

## AUSBILDUNG BEI DER RAYNET GMBH

Die Raynet GmbH gehört zum ARaymond Firmennetzwerk und ist deren globaler IT-Dienstleister. Sie betreut mit einem internationalen Team von aktuell ca. 120 IT-Spezialisten unterschiedlicher Fachgebiete, von derzeit drei Standorten aus, die globale IT-Infrastruktur. Zu ihren Aufgaben gehört neben der Aufrechterhaltung des IT-Betriebes sowie der reibungslosen Kommunikation zwischen den Unternehmen und deren Kunden, die Standardisierung der IT-Landschaft sowie die Planung und Durchführung zukunftsweisender IT-Projekte. Dies beinhaltet Beratungs- als auch Implementierungsleistungen von der Fachkonzeption über die Softwareauswahl bis hin zur Inbetriebnahme.

Die Auszubildenden und DHBW-Studenten durchlaufen die verschiedenen Fachabteilungen der Raynet GmbH. Hierdurch erlangen sie tiefere Einblicke in Geschäftsprozesse der unterschiedlichen Aufgabengebiete und festigen ihr erlerntes Fachwissen. Dies fängt beim Reparieren einfacher Computersysteme an und entwickelt sich bis zum Aufbau komplexer IT-Infrastrukturen weiter. Das selbständige Konfigurieren von Netzwerkkomponenten sowie das Paketieren von automatisierten Softwareprozessen sind nur ein kleiner Bestandteil des breiten Aufgabenspektrums eines Informatikers.

Mit hohem Fachwissen stehen unsere Mitarbeiter/innen beratend zur Seite und sind maßgeblich bei der Entwicklung und Implementierung von neuen Technologien beteiligt.

**Fakultät Technik –  
Bachelor of Science (B.Sc.)**

## ANGEWANDTE INFORMATIK

(DHBW Lörrach)

**Ausbildungsdauer**

3 Jahre

**Ausbildungsinhalte**

- IT-Operations:  
Monitoring und Automatisierung von (Web-) Applikationen, Kommunikations- und Netztechnik, Backup Rechenzentren, Disaster Recovery, IT-Service-Management, Programmieren, Server-Virtualisierung, Projekt Management
- IT-Security:  
Angriffsmethoden, Penetration Testing, IT-Forensik, Personenidentifikation
- Software-Technology:  
Realisierung komplexer und qualitativ hochwertiger Softwareanwendungen: Konzeption, Umsetzung & Go Live



»Während der Ausbildung werden die Azubis immer wieder in interessante Teamprojekte integriert und bekommen so hautnah die Möglichkeit, in einem internationalen Team von IT-Experten an neuen Technologien mitzuarbeiten und eigene Ideen einzubringen. Der Arbeitsalltag des Fachinformatikers gestaltet sich in einem globalen Unternehmen wie der Raynet GmbH abwechslungsreich und stellt einen regelmäßig vor neue Herausforderungen.«

Tobias Ritter, stellvertretender Ausbilder, Raynet GmbH

## FACH- INFORMATIKER/IN

### Voraussetzung

- Zweijähriges Berufskolleg (Informations- und Kommunikationstechnik) / Abitur
- Gutes mündliches und schriftliches Ausdrucksvermögen in Deutsch und Englisch
- Verständnis für komplexe Tätigkeiten und die Fähigkeit zu abstrakt-logischem Denken

### Ausbildungsdauer

3 Jahre gemäß Ausbildungsverordnung

### Ausbildungsinhalte

Fachinformatiker/innen der Systemintegration realisieren kundenspezifische Informations- und Kommunikationslösungen. Neben dem täglichen Arbeiten mit Soft- und Hardwarelösungen, steht sie/er dem Endkunden beratend zur Seite und ist maßgeblich bei der Entwicklung und Implementierung von neuen Technologien beteiligt.

