

Die Hochschule Koblenz bietet als größte Hochschule in Rheinland-Pfalz eine vielseitige akademische Bildung in einer inspirierenden Lernumgebung und fördert anwendungsorientierte Forschung.

Im Fachbereich Mathematik und Technik ist am Standort RheinAhrCampus in Remagen zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Professur zu besetzen:

CZS-Stiftungsprofessur (w/m/d)
für Künstliche Intelligenz in den Lebenswissenschaften
(Bes.Gr. W 2)
als Forschungsprofessur

Ihre Aufgaben

- Vertretung der Lehre (in deutscher und englischer Sprache) im Fachgebiet Künstliche Intelligenz und in den informatischen und mathematischen Studiengängen
- Aufbau eines Forschungsprofils, bevorzugt in einem der Bereiche Kausales Maschinelles Lernen, erklärbare Künstliche Intelligenz oder neuroexplizite Modelle, sowie nationale und internationale Forschungsaktivitäten inkl. Veröffentlichungen
- Vernetzung mit den regionalen Stakeholdern (Unternehmen, Verbände etc.)
- Mitwirkung in der akademischen Selbstverwaltung

Ihr Profil:

- fachliche Expertise in Grundlagen der Künstlichen Intelligenz und ihren Anwendungen in den Lebenswissenschaften, bspw. in der Präzisionsmedizin, der klinischen Entscheidungsunterstützung oder der Analyse biomedizinischer Daten
- mehrjährige einschlägige Berufserfahrung, idealerweise Führungserfahrung
- Begeisterung für die Zusammenarbeit mit jungen Menschen und deren Entwicklung
- Offenheit für die Weiterentwicklung und Umsetzung innovativer Lehrkonzepte
- Offenheit für die Übernahme von neuen Lehrinhalten im Rahmen der langfristigen, strategischen, ggfs. interdisziplinären Weiterentwicklung des Studienangebots
- hohe soziale Kompetenz im Umgang mit Studierenden, Kolleginnen und Kollegen sowie Mitarbeitenden
- gute Deutschkenntnisse (mind. C1-Niveau) und gute Englischkenntnisse

Die Einstellungs Voraussetzungen für Professuren ergeben sich aus § 49 des Hochschulgesetzes des Landes Rheinland-Pfalz (HochSchG).

Unser Angebot:

- Forschungsprofessur mit Reduktion der Lehrverpflichtung auf 10 SWS in den ersten 5 Jahren
- zugeordnete Promotionsstelle über 5 Jahre
- ein attraktives und abwechslungsreiches Arbeitsumfeld mit der Möglichkeit zur eigenständigen Gestaltung und Weiterentwicklung des Fachgebiets
- die Begleitung begeisterungsfähiger junger Menschen auf ihrem akademischen Weg in die Berufswelt
- Unterstützung bei der Konzeption moderner und innovativer Lehre
- die Anbindung an ein forschungsstarkes Kollegium
- Labore für Künstliche Intelligenz sowie ein Cluster leistungsfähiger KI-Hochleistungsrechner
- ein über viele Jahre aufgebautes breites Netzwerk zu ausländischen Partnerhochschulen und Forschungsinstituten im In- und Ausland

Die Stiftungsprofessur wird von der Carl-Zeiss-Stiftung (CZS) gefördert. Die Hochschule Koblenz tritt für Diversität, Chancengleichheit und Vereinbarkeit von Beruf und Familie ein. Eine Teilzeitbeschäftigung ist

möglich. Die Hochschule Koblenz fördert Frauen. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, da eine Unterrepräsentanz im Bereich der Professuren an der Hochschule Koblenz vorliegt (§ 3 Abs. 8 Landesgleichstellungsgesetz RLP). Daher werden qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (mit Lebenslauf, Zeugnissen bzw. Nachweisen, Schriften- und Vortragsverzeichnis, Forschungsexposé, bisherige Lehrtätigkeit, ggfs. Nachweis der Schwerbehinderung) bis zum **23.09.2024** in elektronischer Form an den Dekan des Fachbereiches Mathematik und Technik, Herrn Prof. Dr. Georg Ankerhold.

Es können nur vollständige Bewerbungen berücksichtigt werden, die über unser [Onlinebewerbungsportal](#) eingereicht wurden.



Die Hochschule Koblenz verfügt über eine hochschulnahe Kindertagesstätte mit optionierten Plätzen für die Kinder von Lehrenden und Beschäftigten. Darüber hinaus bieten wir Ferienfreizeitangebote für Kinder von Hochschulangehörigen.