

Das **Rechenzentrum der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel** sucht zu sofort

**eine Datenmanagerin / einen Datenmanager
bzw. eine Informatikerin / einen Informatiker (wiss. Mit.)**

befristet bis zum 30.6.2019. Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt die einer Vollbeschäftigung (z. Zt. 38,7 Stunden). Die Zahlung des Entgelts erfolgt bei Erfüllung der tariflichen Voraussetzungen bis zu Entgeltgruppe 13 TV-L.

Das Projekt UniLLAP – „Universitäres Datenmanagement: von Lehre, Lernen und Anwendung in die Praxis“ hat zum Ziel im Bereich der Datenerfassung und methodischen Ausbildung von Studierenden neue Lehrmethoden für den zukünftigen Studienbetrieb zu entwickeln. Hierbei sollen Lehrmethoden und Labortechniken gleichermaßen technologisch für den digitalen Wandel modernisiert werden.

Das Projekt ist eingebettet in ein wachsendes interdisziplinäres Team im Bereich Forschungsdatenmanagement an der Christian-Albrechts-Universität (CAU). Es ist eines von zwei Projekten aus der „Förderrichtlinie zur Erforschung des Managements von Forschungsdaten in Ihrem Lebenszyklus an Hochschulen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen“ des BMBF, die an der CAU zeitgleich ergänzend durchgeführt werden sollen.

Wir suchen eine kreative, engagierte und aufgeschlossene Persönlichkeit mit technischem Verständnis, die in der Lage ist, eine Datenmanagementplattform innovativ und dynamisch anhand der Anforderungen, die durch Lehrveranstaltungen und Labore vorgegeben werden, umzusetzen.

Aufgaben

- Mitarbeit bei der Konzeptionierung von Workflows zur Datenentstehung aus wissenschaftlichen Methoden
- Verbindung von Datenmanagementkomponenten für Lehr- und Übungsveranstaltungen der CAU
- Eigenverantwortliche Begleitung und Analyse der Datenmanagementpraxis in natur- und geisteswissenschaftlichen Fachdisziplinen
- Erstellung und/oder Anpassung einer Software zur Forschungsdatenerfassung und Archivierung
- Begleitung und Unterstützung von Lehrveranstaltungen zur Integration von FDM in die fachdisziplinäre Lehre
- Dokumentation der Plattform

Wir erwarten:

- Ein abgeschlossenes Hochschulstudium aus dem Bereich der Informatik oder angrenzenden Fachgebieten aus dem technisch-naturwissenschaftlichen Bereich
- Programmiererfahrungen und sehr gute Kenntnisse in mindestens einer objektorientierten Sprache (z.B. Java) und gute Kenntnisse in Skriptsprachen (z.B. Python, PHP)
- Erfahrung im Umgang mit strukturierten Datenformaten (XML, JSON oder GeoJSON)
- Erfahrungen im Umgang mit relationalen Datenbanken (PostgreSQL, MariaDB/MySQL, ...)
- hervorragende Kommunikations-, Organisations- und Kooperationsfähigkeit und -bereitschaft

Von Vorteil wären:

- Erfahrung mit Daten- und Metadatenstandards (z.B. ISO 19115, 19139, Dublin Core, FGDC, DIF)

- Erfahrung mit der Bereitstellung von Daten und Informationen im Online-Bereich
- Gute Kenntnisse in der Systemadministration (von Linux- Systemen)
- Erfahrung mit Text Encoding Initiative (TEI) und/oder Akoma Ntoso
- Erfahrung mit digitalen Stiften (SmartPens)
- Gute Auffassungsgabe, sowie eine selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Interesse an der Einarbeitung in neue Themengebiete der Natur- und Geisteswissenschaften

Die Universität ist bestrebt, den Anteil von Wissenschaftlerinnen in Forschung und Lehre zu erhöhen und fordert deshalb entsprechend qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Die Hochschule setzt sich für die Beschäftigung schwerbehinderter Menschen ein. Daher werden schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben.

Aussagekräftige Bewerbungen werden **bis zum 21. Juli 2017 in elektronischer Form in einer PDF-Datei** schriftlich erbeten an:

**Geschäftsführung des Rechenzentrums
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Ludewig-Meyn-Str. 4
24118 Kiel
Email: bewerbungen@rz.uni-kiel.de**

Rückfragen richten Sie bitte direkt an Herrn Dr. Emanuel Söding, 0431-8801604, esoeding@uv.uni-kiel.de.

Auf die Vorlage von Lichtbildern/Bewerbungsfotos verzichten wir ausdrücklich und bitten daher, hiervon abzusehen.