



Für die Fakultät für Physik im Sonderforschungsbereich „Transregio TR 211“ suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Teilzeit eine/n

Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlichen Mitarbeiter

(E13 TV-L, befristet)

Ihre Aufgaben

Im Rahmen des von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) geförderten Sonderforschungsbereiches-Transregio SFB-TR 211 „Stark wechselwirkende Materie unter extremen Bedingungen“ (Bielefeld, Darmstadt und Frankfurt a.M.) ist an der Universität Bielefeld für die Mitarbeit im SFB-Teilprojekt B02 über die Dynamik stark wechselwirkender Materie in Schwerionenkollisionen eine Promotions-Stelle mit einer Förderdauer von 3 Jahren zu vergeben.

Der Aufgabenbereich umfasst:

- Forschungsaufgaben im Hinblick auf die Beschreibung von hoch-energetischen Schwerionenkollisionen mit Hilfe relativistischer Hydrodynamik oder kinetischer Modelle (ca. 75 %)
- Beteiligung an standortübergreifenden Forschungsarbeiten und Diskussionen in den einzelnen Teilprojekten (ca. 15 %)
- Beteiligung an teilprojektübergreifenden Diskussionen und Forschungsarbeiten des gesamten SFBs einschließlich Teilnahme und Vorbereitung gemeinsamer Aktivitäten des SFBs wie z.B. dem jährlichen „retreat“ oder den „topical workshops“ (ca. 5 %)
- Mitarbeit in der akademischen Selbstverwaltung der Fakultät für Physik (ca. 5 %)

Wir suchen engagierte und motivierte Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die aktiv zum Sonderforschungsbereich in Zusammenarbeit mit seinen Mitgliedern auch in den beiden anderen Knoten Darmstadt und Frankfurt a.M. beitragen.

Ihr Profil

Das erwarten wir

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder Äquivalent) in Physik
- fundierte Kenntnisse in Schwerionenphysik und relativistischer Hydrodynamik
- Interesse an dem weiteren Themenspektrum des SFBs
- kooperative und teamorientierte Arbeitsweise
- selbstständiges, eigenverantwortliches und engagiertes Arbeiten
- ausgeprägte Organisations- und Koordinationsfähigkeit sowie Präsentations- und Moderationskompetenz
- gute Beherrschung der englischen Sprache

Unser Angebot

Die Vergütung erfolgt nach der Entgeltgruppe 13 des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Die Stelle ist gemäß § 2 Absatz 1 Satz 1 WissZeitVG für die Dauer von drei Jahren befristet (entsprechend den Vorgaben des WissZeitVG und des Vertrages über gute Beschäftigungsbedingungen kann sich im Einzelfall eine abweichende Vertragslaufzeit ergeben). Die Beschäftigung ist der wissenschaftlichen Qualifizierung förderlich. Es handelt sich um eine Teilzeitstelle im Umfang von 65 % von Vollbeschäftigung. Auf Wunsch ist grundsätzlich auch eine Stellenbesetzung in geringerem Umfang möglich, soweit nicht im Einzelfall zwingende dienstliche Gründe entgegenstehen.

Die Universität Bielefeld legt Wert auf Chancengleichheit und die Entwicklung ihrer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Sie bietet attraktive interne und externe Fortbildungen und Weiterbildungsmaßnahmen. Zudem können Sie eine Vielzahl von Gesundheits-, Beratungs- und Präventionsangeboten nutzen. Die Vereinbarkeit von Beruf und Familie hat einen hohen Stellenwert.

Interessiert?

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung vorzugsweise per E-Mail unter Angabe der Kennziffer **wiss18029** in einem einzigen pdf-Dokument an gudrun@physik.uni-bielefeld.de bis zum **10. Mai 2018**. Bitte verzichten Sie auf Bewerbungsmappen und reichen Sie ausschließlich Fotokopien ein, da die Bewerbungsunterlagen nach Abschluss des Auswahlverfahrens vernichtet werden. Weitere Informationen zur Universität Bielefeld finden Sie auf unserer Homepage unter www.uni-bielefeld.de.

Bewerbungsanschrift

Universität Bielefeld
Fakultät für Physik
Herrn Prof. Dr. Nicolas Borghini
Postfach 10 01 31
33501 Bielefeld

Ansprechpartner

Prof. Dr. Nicolas Borghini
0521 106 - 6221
borghini@physik.uni-bielefeld.de

Die Universität Bielefeld ist für ihre Erfolge in der Gleichstellung mehrfach ausgezeichnet und als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Sie freut sich über Bewerbungen von Frauen. Dies gilt in besonderem Maße im wissenschaftlichen Bereich sowie in Technik, IT und Handwerk. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter und ihnen gleichgestellten behinderten Menschen sind ausdrücklich erwünscht.

