

Die Universität Koblenz ist die jüngste Universität Deutschlands – und hat gleichzeitig eine lange akademische Tradition. Fächer- und einrichtungsübergreifende Zusammenarbeit sowie kurze Wege auf dem Campus prägen den Universitätsalltag. Als die interdisziplinäre Universität im Norden von Rheinland-Pfalz mit über 9700 Studierenden leben wir Wissenstransformation-Innovation in unseren Profildbereichen „Bildung“, „Informatik“, „Kultur und Vermittlung“ sowie „Material und Umwelt“. Wir stehen für eine zukunftsweisende Lehrkräftebildung für alle Schulformen und gestalten den Transfer in die Gesellschaft und die regionale Wirtschaft.

Werden Sie Teil unseres Teams und gestalten Sie die weitere Entwicklung mit!



Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet

zwei wiss. Mitarbeiterinnen/ wiss. Mitarbeiter (m/w/d)

für das Institut für Computervisualistik; Computer Vision; FB 4: Informatik

Die Arbeitsgruppe „Computer Vision“ an der Universität Koblenz (<https://uni-ko.de/vision>) erforscht Methoden, mit denen Computer die visuelle Welt erfassen, repräsentieren und interpretieren – von mathematischen Modellen über moderne KI für Bildanalyse und -synthese bis zu Grundprinzipien visueller Informationsverarbeitung. An der Schnittstelle von KI und Gehirn ist die Arbeitsgruppe eng mit dem Forschungszentrum Jülich und dem Netzwerk „Helmholtz AI“ vernetzt und treibt gemeinsam mit internationalen Partnern die Analyse großer Bilddatenmengen durch Nutzung moderner Supercomputer und Entwicklung nachhaltiger Dateninfrastrukturen voran.

Ihr Aufgabenbereich

Sie erforschen moderne Verfahren zur Analyse faszinierender Bilddaten aus Wissenschaft, Medizin, Robotik und Industrie, und tragen damit zum Aufbau unserer neuen Forschungsgruppe bei. Typische Schwerpunkte sind:

- Erkennung und Segmentierung von Objekten
- 3D-Modellierung aus Bildserien und Tiefensensorik
- Analyse von Textureigenschaften in komplexen Geweben und Materialien
- Biologisch inspirierte Ansätze der Bildanalyse mit neuronalen Netzen

Ihr Profil

Sie verfügen über ein abgeschlossenes Master-Studium an einer Universität oder vergleichbaren Hochschule in Informatik, Mathematik, Physik oder einem verwandten Fach. Sie besitzen methodische und technische Vorkenntnisse sowie sichtbares Interesse an den Themengebieten der Arbeitsgruppe. Sie arbeiten strukturiert und selbständig und zeichnen sich durch Eigeninitiative und Teamfähigkeit aus. Sie besitzen gute Kommunikationsfähigkeit in Wort und Schrift sowohl in deutscher als auch in englischer Sprache, sowie ausgeprägtes Interesse an interdisziplinärer Zusammenarbeit.

Wir bieten

- Die Möglichkeit zur Promotion
- ein spannendes, modernes und sehr abwechslungsreiches Aufgabengebiet in einem kollegialen Team mit offenen Kommunikationsstrukturen

- Vergütung nach Entgeltgruppe 13 TV-L sowie die im öffentlichen Dienst üblichen Sozialleistungen gemäß TV-L (Jahressonderzahlung, Altersvorsorge VBL)
- Vereinbarkeit von Familie und Beruf, flexible Arbeitszeiten
- Ein vielfältiges Sportprogramm mit gesundheitsfördernden Angeboten

Die Beschäftigungen erfolgen im Umfang von 100 % einer Vollzeitbeschäftigung (derzeit 39 Stunden) und sind für die Dauer von drei Jahren befristet. Beide Stellen können auch geteilt werden. Die befristete Einstellung erfolgt auf der Grundlage der Regelungen des Gesetzes über befristete Arbeitsverträge in der Wissenschaft (WissZeitVG). Die Lehrverpflichtung richtet sich nach der Landesverordnung über die Lehrverpflichtung an den Hochschulen (HLehrVO) und beträgt 4 Semesterwochenstunden.

Die Universität Koblenz begrüßt Bewerbungen aller Altersgruppen, unabhängig von Geschlechtsidentität, Behinderung, ethnischen oder kulturellem Hintergrund, Religion, Weltanschauung oder sexueller Orientierung. Wir streben eine Erhöhung des Frauenanteils an und sind daher an Bewerbungen von Frauen besonders interessiert. Sie werden bei gleichwertiger Eignung und Befähigung im Falle einer Unterrepräsentanz bevorzugt berücksichtigt. Schwerbehinderte Menschen werden bei sonst gleicher fachlicher und persönlicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr Prof. Dr. Dickscheid zur Verfügung (dickscheid@uni-koblenz.de, Tel. 0261 287-2772).

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Unterlagen **bis zum 15.04.2026** unter Angabe der **Kennziffer 028/2026 ausschließlich per E-Mail in einer PDF-Datei** an bewerbung@uni-koblenz.de. Von der Einsendung von Bewerbungsphotos ist abzusehen. Wir versenden keine Eingangsbestätigungen. Nach Abschluss des Verfahrens werden die Bewerbungsunterlagen datenschutzkonform vernichtet.