



Haute école d'ingénierie et d'architecture Fribourg  
Hochschule für Technik und Architektur Freiburg

ICH WERDE

# Elektroingenieur/in FH



Produktion und  
Verteilung

Motorisierung

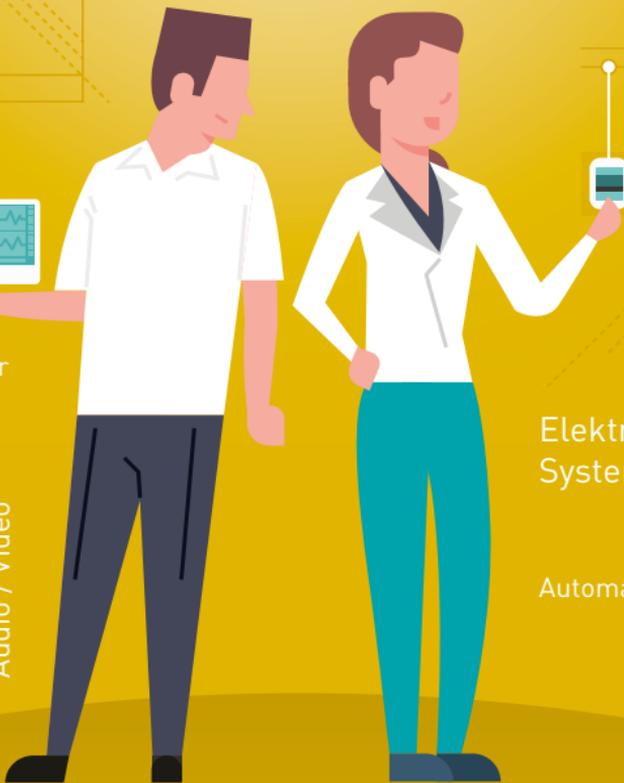


Mikroprozessor

Audio / Video

Elektronische  
Systeme

Automatisierung



# Elektrotechnik



go.hta-fr.ch/c5

Zulassungs-  
bedingungen

▶ Zum Film

Und vieles mehr!

Ausbildungsmöglichkeiten

Elektroingenieurinnen und -ingenieure befassen sich mit den verschiedenen Phänomenen der Elektrizität und beherrschen die elektrischen Technologien. Sie gewährleisten eine sichere, effiziente und nachhaltige Energieversorgung (Smart Grid, Elektrofahrzeuge usw.). Sie entwickeln elektronische Systeme zur Erstellung, Verbreitung und zum Austausch von Informationen (Audio, Video, Multimedia).

## Dauer der Ausbildung



**Bachelor: 6 Semester  
(3 Jahre)**

Master: 3 Semester  
(1.5 Jahre)

## Verliehene Titel



**Bachelor of Science  
HES-SO in Elektrotechnik**

Master of Science  
HES-SO in Engineering

## Berufliche Perspektiven

Technischer Unterricht

Industrialisierung

Technische Expertisen

Inbetriebsetzungen

Betrieb und Unterhalt

Projektleitung

Vertrieb und Entrepreneurship

Entwicklung und Forschung

## Vertiefungsrichtungen

Elektronik

Elektrische Energie

## Kontakt

+41 26 429 66 11 • info@hefr.ch • www.hta-fr.ch

Hochschule für Technik und Architektur Freiburg / Pérolles 80 / CH-1700 Freiburg