

# Die Nachfrage nach Qualifikationen im Bereich Cybersicherheit ist so hoch wie nie

Entdecken Sie Ihre Chance im Bereich Sicherheit, Compliance und Identität



## Die Cybersicherheits-Challenge, die gleichzeitig eine Chance ist

1. Der Bedarf an ausgebildeten Fachkräften im Bereich Cybersicherheit ist offensichtlich.
2. Die Bedrohungen sind real – von Ransomware bis hin zu internationaler Cyberkriegsführung.
3. Das Problem: Es gibt einfach nicht genügend Fachkräfte.

Bedenken Sie: Zwischen 2020 und 2025 wird es weltweit 7 Millionen Arbeitsplätze im Bereich Sicherheit und Datenschutz<sup>1</sup>, aber nur 4,2 Millionen ausgebildete Kandidaten geben.



## 7 Millionen

neue Jobs im Bereich Cybersicherheit, aber nur 4,2 Millionen entsprechend ausgebildete Kandidaten

Das entspricht einem Defizit von fast 2,8 Millionen nicht besetzten Positionen<sup>2</sup>

Die Zahl von Arbeitsplätzen im Bereich Cybersicherheit wird sich bis zum Jahr 2025 voraussichtlich mehr als verdoppeln.



## 2025

Das Defizit wird immer größer: Arbeitsplätze im Bereich Cybersicherheit werden sich bis zum Jahr 2025 mehr als verdoppeln



## 71 %

Und Geld kosten:  
Bei 71 % der Arbeitgeberschaft kam es aufgrund eines Mangels an Mitarbeitenden im Bereich Cybersicherheit zu Einbußen.<sup>3</sup>

Und das sind tolle Jobs mit den höchsten Verdienstmöglichkeiten im technischen Bereich.

- a. Einige Jobs sind ausschließlich auf den Bereich Cybersicherheit ausgerichtet, z. B. Chief Information Security Officer bzw. CISO.
- b. Andere Jobs sind eine Kombination aus Cybersicherheit und anderen IT-Funktionen.

## Wählen Sie Ihren Zertifizierungspfad für Sicherheit, Compliance und Identität aus

1. Microsoft Certified: Grundlagen zu Sicherheit, Compliance und Identität
2. Microsoft Certified: Azure Security Engineer
3. Microsoft Certified: Microsoft 365 Security-Administrator
4. Microsoft Certified: Security Operations Analyst Associate
5. Microsoft Certified: Identity and Access Administrator Associate
6. Microsoft Certified: Information Protection Administrator Associate



# Die Nachfrage nach Qualifikationen im Bereich Cybersicherheit ist so hoch wie nie

Entdecken Sie Ihre Chance im Bereich Sicherheit, Compliance und Identität



## Die Cybersicherheits-Challenge, die gleichzeitig eine Chance ist



Der Bedarf an ausgebildeten Fachkräften im Bereich Cybersicherheit ist offensichtlich.



Die Bedrohungen sind real – von Ransomware bis hin zu internationaler Cyberkriegsführung.



Das Problem: Es gibt einfach nicht genügend Fachkräfte.

## Bedenken Sie:

Zwischen 2020 und 2025 wird es weltweit 7 Millionen Arbeitsplätze im Bereich Sicherheit und Datenschutz<sup>1</sup>, aber nur 4,2 Millionen ausgebildete Kandidaten geben.

4,2 Millionen ausgebildete Kandidaten

2,8 nicht besetzte Positionen

7 Millionen neue Jobs im Bereich Cybersicherheit, aber nur 4,2 Millionen entsprechend ausgebildete Kandidaten

Das entspricht einem Defizit von fast 2,8 Millionen nicht besetzten Positionen<sup>2</sup>



Die Zahl von Arbeitsplätzen im Bereich Cybersicherheit wird sich bis zum Jahr 2025 voraussichtlich mehr als verdoppeln.



Das Defizit wird immer größer: Arbeitsplätze im Bereich Cybersicherheit werden sich bis zum Jahr 2025 mehr als verdoppeln

71 %

Und Geld kosten: Bei 71 % der Arbeitgeberschaft kam es aufgrund eines Mangels an Mitarbeitenden im Bereich Cybersicherheit zu Einbußen.<sup>3</sup>

Und das sind tolle Jobs mit den höchsten Verdienstmöglichkeiten im technischen Bereich.

- Einige Jobs sind ausschließlich auf den Bereich Cybersicherheit ausgerichtet, z. B. Chief Information Security Officer bzw. CISO.
- Andere Jobs sind eine Kombination aus Cybersicherheit und anderen IT-Funktionen.

Wählen Sie Ihren Zertifizierungspfad für Sicherheit, Compliance und Identität aus

- Microsoft Certified: Grundlagen zu Sicherheit, Compliance und Identität
- Microsoft Certified: Azure Security Engineer
- Microsoft Certified: Microsoft 365 Security-Administrator
- Microsoft Certified: Security Operations Analyst Associate
- Microsoft Certified: Identity and Access Administrator Associate
- Microsoft Certified: Information Protection Administrator Associate



<sup>1</sup> Industry Skills Report, 2021, Coursera

<sup>2</sup> A Resilient Cybersecurity Profession Charts the Path Forward, (ISC)2 Cybersecurity Workforce Study, 2021, (ISC)2, 2021

<sup>3</sup> Wichtige Statistiken aus Global Cybersecurity Outlook 2022, Swiss Cyber Institute, 10. März 2022

