



## Dipl. Prozesstechniker/-in HF

Sie überlegen laufend, wie Sie die Prozesse in Ihrem Unternehmen optimieren können? Sie sind technisch versiert und arbeiten gerne in einer leitenden Schnittstellenposition? Dann ist der Lehrgang «Dipl. Prozesstechniker/-in HF» das richtige Upgrade für Sie. Lernen Sie neue Technologien kennen und anwenden. Erwerben Sie das Know-how um innerbetriebliche Projekte zu leiten. Bereiten Sie sich optimal auf eine Position im mittleren Kader vor und geben Sie Ihrer Karriere einen Push.

### Upgrade für Ihre Karriere

Der Lehrgang «Dipl. Prozesstechniker/-in HF» orientiert sich an den Bedürfnissen der Wirtschaft. So bilden Themen wie Lean Management oder Total Quality Management den Kern des Modulplans.

### Vermittelte Kompetenzen

- / Führungsaufgaben in Produktion, Logistik, Organisation oder Informatik
- / Leitung von Projekten im Unternehmen
- / Verantwortung für Unternehmensprozesse
- / Analyse und Optimieren von Unternehmensprozessen
- / Teamführung
- / IT in den Unternehmensprozessen
- / Vernetztes Denken

### Zulassungsbedingungen

- / EFZ in einschlägigem Lehrberuf (Polymechaniker, Automobil-Mechatroniker, Informatiker, Elektroniker, Elektromonteur, Automatischer, Logistiker etc.)
- / Zulassung «sur dossier» ist möglich nach individueller Eignungsabklärung
- / gute Mathematik- und Deutschkenntnisse

### Zeitlicher Aufwand

- / Studiendauer: 6 Semester plus Diplomarbeit
- / ca. 12 Wochenlektionen à 45 Minuten, einzelne Seminarstage
- / Selbststudium: 8-10 Stunden/Woche
- / **Blended Learning:** Vor-Ort-Unterricht 75%, Online-Unterricht 15%, geführtes Selbstlernen 10%

### Unterrichtstage

- / **Variante 1:** Montag-, Dienstag- und Donnerstagabend
- / **Variante 2:** Freitagabend, Samstag ganztags, vereinzelt Montagabend
- / **Variante 3:** Montag ganztags, Donnerstagabend

### Kosten

- / Semestergebühr: CHF 3'800
- / Preliminary English Kurs (PET) B1: CHF 790
- / Diplomarbeit: CHF 1'500

### Diplom

- / Dipl. Prozesstechniker/-in HF

Details zu den Lernmodulen finden Sie auf der Rückseite. Weitere Informationen zum Studiengang und Anmeldung unter [sfb.ch](http://sfb.ch)

Modulinhalte Dipl. Prozesstechniker/-in HF

Sem. Module

<b>1</b>	Selbstkompetenz & Lernen	Mathematik / Technische Statistik	Prozesse und Projekte	Schriftliche Kommunikation / Präsentation
	Vertrags- und Rechtslehre	Marketing / Verkauf / Kundendienst	Betriebsmittel Instandhaltung	Kommunikation im Berufsalltag
<b>2</b>	Unternehmensprozesse und Personalführung	Qualitäts- und Umweltmanagement	Zeitwirtschaft / Produktkostenrechnung	Instruktion und Schulung intern
	Vernetzungsmodul 2. Semester			
<b>3</b>	Arbeitsgestaltung / Fertigungsplanung	Produktentwicklung / Produktpflege	Produktionsplanung / Produktionssteuerung	Materialwirtschaft Produktionslogistik
	Praxistag Ergonomie / Arbeitsplatzgestaltung	Vernetzungsmodul 3. Semester	Vorbereitung und Prüfung	
<b>4</b>	Interkulturalität im Geschäftsleben	Change Management	Organisation	Projektmanagement
	Mathematik / Wahrscheinlichkeitsmethoden	Teamarbeit im Berufsalltag	Vernetzungsmodul 4. Semester	
<b>5</b>	Strategische Planungs- Methodik	Supply Chain Management	Betriebswirtschaftslehre	Information and Communication Technology
	Managementsysteme	Prozess Simulation	Vernetzungsmodul 5. Semester	
<b>6</b>	IT für Unternehmens- prozesse	Führung im Berufsalltag	Total Quality Management	Risikomanagement
	Produktmanagement	Vorbereitung Diplomarbeit		

Fachmodule

Seminare

Vernetzungsmodule

Die Diplomarbeit findet im Anschluss an das 6. Semester statt.

Englisch Niveau B1 muss spätestens bis Ende 6. Semester nachgewiesen werden.