

Ausschreibung der Stelle für eine_n Universitätsprofessor_in für das Fachgebiet „Structural Design“

An der Fakultät für Architektur und Raumplanung der Technischen Universität Wien ist die Stelle einer_s Universitätsprofessor_in für „Structural Design“ (nach § 98UG) voraussichtlich zum 01. März 2018 zu besetzen. Gesucht wird eine Persönlichkeit, die das Fach in vollem Umfang in Forschung und Lehre auf einem internationalen Niveau vertreten kann. Die Professur wird unbefristet ausgeschrieben und dem „*Institut für Architekturwissenschaften*“ zugeordnet.

Gesucht wird eine Persönlichkeit mit herausragenden Leistungen in den folgenden, wesentlichen Bereichen:

1. Von dem_der Stelleninhaber_in werden wissenschaftliche wie praktische Qualifikationen auf dem Gebiet des „*Structural Design*“ (Tragwerksentwurf- und -planung) erwartet. Als entsprechende Nachweise gelten: Wissenschaftliche Publikationen auf höchstem internationalem Niveau, Autorenschaft oder wesentliche planerische Beteiligung bei der Realisierung von komplexen Tragwerken, Erfahrungen in der erfolgreichen Akquisition, Abwicklung und Leitung von Forschungsprojekten oder Patente und innovative softwaretechnische Entwicklungen. Von dem_der Stelleninhaber_in wird erwartet, vorhandene internationale Kooperationen wie auch Forschungsnetzwerke wesentlich zu vertiefen bzw. zu erweitern und sich intensiv in der Anwerbung wissenschaftlicher Forschungsprojekte/Mittel einzusetzen und somit die wissenschaftliche Forschung im Bereich des *Structural Designs* profilbildend weiterzuentwickeln.
2. Von dem_der Stelleninhaber_in wird erwartet, Wissen im Bereich des Structural Designs didaktisch kreativ an Studierende der Studienrichtung Architektur im Bachelor- und Masterstudium zu vermitteln. Dabei soll ein integratives Konstruktionsverständnis aus der Verknüpfung von Statik und Dynamik der Tragwerke mit dem Gebäudeentwurf entstehen und zwar unter Einbindung baukonstruktiver, gestalterischer, material-technologischer, gebäudetechnischer, softwaretechnischer und (bau)prozess-orientierter Aspekte. Als entsprechende Nachweise gelten: herausragende Praxiserfahrung in der Planung komplexer Tragwerke, hohe didaktische Kompetenz, Autorenschaft didaktisch orientierter Fachliteratur.

Vorausgesetzt wird ferner die aktive Mitarbeit in Fakultätsangelegenheiten und Gremien sowie die Kompetenz und Offenheit zur interdisziplinären Zusammenarbeit und Teamfähigkeit.

Für die Stelle bestehen folgende Anstellungserfordernisse:

- + eine der Verwendung entsprechende abgeschlossene inländische oder gleichwertige ausländische Ausbildung mit Doktoratsabschluss (Ph.D.) oder promotionsgleiche Leistung,
- + hervorragende wissenschaftliche Qualifikation in Forschung und Lehre für das zu besetzende Fach (Venia docendi oder einer der Lehrbefugnis gleichzuhaltende Befähigung),

- + Nachweis hervorragender Projekte in Forschung und Praxis im Fachbereich „*Structural Design*“,
- + Internationale Vernetzung,
- + administrative, organisatorische und soziale Kompetenz, Führungsstärke sowie pädagogische und didaktische Eignung für die Lehre, auch in deutscher Sprache.
- + Kompetenzen bzw. Erfahrungen im Bereich der Nachwuchsförderung sowie im Bereich des Gender Mainstreaming;
- + Nachweis der Fähigkeit zur interdisziplinären Zusammenarbeit.

Die Höhe des Entgelts ist, abhängig von Erfahrung und Qualifikation, Gegenstand von Berufungsverhandlungen. Als Mindestentgelt ist entsprechend der geplanten Einreihung in die Verwendungsgruppe A1 des Kollektivvertrages für Arbeitnehmer_innen der Universitäten ein Mindestentgelt von EUR 4.891,10/Monat (14 mal) vorgesehen. Die Bereitschaft zur Vor-Ort-Präsenz wird vorausgesetzt.

Die Technische Universität Wien strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen und beim wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestqualifizierte Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person des 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 (Kontakt: Gerhard Neustätter, gerhard.neustaetter@tuwien.ac.at).

Bewerbungen haben folgende Dokumente zu umfassen:

- + Ausführlicher Lebenslauf mit: Projektverzeichnis, Publikationsliste, Vortrags- und Lehrtätigkeit,
- + Motivationsschreiben
- + Ein Forschungsstatement (kurze Zusammenfassung der bisherigen Forschung sowie ein schlüssiges Konzept für geplante Forschungsaktivitäten sowie ein Konzept für die Lehre an der Fakultät, max. 5-7 Seiten; inkl. Kurzfassung
- + Kopien der drei wichtigsten Publikationen neueren Datums auf dem Gebiet des „*Structural Design*“.

Bewerbungen sind bis 15. März 2017 (Datum des Poststempels) zu richten an:

*Technische Universität Wien
 Dekan der Fakultät für Architektur und Raumplanung (E 401/1)
 Univ. Prof. Rudolf Scheuven
 Karlsplatz 13
 A-1040 Wien.*

Der schriftlichen Bewerbung ist ein Speichermedium (z.B. CD-ROM oder USB-Stick) beizulegen, welches die kompletten Bewerbungsunterlagen in elektronischer Form enthält.