

## Abschlussarbeit Informationssicherheit (m/w/x)



Du forschst gemeinsam mit unseren Experten an einem zukunftsweisenden Bereich der Informationstechnologie.

### Mögliche Themen

- Entwicklung eines Malware-Analyselabors
- Konzeption psychologisch nachhaltiger Maßnahmen zur Mitarbeitersensibilisierung
- Entwicklung eines Systems zur Verwaltung von Kennwörtern in Organisationen
- Entwurf einer innovativen Automatisierung für Penetrationstests
- Eigene Ideen: Wir freuen uns über deine Forschungsfrage!

### Deine Fähigkeiten

- Kenntnisse von Programmier- und Auszeichnungssprachen (je nach Thema)
- Verlässlichkeit und Diskretion
- Beherrschen von Standardsoftware (Linux, Windows, MS-Office,  $\LaTeX$ )
- Selbständige und strukturierte Arbeitsweise
- Studienschwerpunkte im Bereich der Informationssicherheit

## **aramido ist eine Beratung für Informationssicherheit mit Sitz in Karlsruhe**

Wir sorgen durch Sicherheitsprüfungen, Beratung und Incident Response für mehr Informationssicherheit in Unternehmen. Zu unserer täglichen Arbeit gehört es IT-Systeme durch beauftragtes Hacking auf die Probe zu stellen, Sensibilisierungsschulungen und Threat-Modeling-Workshops durchzuführen sowie Sicherheitsrichtlinien nach gängigen Standards zu entwickeln.

### **Unser Ziel ist es die Informationsgesellschaft sicherer zu machen**

Unsere Auftraggeber sind Unternehmen unterschiedlicher Branchen und öffentliche Stellen, die sensible Daten verarbeiten, kritische Dienste zur Verfügung stellen und innovative Anwendungen entwickeln. Wir helfen ihnen dabei ein angemessenes Sicherheitsniveau zu erreichen und tragen so zum Schutz unserer informationellen Grundrechte bei. Unsere Sicherheitsberater verstehen sich als ethische Hacker. Für ein hohes Maß an Qualität und Kreativität arbeiten wir im Team. Die Vertraulichkeit von Informationen hat Priorität, weshalb wir uns zu Diskretion verpflichten. Unsere Werte *Wissbegierde*, *Exzellenz*, *Freiheit* und *Verantwortung* bilden die Grundlage unseres Handelns.

### **Wir bieten eine abwechslungsreiche Stelle in einem wachsenden Unternehmen**

- Erstklassiges Team von Technik-Enthusiasten
- Flexible Arbeitszeiten und Mobiles Arbeiten
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Regelmäßige Feedbackgespräche
- Teamevents und gemeinsame Mittagessen
- Kostenfreie Getränke, Snacks und Obst
- Modern ausgestatteter Arbeitsplatz mit eigenem Laptop, mehreren Bildschirmen und Security-Token
- Großzügige Büros mit höhenverstellbaren Tischen, Dusche und Dachterrasse
- Kantine, Gastronomie und Essenszuschuss
- Mobilitätskonzept und sehr gute Verkehrsanbindung für Auto, Fahrrad und ÖPNV

### **Wir freuen uns auf deine Bewerbung**

Du hast Spaß daran, harte Nüsse zu knacken? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung! Sende uns deine PDF-Bewerbungsunterlagen bitte per verschlüsselter E-Mail ([PGP](#) oder [S/MIME](#)) an [jobs@aramido.de](mailto:jobs@aramido.de).