



Karlsruher Institut für Technologie

Wir suchen für das Institut für Informations- und Wirtschaftsrecht (IIWR – Boehm) für das EU-Projekt TITANIUM (H2020) zum nächstmöglichen Zeitpunkt, eine

### **Studentische Hilfskraft (m/w/\*)**

#### **Hintergrund und Forschungsziel:**

Das Projekt TITANIUM, an dem fünfzehn Mitglieder aus sieben europäischen Ländern mitwirken, hat die Entwicklung technischer Lösungen zur Untersuchung und Bekämpfung krimineller und terroristischer Handlungen unter Einsatz von **Cryptocoins wie Bitcoin** (z.B. Erpressungen mit Ransomware, Darknet-Handel mit illegalen Gütern) zum Ziel. Die Tools, die vom Konsortium (darunter vier Strafverfolgungsbehörden und INTERPOL) entwickelt und implementiert werden, sollen die forensische Analyse krimineller Transaktionen unterstützen, Anomalien in deren Anwendung erkennen und Geldwäschetechniken identifizieren. Da dies mit der Verarbeitung auch personenbezogener Daten verbunden ist, ist eine zentrale Anforderung an die technischen Lösungen die Einhaltung rechtlicher, ethischer und gesellschaftswissenschaftlicher Rahmenbedingungen. Das KIT leitet deren Erforschung und analysiert federführend den **europäischen und relevanten nationalstaatlichen Datenschutz-Rechtsrahmen**. Das Projekt soll dadurch gewährleisten, dass den Strafverfolgungsbehörden effiziente und wirksame forensische Tools zur Verfügung stehen, bei deren Einsatz der Schutz der personenbezogenen Daten von Cryptocoin-Nutzern und anderen Betroffenen gewährleistet ist.

#### **Ihre Aufgaben:**

Sie unterstützen im TITANIUM-Team des KIT die Analyse des Datenschutz-Rechtsrahmens für den Einsatz der im Projekt erforschten Tools und begleiten deren Entwicklung im interdisziplinären Austausch mit den Projektpartnern.

**Wir bieten** Ihnen die Mitarbeit in einem zukunftsweisenden, praktisch relevanten EU-Projekt im Bereich der **Blockchain-Technologie** und – projektintern wie -extern – Kontakte zum relevanten industriellen und wissenschaftlichen Umfeld.

#### **Persönliche Qualifikation/Voraussetzungen:**

- ein noch nicht abgeschlossenes Hochschulstudium der Rechtswissenschaften
- Interesse an Cryptocoins, Blockchain-Technologie, Cybercrime und Datenschutz
- eine systematische und selbständige Arbeitsweise
- Teamfähigkeit
- gute Englischkenntnisse

Das KIT legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Wir würden uns daher insbesondere über die Bewerbung von Frauen freuen. Bei entsprechender Eignung werden schwerbehinderte Bewerber/innen bevorzugt berücksichtigt.

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen in elektronischer Form an das

**Karlsruher Institut für Technologie (KIT)**  
**Zentrum für Angewandte Rechtswissenschaft (ZAR)**  
**Dr. Paulina Jo Pesch**  
**Vincenz-Prießnitz-Straße 3**  
**76131 Karlsruhe**  
**E-Mail: [paulina.pesch@kit.edu](mailto:paulina.pesch@kit.edu)**



Weitere Informationen finden Sie im Internet: [www.kit.edu](http://www.kit.edu).  
KIT – The Research University in the Helmholtz Association