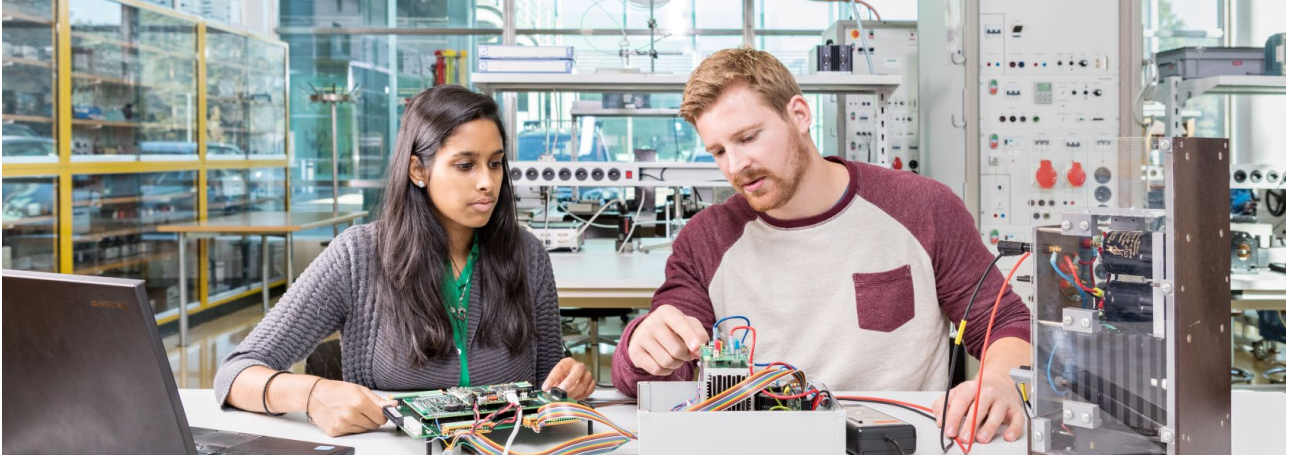


## Bachelor of Science FHNW in **Elektro- und Informationstechnik**



**Sie möchten Beruf und Studium unter einen Hut bringen? Wir bieten Ihnen mit dem berufsbegleitenden Studienangebot die ideale Lösung.**

### Ihre Vorteile im Überblick:

- Beruf und Ausbildung zeitlich und inhaltlich kombinieren
- Finanziell unabhängig bleiben
- Karriere und Beziehungsnetz ausbauen
- Neustes Wissen aneignen und im Arbeitsalltag sofort in die Praxis umsetzen
- Zentral studieren im neuen Campus Brugg-Windisch (direkt neben dem Bahnhof, Parkhaus im Schulgebäude)

### **Beruf und Ausbildung**

Neben dem berufsbegleitenden Studium ist eine **qualifizierte Berufstätigkeit bis zu 60 %** möglich. Aus Ihrer Berufstätigkeit werden Ihnen nach inhaltlicher Prüfung bis zu 18 ECTS an das Studium angerechnet. Projekte aus Ihrer Firma können Sie im Studium bearbeiten, speziell eignet sich dafür die umfangreiche Bachelor-Arbeit. All-fällige Vorkenntnisse aus einem HF-Abschluss werden Ihnen ebenfalls angerechnet.

### **Studiendauer**

Das Studium können Sie in **mindestens 4 Jahren** abschliessen, anstatt der 3 Jahre im Vollzeitstudium je nach Ihrer Studienintensität (Vollzeitstudium: 3 Jahre). Sie haben während 34 Wochen im Jahr Unterricht, 18 Wochen sind unterrichtsfrei.

### **Unterrichtszeit**

Pro Woche belegen Sie 4 bis 5 Unterrichtsblöcke mit je 3 bis 4 Lektionen. Bis zu 2 Blöcke können an Abenden durchgeführt werden. Sie haben Spielraum bei der Gestaltung Ihres individuellen Stundenplans. Rechnen Sie mit mindestens 30 Studienstunden (Präsenzzeit und Selbststudium) pro Woche.

<b>Studium</b>	Die Studieninhalte entsprechen denjenigen des Vollzeitstudiums. Sie können sich wie im Vollzeitstudium in <b>Energie- und Antriebssysteme</b> oder in <b>Mikroelektronik und Kommunikationssysteme</b> vertiefen.
<b>Prüfungen</b>	Klausuren während des Semesters, mündliche und schriftliche Modulschluss-Prüfungen sowie die Bachelor-Arbeit (exakt gleich wie im Vollzeitstudium).
<b>Studienabschluss</b>	<b>Bachelor of Science FHNW</b> in Elektro- und Informationstechnik Gleicher Abschluss wie bei einem Vollzeitstudium
<b>Zulassung</b>	Berufslehre und Begeisterung für Technik sowie <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berufsmatura oder</li> <li>• Höhere Fachschule (HF) oder</li> <li>• gymnasiale Matur mit einjährigem Praktikum</li> <li>• qualifizierte Berufstätigkeit während der Ausbildung in engem Zusammenhang mit dem Studium</li> </ul>
<b>Studiengebühren</b>	Anmeldegebühr: CHF 200.-- Studiengebühr: CHF 700.-- pro Semester mit CH-Wohnsitz, CHF 1000.- pro Semester bei EU/EFTA-Wohnsitz und Zuzug Thesis-Gebühr: CHF 300.- Die Gebühren sind bei allen Formen des Studiums identisch.
<b>Studienbeginn</b>	Einführungswoche: KW 37 Unterrichtsbeginn: KW 38
<b>Studienort</b>	FHNW, Hochschule für Technik, Brugg-Windisch

---

## Kontakt und Anmeldung

<b>Persönliche Beratung</b>	Prof. Dr. Sebastian Gaulocher, <a href="mailto:sebastian.gaulocher@fhnw.ch">sebastian.gaulocher@fhnw.ch</a> Studiengangleiter Elektro- und Informationstechnik
<b>Web</b>	<a href="http://www.fhnw.ch/technik/eit">www.fhnw.ch/technik/eit</a>
<b>Ausbildungs-administration</b>	Fragen zur Anmeldung und Zulassung: T +41 56 202 99 33, <a href="mailto:admin.technik@fhnw.ch">admin.technik@fhnw.ch</a>
<b>Anmeldung</b>	Online Anmeldung <a href="http://www.fhnw.ch/de/studium/technik/kontakt-und-anmeldung">www.fhnw.ch/de/studium/technik/kontakt-und-anmeldung</a> <b>Anmeldeschluss siehe Webseite</b>
<b>Adresse</b>	<b>Fachhochschule Nordwestschweiz</b> Hochschule für Technik FHNW Ausbildungsadministration Klosterzelgstrasse 2 5210 Windisch