
Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in

- Tätigkeitsbeschreibung:** Die Helmholtz-Allianz „Physik an der Teraskala“ ist ein Netzwerk aus den Großforschungseinrichtungen DESY, dem FZK, 17 deutschen Universitäten und dem MPI für Physik, das von der Helmholtz-Gemeinschaft gefördert wird. Im Rahmen der weltweiten Untersuchungen der Grundlagen der Materie an den Beschleunigern mit höchsten Energien will die Allianz Expertise und Stärken der beteiligten Institute bündeln und nachhaltig weiter entwickeln. Im Rahmen dieser Helmholtz-Allianz arbeiten Sie am „Grid Computing Centre Karlsruhe“ (GridKa) an der Pflege und Weiterentwicklung des auf dCache basierenden Datenmanagementsystems. Dabei arbeiten Sie im Team mit lokalen Experten, anderen Projektpartnern in Deutschland sowie im internationalen Umfeld des Worldwide LHC Computing Grids.
- Persönliche Qualifikation:** Sie verfügen über ein technisches oder naturwissenschaftliches Hochschulstudium (Uni/TH) sowie über gute Kenntnisse in den Betriebssystemen Linux und/oder Unix. Zudem haben Sie gute Kenntnisse in Shellskripten und Skriptsprachen (z. B. Perl, Python) und den Programmiersprachen C/C++ und/oder Java. Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift setzen wir voraus. Von Vorteil sind Kenntnisse und/oder Erfahrung im Bereich dCache, Massenspeichersysteme und Grid-Middleware, z. B. gLite, Globus Toolkit.
- Vergütung:** Entgeltgruppe 13 TVöD (entsprechend VG II BAT), sofern die fachlichen und persönlichen Voraussetzungen erfüllt sind.
- Institut / Abteilung:** Institut für Wissenschaftliches Rechnen (IWR)
- Vertragsdauer:** befristet auf 5 Jahre
- Bei Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern mit einem unbefristeten Arbeitsvertrag wird das Arbeitsverhältnis durch die Befristung nicht berührt.
- Eintrittstermin:** sofort
- Bewerbungen bis:** 14.09.2007
- Ansprechpartner/in für fachliche Fragen:** Fachliche Auskünfte erteilt Ihnen gerne Herr Dr. Marten, Telefon: 5651.
- Personalreferent/in:** Da am Stellenbesetzungsverfahren mehrere Personen bzw. Gremien beteiligt sind, bewerben Sie sich bitte mit allen für diese Stelle relevanten Unterlagen (z. B. Lebenslauf, Zeugnisse, Fortbildungsmaßnahmen). Ihre

Bewerbung schicken Sie bitte an Frau Mäurer, HPS, unter Angabe der Stellenausschreibungsnummer 366/2007.

Wir streben eine möglichst gleichmäßige Besetzung der Arbeitsplätze mit weiblichen und männlichen Beschäftigten an und fordern daher Frauen besonders zur Bewerbung auf.

Forschungszentrum, 03.09.2007

Forschungszentrum Karlsruhe GmbH
Hauptabteilung Personal und Soziales