

# Cyber Security

**100% kostenlos**

**mit Bildungsgutschein**



# Auf das und *vieles mehr* kannst du dich freuen

Erlebe ein einzigartiges Bootcamp, das dich von den Grundlagen der Data Science bis hin zur Entwicklung, Bereitstellung und Überwachung von Datenprodukten führt. Lerne von engagierten Coaches alles, was du brauchst, um al Cyber Security Analyst\*in durchzustarten.

95%  
erfolgreiche  
Abschluss-  
quote

## Technical Foundations

- Python
- Git & GitHub
- Unix & Command Line
- Networking & Security Basics

## Cybersecurity Analysis

- Threat Intelligence & Risk Assessment
- Security Policies & Compliance
- Cryptography & Data Protection
- Incident Response & Forensics

## Security Operations & Engineering

- Network Security & Firewalls
- Identity & Access Management (IAM)
- Intrusion Detection & Prevention (IDS/IPS)
- Security Information & Event Management (SIEM)

## Ethical Hacking & Penetration Testing

- Vulnerability Scanning & Exploitation
- Social Engineering & Phishing Attacks
- Red Team & Blue Team Strategies

## Cloud & Virtualization Security

- Cloud Security Best Practices (AWS, Azure)
- Container Security (Docker, Kubernetes)
- Secure API Development

## Security Automation & DevSecOps

- Secure Software Development Lifecycle (SDLC)
- Automated Security Testing
- CI/CD Pipeline Security

## Cybersecurity Career Readiness

- Security Case Studies & Research
- Portfolio Development
- Capstone Security Project

## Certifications Preparation

- CompTIA A+, Security+
- CompTIA CySA+

## Career Outcomes:

- Cybersecurity Analyst
- SOC Analyst
- Network Security Specialist
- Penetration Tester / Ethical Hacker
- Information Security Officer

## Softskills

Kommunikationsfähigkeit

Kreativität

Domainwissen

Problemlösung

Kollaboration

Zeitmanagement

Flexibilität

Ethische Überlegungen

\*\*Die hier dargestellten Lehrpläne stellen eine beispielhafte Orientierung für die Kursinhalte dar. Anpassungen der Inhalte und des Ablaufs aus didaktischen und organisatorischen Gründen sowie zur Anpassung an den Stand der Technik und die aktuellen Anforderungen des Arbeitsmarktes bleiben ausdrücklich vorbehalten, ohne dass dadurch der Charakter des Lehrgangs und die inhaltliche Qualität insgesamt beeinträchtigt werden.\*\*



# Mit uns auf das nächste (Job-)Level

2

**Standorte**am Campus oder remote  
von überall aus

7000+

Erfolgreiche Absolvent\*innen

70+

**Coaches mit Praxiserfahrung**Von den Besten lernen: Unsere Coaches  
sind Branchenexpert\*innen

40%

**dichschnittlicher  
Frauenanteil**

in unseren Bootcamps

2

**-sprachige Bootcamps**Wir bieten unsere Bootcamps  
auf deutsch und englisch an

## Das sind wir

Seit 2018 bietet neue fische ein in Deutschland einzigartiges Ausbildungs- und Qualifizierungsprogramm für IT-Berufe an. Das Team bildet Quer- und Wiedereinsteiger in kurz angelegten Bootcamps zu qualifizierten Software-, Daten- und Cloud-Talenten aus und bringt sie anschließend mit spannenden Arbeitgebenden aus seinem Netzwerk von über 70 Partnerunternehmen zusammen.

## Zertifiziert. Bildung mit Qualität

„Das Unternehmen neuefische GmbH überzeugt durch ein arbeitsmarkttlich sehr aussichtsreiches Bildungsangebot mit methodisch modernem Ansatz. Hervorzuheben ist die hohe Professionalität, die hervorragende Branchen- vernetzung sowie die innovative Praxiskompetenz der Geschäftsführung.“  
*aus dem Auditbericht*



# Starte mit uns durch

- »» >7.000 erfolgreiche Absolvent\*innen
- »» Experten-Coaches mit Praxisbezug
- »» 100% finanziert mit dem Bildungsgutschein



## Unser Career Development in a Nutshell

Das Herzstück unseres Career Service ist unser Lernmanagementsystem (LMS). Hier bekommen unsere Kursteilnehmenden Karrieretipps und Unterstützung von der Erstellung der Bewerbungsunterlagen über die Strategie der Jobsuche bis hin zum Personal Branding – alles aus einer Hand. Wir sorgen für eine gewappnete Stellensuche. Unser Career Service bereitet unsere Studierende nicht nur theoretisch, sondern auch praktisch auf die Anforderungen des Marktes vor.

### Phase 1

#### Kennenlernen:

Identifizierung der Fähigkeiten

### Phase 2

#### Insiderwissen weitergeben:

Den Stellenmarkt verstehen

### Phase 3

#### Tipps für den Jobeinstieg:

Meilensteine und erfolgreicher Abschluss

### Phase 4

#### Wir vernetzen:

Netzwerk Events zum Kontakte knüpfen

- Interview Workshops
- Job Changing Strategies and Career Paths
- Salary negotiations
- Career Cupid: Networking event with companies, online and onsite (Berlin + Hamburg)
- Alumni “Ask me anything”
- Recruiters “Ask me anything”
- Professional Panels and Q+A
- Career Roadmap for international students

## Was sind die Karrieremöglichkeiten?

Jobs in der IT-Branche entwickeln sich stetig weiter. Hier sind nur ein paar Beispiele für Jobmöglichkeiten nach abgeschlossenem IT-Bootcamp:

Security Analyst

Cyber Security Analyst

Network Security Analyst



# Wir haben die Optionen, *unsere Studierenden* *die Wahl!*

→ Wie viel Zeit steht zur Verfügung? → Was soll gelernt werden? → Wo soll gelernt werden? → Wie soll das Bootcamp finanziert werden?



## Passend zum Lebensmodell

Egal in welcher Lebenssituation man sich gerade befindet, ob Studienabbrecher\*in, ob Jobwechsler\*in, Vater oder Mutter in Elternzeit oder auf dem nächsten Karrieresprung – bei uns lernen die Studierenden wann, wie und wo sie wollen, so wie es in ihr Leben passt.

## Das richtige Bootcampmodell finden

Studierende können ihr Bootcamp bei uns in Vollzeit innerhalb von 12–16 Wochen absolvieren (Mo–Fr, 08:30 – 18:30 Uhr). Ob remote (live online) oder mit Präsenzunterricht am Campus – das hängt vom jeweiligen Bootcamp und den persönlichen Präferenzen ab.

## Ein Finanzierungsmodell das passt

Wir bieten verschiedene Finanzierungsmöglichkeiten für unsere Bootcamps an, damit jede\*r in der Tech-Branche durchstarten kann. Ob 100% kostenlos mit Bildungsgutschein über die Agentur für Arbeit, als Selbst- oder Ratenzahler oder mit Stipendium für Frauen oder International Studierende – wir finden eine Lösung.

# Meldet euch gerne bei uns unter:

+49 30 9173 9346

[studienberatung@neuefische.de](mailto:studienberatung@neuefische.de)