Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

Fachhochschulstudium Computer Science (BSc)

INHALT

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

KURZINFO

Ein Blick über den Horizont hinaus: *Computer Science* ist ein modernes und anspruchsvolles Informatikstudium auf Englisch, das Expertise in Softwaresystemen mit internationalen Forschungen, Trends und Kooperationen kombiniert.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	• Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung • Englischkenntnisse auf C1-Niveau
Kosten	EUR 363,36 pro Semester + ÖH-Beitrag
Abschluss	Bachelor of Science in Natural Sciences (BSc)
Berechtigung	Zugang zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.fhwn.ac.at/studiengang/bachelor-computer-science

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte und Berufsfelder:

- Mathematics and Algebra
- Computer Architecture
- Computer Science, Calculus
- Database Systems

- Learning and Study Techniques
- Team Communication and Conflict Management
- Object-Oriented Programming, Operating Systems
- Computer Networks
- Software Design
- Algorithms and Data Structures
- Software Requirements and Architecture
- Statistics and Visualization
- Functional Programming, Parallel Computing
- Software Verification and Validation
- Software Review and Refactoring
- User Experience
- Security and Privacy
- Distributed Systems
- Artificial Intelligence
- Web Development, Mobile Development
- Legal Frameworks of Artificial Intelligence and Market Regulation
- Intellectual Property and Data Protection Law
- Human Factors in Computer Science

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Niederösterreich

Fachhochschule Wiener Neustadt

Adresse:	2700Wiener Neustadt, Johannes Gutenberg-Strasse3
Telefon:	+43 (0)5 0421 1
Email:	office@fhwn.ac.at
Webseite:	https://www.fhwn.ac.at/

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- App-DeveloperIn
- DatenbankadministratorIn
- DatenbankentwicklerIn
- Datensicherheitsexperte/-expertin
- InformatikerIn
- IT Security Consultant (m/w)
- IT-Consultant (m/w)
- IT-NetzwerktechnikerIn
- IT-ProjektmanagerIn
- IT-QualitätsmanagerIn
- IT-ServicetechnikerIn
- IT-Systems Engineer (m/w)
- IT-SystemtechnikerIn
- NetzwerkadministratorIn
- Software-ArchitektIn
- Software-TesterIn
- SoftwareentwicklerIn
- SystementwicklerIn
- Systemsoftware-EntwicklerIn

ZUSATZINFO

- Die Unterrichtssprache ist Englisch

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:
Arbeitsmarktservice
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
Treustraße 35-43
1200 Wien
E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 26.07.25
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!