

Wir, das Team hinter dem geplanten Spin-off CipherCell am **Lehrstuhl für Technische Informatik (Professor Dr. Stefan Katzenbeisser)** der Universität Passau, suchen zum 1. April 2026 eine

Studentische Hilfskraft (m/w/d)

Business Development & Entrepreneurship

Unser Ziel ist die Entwicklung eines ganzheitlichen Open-Source-Security-Frameworks für Open Radio Access Networks (O-RAN). Wir schließen die Sicherheitslücken in den Mobilfunknetzen der Zukunft - von Campusnetzen bis hin zu kritischen Infrastrukturen. Doch beste Technik allein reicht nicht: Wir suchen tatkräftige Unterstützung, um die wirtschaftlichen Grundlagen für unseren Markteintritt zu erarbeiten.

Vergütung: 13,98 Euro je Stunde.

Umfang: Bis zu 20 Stunden pro Woche möglich (Projektlaufzeit 12 Monate, mit klarer Perspektive auf Weiterbeschäftigung im Spin-off).

Das Projekt: CipherCell

Der Ausbau von 5G und künftigen 6G-Netzen setzt zunehmend auf offene Standards (Open RAN). Dies schafft Flexibilität, öffnet aber auch neue Angriffsvektoren. Unser Team entwickelt mit CipherCell das erste ganzheitliche Open-Source-Security-Framework, das den gesamten Lebenszyklus von O-RAN-Netzen absichert – von der Architektur bis zum Betrieb. Wir befinden uns in der Vorgründungsphase und transformieren aktuelle Forschungsergebnisse (u.a. aus dem 6G-RIC Projekt) in einen ersten Prototypen.

Ihre Aufgaben: Startup-Building & Strategie

Sie arbeiten direkt mit dem Gründerteam zusammen und unterstützen im kaufmännischen und strategischen Part. Ihre Tätigkeiten umfassen:

- **Business Modeling & Strategie:** Recherche und Aufbereitung von Informationen für mögliche Geschäftsmodelle (z. B. Dual-Licensing, Service-Modelle, Enterprise-Features).
- **Marktanalyse & Go-to-Market:** Identifikation von Zielgruppen (Telcos, Systemintegratoren, Campusnetz-Betreiber) sowie Erstellung von Wettbewerbsübersichten im Bereich Cybersecurity und 5G-Infrastruktur.
- **Förderung & Finanzierung:** Zuarbeit bei der Erstellung von Textbausteinen und Kalkulationen für Förderprogramme (z. B. EXIST-Forschungstransfer).
- **Pitch-Deck & Storytelling:** Unterstützung bei der Erstellung von Pitch-Decks und One-Pagern, die unsere technische Lösung für Investoren und Kunden verständlich machen.
- **Administration & Finanzen:** Mithilfe bei der Erstellung erster Finanzpläne und organisatorische Unterstützung des Gründungsprozesses.

Ihr Profil

- Studium der Betriebswirtschaftslehre (BWL), Wirtschaftsinformatik oder eines vergleichbaren Studiengangs.
- **Startup-Mindset:** Sie haben Lust, Dinge aufzubauen, denken unternehmerisch und scheuen sich nicht vor "Hands-on"-Mentalität.
- **Tech-Affinität:** Sie müssen nicht programmieren, sollten aber keine Scheu vor komplexen IT-Themen haben und verstehen wollen, welches Problem wir lösen.
- Sicherer Umgang mit Office-Tools sowie sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse. Erste Erfahrungen im Bereich Startups, Business Development oder Strategieberatung sind ein Plus, aber kein Muss.

Wir bieten

- **Echten Impact:** Sie schreiben keine Berichte für die Schublade, sondern helfen beim Aufbau des wirtschaftlichen Fundament eines Deep-Tech-Startups mit auf.
- **Startup-Spirit:** Erleben Sie hautnah, was es bedeutet, ein Deep-Tech-Startup aus der Uni heraus zu gründen - von der Finanzierung bis zur Strategie.
- **Team-Integration:** Sie sind vollwertiges Mitglied unseres Teams und arbeiten eng mit den Gründern zusammen.
- **Flexibilität:** Arbeitszeiten, die sich ideal mit dem Studium vereinbaren lassen (bis zu 20 Std./Woche).
- **Perspektive:** Bei erfolgreicher Zusammenarbeit besteht die Möglichkeit, Ihre Rolle nach dem Studium im gegründeten Unternehmen fortzuführen oder sogar in eine Management-Position hineinzuwachsen. Abschlussarbeiten mit Praxisbezug sind ebenfalls möglich.

Die Stelle ist für die Besetzung mit schwerbehinderten Studierenden geeignet. Diese haben bei der Einstellung Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten Personen bei im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung.

Die Universität Passau fördert aktiv die Gleichstellung aller Beschäftigten. Wir begrüßen deshalb Bewerbungen aller Personen, unabhängig von deren kultureller und sozialer Herkunft, Alter, Religion, Weltanschauung, Behinderung oder sexueller Identität.

Bewerbung

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit aussagekräftigen Unterlagen (kurzes Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) in **einem** PDF-Dokument bis zum **27. Februar 2026** per E-Mail an: felix.klement@uni-passau.de.

Ihre elektronischen Bewerbungsunterlagen löschen wir spätestens sechs Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens.

Im Übrigen verweisen wir auf unsere Datenschutzhinweise, die auf folgender Seite abrufbar sind: <http://www.uni-passau.de/universitaet/stellenangebote/>.