

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

Fachhochschulstudium Software Design and Engineering (MSc)

INHALT

Kurzinfo	1
Ausbildungsbeschreibung	1
Ausbildungsinstitute	2
Berufe nach Abschluss	2
Impressum	2

KURZINFO

Der Schwerpunkt des Masterstudiums *Software Design and Engineering* liegt auf der ganzheitlichen Betrachtung des Software-Lebenszyklus, unter spezieller Berücksichtigung der Anforderungen des Internet of Things und der Industrie 4.0. Neben der Softwareentwicklung stehen die Vermittlung von Kompetenzen im Bereich Software Design und Architektur im Vordergrund.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium
Abschluss	Master of Science (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.fh-campuswien.ac.at/

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte und Berufsfelder:

Das Masterstudium *Software Design and Engineering* legt großen Wert darauf die wichtigsten IT und Informatik Arbeitsfelder mit weiteren Disziplinen der Fachhochschule zu verknüpfen, wie dies auch in der Praxis der Fall ist. Studierende können für die Industrie wichtige Zertifizierungen erwerben, wie beispielsweise Oracle Java, Oracle SQL, ISTQB (Software Testen), ISAQB (Software Architekturen), IREB (Requirements Engineering) und PMA-Projektmanagement Austria Level D.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

Fachhochschule Campus Wien

Adresse: 1100 Wien, Favoritenstraße 226
Telefon: +43 (0)1 / 606 68 77
Fax: +43 (0)1 / 606 68 77 -6609
Email: office@fh-campuswien.ac.at
Webseite: <https://www.fh-campuswien.ac.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [AnwendungsbetreuerIn](#)
- [App-DeveloperIn](#)
- [ProgrammiererIn](#)
- [Requirements Engineer \(m/w\)](#)
- [Software-ArchitektIn](#)
- [SoftwareentwicklerIn](#)
- [SPS-ProgrammiererIn](#)
- [UX/UI-DesignerIn](#)

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: 09.12.24

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!