



RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT HEIDELBERG  
INSTITUT FÜR THEORETISCHE PHYSIK

Im **Institut für Theoretische Physik** der Universität Heidelberg ist zur Leitung der IT-Abteilung des Instituts eine

**Akademische Ratsstelle (A13)**

zum 01.07.2010 zu besetzen.

Die Einstellung erfolgt zunächst befristet als Akademischer Mitarbeiter im Angestelltenverhältnis (Vergütungsgruppe 13 TV-L). Eine Übernahme ins Beamtenverhältnis auf Lebenszeit (BesGr. A13) ist bei positiver Evaluierung vorgesehen.

**Das Tätigkeitsfeld:**

Das Institut für Theoretische Physik der Universität Heidelberg ist in zwei Villen der Universität am Philosophenweg in Heidelberg untergebracht. Im Institut arbeiten 10 Professoren, 6 Nachwuchsgruppenleiter, 25 wissenschaftliche Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter sowie etwa 70 Doktorandinnen/Doktoranden und Diplomandinnen/Diplomanden. Die Forschungsschwerpunkte der Arbeitsgruppen des Instituts liegen in den Bereichen Kosmologie, Teilchenphysik, Kondensierte Materie, Komplexe Quantensysteme, Statistische Physik sowie Biophysik. In einigen Arbeitsgruppen werden umfangreiche numerische Rechnungen durchgeführt. Die entsprechenden Computercluster befinden sich sowohl am Institut als auch in verschiedenen Rechenzentren.

**Ihre Aufgaben:**

Sie betreuen die bestehenden IT-Anlagen (Netzwerk, Arbeitsplatzcomputer, Drucker, Server und Computercluster). In Abstimmung mit den wissenschaftlichen Nutzern und dem Rechenzentrum entwickeln Sie neue IT-Konzepte und setzen diese eigenständig um.

Sie beraten die wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und das Verwaltungspersonal des Instituts in allen IT-Fragen.

**Die Anforderungen:**

Sie haben ein Hochschulstudium und eine Promotion in einem der Fächer Physik, Mathematik oder Informatik abgeschlossen und sind in der Lage, auf die besonderen Bedürfnisse des Instituts für Theoretische Physik einzugehen. Sie haben sehr gute Unix- oder Linux- sowie Windows-Kenntnisse, Hardwarekenntnisse im PC-Bereich, Kenntnisse im Bereich Internetdienste, Server-Administration und Netzwerkanbindung. Wünschenswert sind weiterhin Erfahrungen mit wissenschaftlichem Rechnen sowie die Fähigkeit sich schnell in neue wissenschaftliche Software / Anwendungsprogramme einzuarbeiten und für die Nutzer entsprechende Schulungen anzubieten.

Ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit ist eine Ihrer Stärken. Sie haben Beratungskompetenz und Sie verstehen es gut, die Wünsche und den Bedarf anderer aufzunehmen und umzusetzen.

Sie sind belastbar und können auch in schwierigen Situationen zwischen IT-Sicht und Anwendersicht überzeugend vermitteln. Sie besitzen sehr gute Englischkenntnisse und eine strukturierte und teamorientierte Arbeitsweise.

Wenn Sie an der Arbeit in einem innovativen Umfeld interessiert sind und gerne mit Wissenschaftler/innen an der Universität arbeiten, dann senden Sie Ihre Bewerbung bis zum **22.04.2010** an das  
Direktorium des Instituts für Theoretische Physik, Philosophenweg 16, D-69120 Heidelberg.

Bewerbungen qualifizierter Frauen werden ausdrücklich begrüßt und bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt.