

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

## Fachhochschulstudium Geoinformation und Umwelt (BSc)

### INHALT

<a href="#">Kurzinfo</a> .....	1
<a href="#">Ausbildungsbeschreibung</a> .....	1
<a href="#">Ausbildungsinstitute</a> .....	2
<a href="#">Berufe nach Abschluss</a> .....	2
<a href="#">Impressum</a> .....	2

### KURZINFO

Die Geoinformation spielt mit ihren Kernthemen digitale Erfassung, Analyse, Verarbeitung, Bereitstellung und Darstellung geographischer Phänomene und räumlicher Zusammenhänge eine zentrale Rolle innerhalb der Umwelttechnik und des Umweltschutzes. Täglich werden die Methoden der Geoinformation verwendet, wie z. B. bei der Routen- und Einsatzplanung, beim Schutz ökologisch wertvoller Räume oder in Projekten der digitalen Stadtplanung.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung oder facheinschlägige berufliche Qualifikationen (z. B. Lehre, Werkmeisterabschluss, BMS-Abschluss) mit Zusatzprüfung</li> </ul>
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.fachhochschulen.ac.at">https://www.fachhochschulen.ac.at</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte:

Geoinformationstechnologien, technisch-naturwissenschaftliche Grundlagen, Rechtliche und wirtschaftliche Aspekte der Nutzung von Geodaten, Umwelttechnik, Umweltschutz, 3D-Stadtmodelle, GPS-Navigation, Fremdsprachen.

**Berufsfelder:**

Leitende Aufgaben und Tätigkeiten in Bereichen der GIS und Geoinformatik, Sicherheitsmanagement, Katastrophenmanagement von Naturgefahren, Umweltschutz und Umweltmonitoring, Raumplanung, Standortanalyse, Geomarketing, Tourismus- und Freizeitwirtschaft, Landwirtschaft, Versicherungen, innovative Verkehrs- und Navigationslösungen.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Kärnten

#### FH Kärnten - Campus Villach

Adresse: 9524Villach, Europastraße4  
 Telefon: +43 (0)5 90 500 -7700  
 Email: [villach@fh-kaernten.at](mailto:villach@fh-kaernten.at)  
 Webseite: <https://www.fh-kaernten.at>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [Geografin](#)
- [GeotechnikerIn](#)
- [RaumplanerIn](#)
- [UmweltinformatikerIn](#)
- [UmweltmanagerIn](#)
- [UmwelttechnikerIn](#)
- [VermessungsingenieurIn für Höhere Geodäsie](#)
- [VermessungsingenieurIn für Ingenieurgeodäsie](#)
- [VermessungstechnikerIn](#)

## 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: 24.04.26

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