

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

## Fachhochschulstudium Energy Informatics (MSc)

### 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 sichere und nachhaltige Versorgung mit Energie ist ein wesentliches Kriterium für unser persönliches und wirtschaftliches Wohlergehen. Sowohl kurz- als auch langfristig besteht die Herausforderung vor allem darin, durch die Entwicklung zukunftsträchtiger Energiesysteme die Energieversorgung nicht nur zu gewährleisten sondern auch effizienter zu gestalten.

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

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte und Berufsfelder:

Zahlreiche Aufgaben und Tätigkeiten im Einsatz der Informations- und Kommunikationstechnologie, intelligente Netze (Smart Grids), nachhaltige, energetische Entwicklung von Städten (Smart Cities), ressourceneffiziente Technologien zur Energiegewinnung und -speicherung, energetische Optimierung von Fertigungsprozessen.

Das Masterstudium *Energy Informatics* vermittelt nicht nur Wissen in den Bereichen Informationstechnologie und Energietechnik sondern ergänzt dieses mit Know-How zu relevanten Marktprozessen und gesetzlichen Rahmenbedingungen.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Oberösterreich

#### Fachhochschule Oberösterreich - Informatik, Kommunikation, Medien - Campus Hagenberg

Adresse: 4232 Hagenberg, Softwarepark 11  
Telefon: +43 (0)5 0804 20  
Fax: +43 (0)5 0804 21599  
Email: [info@fh-hagenberg.at](mailto:info@fh-hagenberg.at)  
Webseite: <https://fh-ooe.at/campus-hagenberg>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [InformatikerIn](#)

## 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: 21.06.24

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