

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## Fachhochschulstudium IT-Security (BSc)

### INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	2
Ausbildungsinstitute.....	2
Berufe nach Abschluss.....	2
Zusatzinfo.....	2
Impressum.....	3

### KURZINFO

Die vernetzte Welt, wie wir sie heute kennen, macht uns anfällig für mögliche, unerlaubte Zugriffe. Ein provozierter Ausfall des Internets hätte dramatische Konsequenzen für uns Privatpersonen und die Wirtschaft. Reale Situationen der Berufswelt erfordern Wissen in den Bereichen Informatik, Management und Teamwork.

Es braucht daher Expert\*innen, die Unternehmen dabei unterstützen, gefährliche Szenarien wie Hackerangriffe abzuwehren. Die Studierenden erwerben dieses Skillset im Studium der IT Security. Sie werden zum/zur ExpertIn von morgen!

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Berufsbegleitend und Vollzeit
Voraussetzungen	<p>1. allgemeine Universtitätsreife, nachgewiesen durch:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• österreichische Reifeprüfung (AHS, BHS, Berufsreifeprüfung, nostrifiziertes Zeugnis) oder</li> <li>• Studienberechtigungsprüfung für die relevante Studienrichtung oder</li> <li>• ein gleichwertiges ausländisches Zeugnis (Reifeprüfung, Studienberechtigungsprüfung, Berufsreifeprüfung) oder</li> <li>• ein International Baccalaureat (IB) Diploma oder Europäisches Abiturzeugnis oder</li> <li>• Abschluss eines mindestens dreijährigen Studiums an einer anerkannten inländischen oder ausländischen postsekundären Bildungseinrichtung</li> </ul> <p>2. facheinschlägige berufliche Qualifikation (Lehre, BMS) mit Zusatzprüfungen</p>
Kosten	EUR 363,36 + ÖH-Beitrag je Semester
Abschluss	Bachelor of Science in Engineering (BSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien

Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.fhstp.ac.at/bis">https://www.fhstp.ac.at/bis</a>

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Lehrinhalte:

- Network & Mobile Security
- Operating Systems & Cloud Security
- Software Security and Penetration Testing
- Sicherheitsmanagement

### Berufsfelder:

Sicherheitsbeauftragte/r (Chief-Security-Officer / (Chief) Information Security Officer), Security-ArchitektIn, Secure Software Developer, IT Forensiker, Security Cloud Specialist, Security-BeraterIn, Netzwerk-/Betriebssystem-AdministratorIn, Datenschutzbeauftragte/r, AuditorIn, InformationssicherheitsmanagerIn, Disaster Recovery und Business Continuity Analyst oder ManagerIn, System, Application, Network / Web Penetration TesterIn, Incident Responder.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Niederösterreich

#### Fachhochschule St. Pölten GmbH

Adresse: 3100 St. Pölten, Campus-Platz 1  
 Telefon: +43 (0)2742 / 313 228 -200  
 Email: [csc@fhstp.ac.at](mailto:csc@fhstp.ac.at)  
 Webseite: <https://www.fhstp.ac.at>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [DatenbankadministratorIn](#)
- [Datensicherheitsexperte/-expertin](#)
- [E-Commerce-DeveloperIn](#)
- [IT Security Consultant \(m/w\)](#)
- [IT-ForensikerIn](#)
- [IT-ProjektmanagerIn](#)
- [IT-QualitätsmanagerIn](#)
- [NetzwerkadministratorIn](#)
- [NetzwerktechnikerIn](#)
- [Software-TesterIn](#)
- [SystementwicklerIn](#)
- [Web Developer \(m/w\)](#)

## ZUSATZINFO

Dauer: Vollzeit: 6 Semester, berufsbegleitend: 7 Semester

## IMPRESSUM

**Für den Inhalt verantwortlich:**

Arbeitsmarktservice  
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
Treustraße 35-43  
1200 Wien  
E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 24.06.24

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!