

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

## Fachhochschulstudium Applied Image and Signal Processing (MSc)

### INHALT

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

### KURZINFO

The Master Programme *Applied Image and Signal Processing* is a Joint-Master programme of the University of Applied Sciences Salzburg and the University Salzburg.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium oder vergleichbares Studium</li> <li>Aufnahmegespräch</li> </ul>
Abschluss	Master of Science in Engineering (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.fachhochschulen.ac.at">https://www.fachhochschulen.ac.at</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte und Berufsfelder:

Today's networked image and signal generating devices provide a historically unmatched volume of raw data for automated decision making and control systems. The expectations are high: how can we design new tools and software in order to best distil useful information. A lot of interesting research and development projects in the

private and the public sectors are calling for your expertise. Alternatively, this degree will open career tracks in Universities and research centers or a professional career in high-tech industry, r&d facilities and software industry.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Salzburg

#### Fachhochschule Salzburg - Campus Urstein

Adresse: 5412 Puch/Salzburg, Urstein Süd 1  
 Telefon: +43 / 50-2211-0  
 Email: [studienberatung@fh-salzburg.ac.at](mailto:studienberatung@fh-salzburg.ac.at)  
 Webseite: <https://www.fh-salzburg.ac.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [ElektronikerIn für Signaltechnik](#)
- [Embedded-Systems-EntwicklerIn](#)
- [FunktechnikerIn](#)
- [InformatikerIn](#)
- [IT-NetzwerktechnikerIn](#)
- [IT-Systems Engineer \(m/w\)](#)
- [IT-SystemtechnikerIn](#)
- [MaschinenbauingenieurIn](#)
- [MaschinenbautechnikerIn - Schwerpunkt Anlagentechnik](#)
- [NachrichtentechnikerIn](#)
- [SystementwicklerIn](#)
- [TelekommunikationstechnikerIn](#)
- [TelematikerIn](#)
- [WirtschaftsingenieurIn für Maschinenbau und Fertigungstechnik](#)

## 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](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 11.01.25

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