



## BACHELOR

# Technikstudium Campus Lienz

### AUFBAU

- 1. & 2. Semester: Technisches Grundstudium am Campus Lienz
- 3. & 4. Semester: Fortsetzung des Studiums innerhalb des gewählten Studienprogramms\* in Innsbruck
- 5. Semester: Internationales Semester
- 6. Semester: 12-wöchiges Berufspraktikum und Bachelorarbeit (idealerweise in Osttiroler Unternehmen); Bachelorprüfung (Innsbruck)

### AKADEMISCHER GRAD

Bachelor of Science in Engineering | B.Sc. | BSc\*

\*Führung des akademischen Grades in Verbindung mit dem Zusatz „MCI“ zulässig

### ZEITMODELL

Berufsermöglichend, 2 ganze Tage, ½ Tag (nachmittag/abend)

### SPRACHE

Deutsch, 5. Semester auf Englisch

### INHALTE

- Mathematik & naturwissenschaftliche Grundlagen 23%
- Ingenieurwissenschaften 23%
- Elektrotechnik & IT 19%
- Interdisziplinäre Kompetenzen 15%
- Entrepreneurship & Schlüsselkompetenzen 8%
- Spezialisierungsmodulare 12%

### SPEZIALISIERUNGEN AB DEM 3. SEMESTER

- Mechatronik
- Medizin-, Gesundheits- & Sporttechnologie
- Umwelt-, Verfahrens- & Energietechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen

### BERUFSFELDER (AUSZUG, JE NACH SPEZIALISIERUNG)

- Projektmanagement
- Qualitätsmanagement
- Innovationsmanagement
- Konstruktion und Entwicklung von Maschinen und Anlagen
- Fertigungs- und Produktionstechnik
- Robotik & Automatisierung
- Energietechnik und Kreislaufwirtschaft
- Erneuerbare Energien
- Umwelttechnik & Recycling
- Entwicklung von Medizinischen Geräten und Systemen
- Analyst:in in Gesundheitseinrichtungen
- Technologieentwickler:in in Sport & Tourismus
- Supply Chain Management
- Technischer Einkauf
- Marketing & Vertrieb

### VORAUSSETZUNG

- Personen mit Hochschulreife
- Personen ohne Hochschulreife mit einschlägiger beruflicher Qualifikation & Zusatzprüfungen in den Fächern Deutsch, Englisch, Mathematik & Physik

### STUDIENBEITRAG

Pro Semester: € 363,36 für Studierende aus EU- & EWR-Staaten + gesetzlichem ÖH-Beitrag  
Details & Information für Studierende aus Drittstaaten: [mci.edu/zulassung](https://mci.edu/zulassung)  
Stipendien: [mci.edu/stipendien](https://mci.edu/stipendien)

### BEWERBUNG

- Online Bewerbung: Werdegang & Motivation
  - Online Aufnahmegespräch
- Termine & Informationen zu Bewerbung & Zulassung: [mci.edu/bewerbung](https://mci.edu/bewerbung)

### AUFBAUENDE MCI MASTER

- Umwelt-, Verfahrens- & Energietechnik
- Mechatronik
- Wirtschaftsingenieurwesen
- Medical & Sports Technologies



# Studienplan

SEM

6

Bachelorarbeit (idealerweise in einem Östirriter Unternehmen), 12-wöchiges Berufspraktikum, Bachelorprüfung

5

Auslandssemester an Internationaler Partnerhochschule (optional)

4

Ihr gewähltes  
Studienprogramm:

Mechatronik



Medizin-,  
Gesundheits- &  
Sporttechnologie



Umwelt-,  
Verfahrens- &  
Energietechnik



Wirtschafts-  
ingenieurwesen



3

2

Mathematik II

Vertiefung Ingenieurwissenschaft & IT

Interdisziplinäre Kompetenzen

Spezialisierungsmodul

Entrepreneurship &  
Schlüsselkompetenzen

1

Mathematik I

Naturwissen-  
schaftliche  
Grundlagen

Ingenieurwissen-  
schaftliche  
Grundlagen

Elektrotechnik & IT

Spezialisierungs-  
modul

Interdisziplinäre  
Kompetenzen

E&S\*

\*Entrepreneurship & Schlüsselkompetenzen