

Fachhochschule (FH)

**Berufsfeld 7**  
Druck

## Tätigkeiten

**Medieningenieure und Medieningenieurinnen FH (Bachelor of Science) produzieren audiovisuelle, interaktive und gedruckte Medieninhalte oder konzipieren und realisieren Applikationen. Sie arbeiten in der Unternehmenskommunikation, im Marketing, im Journalismus oder in der Produktionstechnik.**

Medieningenieure FH – auch Multimedia Producer genannt – arbeiten in den Bereichen Unternehmenskommunikation und Journalismus: in Verlagen, PR- und Werbeagenturen, bei Radio und Fernsehen oder im öffentlichen Dienst. Im Mittelpunkt ihrer Tätigkeit steht die Konzeption und Produktion multimedialer Inhalte. Sie arbeiten mit den Ausdrucksmitteln Film, Text, Grafik und Audio und verstehen es, die verschiedenen Medien in digitalen Applikationen zu verknüpfen.

Medieningenieurinnen FH produzieren Inhalte medienspezifisch. Dabei berücksichtigen sie zusätzlich technische, wirtschaftliche, journalistische, rechtliche, firmenspezifische und gesellschaftliche Aspekte. Neben technischem Know-how verfügen sie über die Spezialität, auf erzählerische Art und Weise zu schreiben, sprechen, filmen, gestalten und programmieren.

Durch den technologischen Wandel sind Medieningenieure FH gefordert, sich immer wieder in neue Situationen einzuarbeiten. Sie setzen sich mit ständig weiterentwickelten Technologien auseinander und orientieren sich an der wachsenden Anzahl an Medien und Kanälen.

Medieningenieurinnen FH planen und realisieren zum Beispiel kurze Animationsfilme. Sie setzen Botschaften und Informationen von Unternehmen in Form von animierten Infografiken um. Mit einfachen grafischen Elementen stellen sie komplizierte Prozesse und Informationen dar und verzichten dabei auf gefilmte Realbilder. Weitere Beispiele sind das Konzipieren und Umsetzen von Radiosendungen oder von interaktiven Produkten für Mobiltelefone.

## Ausbildung

### Grundlage

Hochschulförderungs- u. Hochschulkoordinationsgesetz vom 30.9.2011 (Stand am 1.1.2018)

### Bildungsangebote

- Berner Fachhochschule BFH und Fachhochschule Graubünden FHGR: Studiengang "Multimedia Production" (Joint Degree der FHGR und der Berner Fachhochschule BFH)
- Hochschule für Technik und Wirtschaft Waadt (HEIG-VD), Yverdon-les-Bains: Studiengang "Ingénierie des médias", Unterrichtssprachen: Französisch, Deutsch und Englisch

### Dauer

3 Jahre Vollzeit

### Vertiefungen (Majors)

Bern/Chur:

- Branded Motion
- Videoformate Nonfiktional
- Digital Communications Management
- Journalismus Multimedial
- Media Applications
- Public Communication
- Radio Production

### Auslandsemester

Im dritten Semester kann im Rahmen von Austauschprogrammen oder Hochschulkooperationen ein Auslandsemester absolviert werden.

### Abschluss

Eidg. anerkanntes Diplom "Bachelor of Science [FH] in Media Engineering"

## Voraussetzungen

In der Regel gilt:

- Abschluss einer mind. 3-jährigen beruflichen Grundbildung in einem der Studienrichtung verwandten Gebiet (grafische Industrie, Medien (TV, Radio, Print), Informatik, Kommunikation, Eventmanagement, Marketing, Video und Film oder audiovisuelle Technik) mit Berufsmaturität oder
- berufliche Grundbildung in einem anderen Bereich mit Berufsmaturität und mind. 1-jähriges Berufspraktikum in einem der Studienrichtung verwandten Gebiet oder
- gymnasiale Maturität und mind. 1-jähriges Berufspraktikum in einem der Studienrichtung verwandten Gebiet

Zusätzlich gilt:

- gute Englischkenntnisse
- Über Details zur Zulassung informieren die Fachhochschulen.

### Anforderungen

- Führungs- und Sozialkompetenz
- kommunikative Kompetenz
- Durchsetzungsvermögen
- Verhandlungsgeschick
- Verantwortungsbewusstsein

## Weiterbildung

### Fachhochschule (Master)

- Schweiz: Masterstudiengänge in verwandten Fachbereichen, z. B. Master of Arts (FH) in Design
- Ausland: z. B. Master of Science in Print and Publishing an der Hochschule der Medien in Stuttgart oder Master of Science in Medien und Kommunikation an der Hochschule Offenburg

### Universität (Master)

Master of Science (MSc) in Information Systems, Unterrichtssprachen: Französisch und Englisch; über die Zulassung mit Bachelor FH informiert die Universität Lausanne. Diese kann Zusatzleistungen verlangen.

### Nachdiplomstufe

Angebote an Fachhochschulen und Universitäten

## Berufsverhältnisse

Medieningenieure und -ingenieurinnen FH sind in den Bereichen Unternehmenskommunikation, Marketing, Journalismus oder Produktionstechnik tätig. Sowohl Grossunternehmen als auch kleine Agenturen zählen zu den Arbeitgebern.

Medieningenieure und -ingenieurinnen FH übernehmen je nach Stelle und Auftrag Projektleitungs- und Führungsaufgaben. Die verantwortungsvollen Positionen erfordern ein hohes Durchsetzungs- und Durchhaltevermögen sowie unternehmerisches Denken und Handeln.

## Weitere Informationen

Berner Fachhochschule  
3012 Bern  
Telefon: 031 848 33 00  
[www.bfh.ch](http://www.bfh.ch)

FH Graubünden  
Hochschule für Technik und Wirtschaft  
7000 Chur  
Telefon: 081 286 24 52  
[www.fhgr.ch](http://www.fhgr.ch)

Hochschule für Technik und Wirtschaft  
Waadt (HEIG-VD)  
Abteilung comem+  
1401 Yverdon-les-Bains  
Telefon: +41 24 557 76 00  
[heig-vd.ch](http://heig-vd.ch)

Allgemeine Informationen:  
[www.berufsberatung.ch](http://www.berufsberatung.ch)

## Verwandte Berufe

	Berufsfeld / SD
Informatik- und Kommunikationssystem-Ingenie...	19 / 0.561.50.0
Systemtechnikingenieur/in FH	12 / 0.555.13.0
Wirtschaftsingenieur/in FH	17 / 0.590.11.0
Informatiker/in FH	19 / 0.561.1.0
Kommunikator/in FH (BA/BSc)	20 / 0.811.25.0