

Die Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU) gehört zu den großen Universitäten in Deutschland. In der Wissenschaftsregion Rhein-Main entfaltet sie ihre Leistungsstärke, Innovationskraft und Dynamik. Als Volluniversität ermöglicht die JGU ein Fachgrenzen überschreitendes Lehren und Lernen und eröffnet großes Potenzial für international renommierte, interdisziplinäre Forschung. Fast all ihre Einrichtungen vereint die JGU auf einem innenstadtnahen Campus – ein Ort lebendiger akademischer Kultur für Forschende, Lehrende und Studierende aus allen Kontinenten.

Fachbereich 08 – Physik, Mathematik und Informatik – Exzellenzcluster PRISMA⁺ der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Physiker/in (m/w/d) als wissenschaftliche/r Projektverantwortliche/r für Schülerprogramme

in Teilzeit (50%)

PRISMA⁺ ist eines beiden deutschen Exzellenzcluster, die sich mit der Erforschung der fundamentalen Bausteine der Materie und ihrer Bedeutung für das Universum befassen. Die Arbeitsgebiete der beteiligten Forscherinnen und Forscher umfassen Astroteilchen-, Teilchen- und Hadronenphysik ebenso wie Kernchemie und Präzisionsexperimente mit kalten Neutronen und Ionenfallen. Sowohl PRISMA⁺ als auch die daran beteiligten Fachbereiche der JGU sehen eine ihrer Aufgaben darin, die Öffentlichkeit nicht nur über laufende Projekte zu informieren, sondern auch darüber hinaus substantiell zur physikalischen Allgemeinbildung, insbesondere auch der von Schülerinnen und Schülern, beizutragen.

Ihre Aufgaben:

- wissenschaftliche Konzeption und Koordination von Schülerveranstaltungen und Schülerprojekten im Bereich des Exzellenzclusters PRISMA⁺
- Durchführung bereits etablierte Veranstaltungsformate (u.a. ‚Physik am Samstag‘, ‚Masterclasses Teilchenphysik‘, ‚Wissenschaftsmarkt‘, ‚Tag der offenen Tür‘, ‚Physikmobil‘) sowie neue Konzepte gemäß der Zielsetzung und den PRISMA⁺ Forschungsfeldern erarbeiten (z.B. regelmäßig stattfindende Schülerkurse und Betreuung von Facharbeiten)
- organisatorische Vorarbeiten, die zielgruppen-gerechte Werbung für die Veranstaltungen, die Rekrutierung und Anleitung von wissenschaftlichen Hilfskräften sowie die Einwerbung von Drittmitteln
- Kooperationsgespräche mit Verantwortlichen in den naturwissenschaftlichen Fachbereichen, mit der Hochschulleitung und der Abteilung Kommunikation und Presse
- Beratung und Unterstützung bei Planung und Vorbereitung von schülerorientierten Aktivitäten einzelner Wissenschaftler/innen oder Arbeitsgruppen von PRISMA⁺

Ihr Profil:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master/Diplom) der Physik oder ein gleichwertiger Abschluss eines Lehramtsstudiengangs

- Interesse an mindestens einem der in PRISMA⁺ vertretenen Forschungsfelder sowie die ausgeprägte Fähigkeit wissenschaftliche Themen allgemeinverständlich – auch auf Schulniveau – aufzubereiten und konzeptionell zu arbeiten
- der Programme zur digitalen Grafik- und Bildbearbeitung sowie von Content Management Systemen
- sehr gute sprachliche und kommunikative Kompetenz sowie sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache
- Erfahrungen im Bereich der Presse- und Öffentlichkeitsarbeit und/oder der Arbeit mit Schülerinnen und Schülern von Vorteil
- hohes Verantwortungsbewusstsein und Teamfähigkeit

Wir bieten Ihnen:

- Jobticket wahlweise im gesamten Rhein-Main Gebiet
- umfangreiche Personalentwicklungsangebote
- flexible Arbeitszeitregelungen

Die Stelle wird nach **EG 13 TV-L** vergütet und ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet bis zum 31.03.2022 zu besetzen.

Wir sind ein Ort der Vielfalt und begrüßen qualifizierte Bewerbungen von Menschen mit unterschiedlichen Hintergründen.

Bewerbungen Älterer sind erwünscht.

Menschen mit Schwerbehinderung werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen zusammengefasst in einer pdf-Datei unter Angabe der **Kenn-Nr.: 03421-PRISMA-ml** bis zum **10.03.2021** per E-Mail an:

karriere@uni-mainz.de

Für Fragen wenden Sie sich bitte an Wiebke Kött, Telefon: 06131/39-26362 oder E-Mail: wiebke.koett@uni-mainz.de.

Hinweise zum Datenschutz:
<https://www.verwaltung.personal.uni-mainz.de/files/2020/09/Datenschutz-BewerberInnen.pdf>

