

UNIVERSITÄT REGENSBURG

In der Fakultät für Physik

ist eine

**Entwicklungsprofessur
(W2 mit Tenure Track auf Lebenszeitprofessur W2)**

für Theoretische Physik

**„Theorie quanten-dynamischer Prozesse in Systemen
korrelierter Teilchen“**

zum nächstmöglichen Zeitpunkt im Beamtenverhältnis auf Zeit für die Dauer von 6 Jahren zu besetzen. Die Tenure-Track-Professur wird durch das Bund-Länder-Programm zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses (Tenure-Track-Programm) gefördert. Das Programm verfolgt das Ziel, den Weg zur Professur für Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in der frühen Karrierephase planbar und transparent zu gestalten. Aus diesem Grund werden explizit Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler zur Bewerbung ermuntert, deren Promotion erst kürzlich erfolgreich abgeschlossen wurde. Gesucht wird eine Persönlichkeit mit einem innovativen wissenschaftlichen Profil, ersten wissenschaftlichen Leistungen und einem außerordentlichen Potenzial für die weitere Karriere in der Wissenschaft. Die Universität Regensburg bietet die Perspektive einer dauerhaften Übertragung einer W2-Professur im Beamtenverhältnis auf Lebenszeit bei positiver Tenure-Evaluation. Die Anforderungen der Tenure-Evaluation finden Sie unter <https://go.ur.de/ttsatzung>.

Die Expertise des/der zu Berufenden (m/w/d) liegt im Bereich quanten-dynamischer Prozesse in korrelierten Vierteilchensystemen. Er/Sie soll in diesem Gebiet profunde methodische Kenntnisse aufweisen, z. B. im Bereich der analytischen Theorien des Nichtgleichgewichtes oder moderner numerischer Simulationsverfahren. Ein Interesse an Kooperationen im interdisziplinären Regensburg Center for Ultrafast Nanoscopy (RUN) wird erwartet. Er/Sie sollte qualifiziert sein, erfolgreich eine Nachwuchsgruppe im Bereich der Theorie der kondensierten Materie zu leiten und Projektleitungen bei bestehenden (Sonderforschungsbereichen) oder zukünftigen Verbundforschungsvorhaben zu übernehmen.

In der Lehre ist das Fach Theoretische Physik in voller Breite zu vertreten. Die Kandidatin/der Kandidat muss bereit sein, sich im üblichen Umfang an der akademischen Selbstverwaltung zu beteiligen.

Gemäß der Satzung der Universität Regensburg zu Berufungen von Professorinnen und Professoren in einem Tenure-Track-Verfahren vom 14. Februar 2020 gelten für die Entwicklungsprofessur die Einstellungsvoraussetzungen gemäß Art. 14 BayHSchPG. Dies bedeutet vor allem die besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die durch eine in der Regel mit Auszeichnung abgeschlossene Promotion nachgewiesen wird, der frühen Karrierephase angemessene zusätzliche wissenschaftliche Leistungen sowie eine pädagogische Eignung.

Bewerberinnen/Bewerber (w/m/d) müssen nach der Promotion die Universität gewechselt haben oder vor der Bewerbung an der Universität Regensburg mindestens zwei Jahre außerhalb der Universität Regensburg wissenschaftlich tätig gewesen sein.

Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ist der Universität Regensburg ein besonderes Anliegen (nähere Infos unter www.uni-regensburg.de/chancengleichheit). Um den Gleichstellungsauftrag zu

erfüllen und die Zahl ihrer Professorinnen zu erhöhen, fordert sie qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die beamtenrechtlichen Voraussetzungen für eine Ernennung richten sich nach den Bestimmungen des BayBG und des BayHSchPG. Die Altersgrenze des Art. 10 Abs. 3 BayHSchPG ist zu beachten.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Urkunden, Publikationsverzeichnis, Liste möglicher Forschungsprojekte, eingeworbene Drittmittel, Lehrerfahrung) sind ausschließlich elektronisch und als ein einzelnes Dokument

bis zum 15.09.2021

an den Dekan der Fakultät für Physik zu richten, E-Mail: fakultaet.physik@physik.uni-regensburg.de.

Darüber hinaus wird darum gebeten, drei Wissenschaftler*innen (mit voller Anschrift) zu nennen, die auf Nachfrage aussagekräftige Referenzschreiben abgeben würden.

Hinweise zum Datenschutz finden Sie unter <https://www.uni-regensburg.de/datenschutz/>.

Die englische Fassung des Ausschreibungstextes finden Sie unter <https://go.uni-regensburg.de/stellen-professuren>.