
- Facheinschlägige Lehrererfahrung in der akademischen Lehre in der Abhaltung von Vorlesungen, Rechenübungen und Laborübungen und der Betreuung und Mitbetreuung von akademischen Abschlussarbeiten
- Erfahrungen in der Konzeption und Durchführung von Forschungsprojekten sowie die Bereitschaft und Fähigkeit zur Führung von Forschungsgruppen, Bereitschaft zur Einwerbung von Drittmitteln
- Auslandserfahrung im Rahmen von Forschungsaufenthalten ist wünschenswert.

Die ausgeschriebene Stelle entspricht gemäß Kollektivvertrag für Arbeitnehmer_innen der Universitäten der Gehaltsgruppe B 1. Das monatliche Mindestentgelt beträgt derzeit EUR 3.889,50 brutto (14x jährlich). Mit Abschluss der Qualifizierungsvereinbarung erfolgt die Einstufung in die Gehaltsgruppe A2 mit einem Mindestentgelt von derzeit EUR 4.599,60 brutto (14x jährlich).

Bewerbungsunterlagen:

Bewerbungen sollten zusätzlich zu Bewerbungsschreiben und Lebenslauf mindestens folgende Dokumente beinhalten:

- Nachweis der akademischen Abschlüsse
- Darstellung der Leistungen in der wissenschaftlichen Forschung sowie der Erfahrungen und Tätigkeiten in der akademischen Lehre und Nachwuchsbetreuung
- Nachweis der Einwerbung von Drittmitteln und ein Konzept für künftige Pläne in Forschung und Lehre und Beitrag zum wissenschaftlichen Profil der Fakultät bzw. der Universität

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (in englischer Sprache) bis zum 17.09.2020.

per Email an: veronika.korn@tuwien.ac.at

Weitere Bewerbungsunterlagen die größer als 10 MB aufweisen, bitten wir mittels USB-Stick an folgende Adresse zu senden: Technische Universität Wien, Prof. Georg Schitter, Institut für Automatisierungs- und Regelungstechnik, Gußhausstraße 27-29, 1040 Wien, Österreich.

Die Bewerber und Bewerberinnen haben keinen Anspruch auf Abgeltung angefallener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

English:

The Faculty of Electrical Engineering and Information Technology invites applications for an Assistant

Professorship - Tenure Track Metrology Systems in form of an initially fixed-term (6 years) tenure track position starting from 01.12.2020. The candidate and TU Wien can agree upon a tenure evaluation, which when positive, opens the possibility to change the position to Associate Professor with an unlimited contract.

The tenure-track position is affiliated to the Automation and Control Institute, group for Advanced Mechatronic Systems. Duties include research and teaching in the fields of metrology and instrumentation of measurement systems. The focus of research should be on robot-based systems for high precision inline measurements as well as on scanning optical measurement systems.

Tasks:

Research:

- Instrumentation of opto-mechatronic measurement systems
- Methods for design and control of scanning optical measurement systems
- Measurement uncertainty of scanning optical measurement systems
- Development of flexible robot-based high precision measurement systems
- Sensor systems for contactless measurement of in-plane and out-of-plane displacement
- Administrative tasks in the research group

Teaching:

The successful candidate will teach classes, computational exercises and lab courses on measurement and instrumentation as well as on measurement systems in the Bachelor and Master curricula Electrical engineering and Energy Systems and Automation Technology. It is emphasized that currently the teaching in the Bachelor curriculum is in German language requiring appropriate language skills

Qualification Requirements:

- University Master and Doctoral degree or equivalent in the fields electrical engineering, mechatronics, mechanical engineering or physics with comprehensive experience in the area of scanning measurement systems and proficiency in German and English
- Proven expertise in the in one or preferably more of the following research areas: scanning optical measurement systems, robot-based measurement systems, mechatronic system design and control of scanner systems; knowledge of optical measurement of position and displacement, or scientific instrumentation is expected. Experience in instrumentation of measurement system and experimental skills for applications in metrology and precision engineering are preferred. Mathematical skills, thorough knowledge in physics as well as in Matlab/Simulink are expected.
- Outstanding achievements and potential in research, excellent publication record, international reputation
- Experience in academic teaching (classes and lab courses) and supervising or co-supervising of academic theses
- Experience in designing and participating in research projects, as well as the willingness and ability to lead research groups, willingness to acquire third-party funding
- Scientific activity outside TU Wien, preferentially outside Austria

TU Wien is committed to increase female employment in leading scientific positions. Female candidates are explicitly encouraged to apply. Preference will be given when equally qualified.

People with special needs are equally encouraged to apply. In case of any questions, please contact the confidant for disabled persons at the university (contact: gerhard.neustaetter@tuwien.ac.at).

The employment starts as University Assistant with a minimum salary of EUR 3.889,50 gross (14 x per year) according to the collective bargaining agreement for a PostDoc. After signing the qualification agreement, the employment is as Assistant Professor with a minimum salary of EUR 4.599,60 (14 x per year).

Application Documents:

The application must contain besides a Motivation letter and the Curriculum vitae:

- Certificates of doctoral and diploma degrees (copies)
- List of scientific achievements and experience in teaching and training of youngscientists
- Acquired third-party fund projects
- Concept for the future plans in research and teaching and contributions to scientific profile of the faculty respectively of the university

Application deadline: 17.09.2020

We look forward to receiving your application! The applications should be sent to: veronika.korn@tuwien.ac.at
Further application documents should be sent via USB-Stick to: TU Wien, Prof. Georg Schitter, Automation and Control Institute, Gußhausstraße 27-29, 1040 Wien, Österreich

Candidates are not eligible for a refund of expenses for travelling and lodging related to the application process.

Institut für Energiesysteme und Elektrische Antriebe, E370, Forschungsbereich Energiewirtschaft und Energieeffizienz, E370-03 (134102)

Universitätsassistent_in (Prae-Doc)
30 Wochenstunden, befristet auf 1 Jahr

[Detaillierte Informationen](#) finden Sie bis zum Ende der Bewerbungsfrist 17.09.2020 auf unserer Jobplattform.

Die Vizerektorin für Personal und Gender:
Mag. A. S t e i g e r

Eigentümer, Herausgeber und Verleger: Universitätsverwaltung der Technischen Universität Wien
Redaktion: Angelika Kober, Helga Thalinger, Sylvia Huemayer
E-Mail: mitteilungsblatt@tuwien.ac.at
Druck: Technische Universität Wien, alle 1040 Wien, Karlsplatz 13
Redaktionsschluss: jeweils Mittwoch 12.00 Uhr