



Nachdiplomstudium HF Gebäudeinformatik

Komplexe Gebäudeinfrastrukturen und anspruchsvolle Vernetzungen zwischen Gebäuden begeistern Sie? Sie arbeiten gerne interdisziplinär? Dann ist das Nachdiplomstudium HF Gebäudeinformatik das richtige Upgrade für Sie. Vertiefen Sie Ihr Fachwissen in der Gebäudeautomation und Vernetzung komplexer Gebäude. Gestalten Sie das zukünftige Leben aktiv mit!

Upgrade für Ihre Karriere

Das «Nachdiplomstudium HF Gebäudeinformatik» orientiert sich an den Bedürfnissen der Wirtschaft. So bilden Building Control Technology, interdisziplinäre Gebäudekoordination und Facility Management den Kern des Modulplans.

Vermittelte Kompetenzen

- / Gebäudeautomation / Grundlagen HLK und MSRL
- / Programmierung von Automatisierungssystemen in IEC61131
- / Informatik / Netzwerktechnik / Datensicherheit
- / Feldbussysteme / BACnet / KNX / IoT / SCADA
- / Brandschutz / Brandmelde- und Sicherheitstechnik
- / Gesetzliche Grundlagen / Normen / Ausschreibungen

Zulassungsbedingungen

- / Absolviertes HF- oder FH-Studium in einschlägiger Richtung
- / oder Telematik-Projektleiter/-innen mit eidgenössischem Fachausweis und zwei Jahre Berufspraxis
- / oder Automatikfachleute, Elektro-Projektleiter/-innen oder ICT-Berufsprüfungen mit eidgenössischem Fachausweis und drei Jahre Berufserfahrung
- / Zulassung «sur dossier» ist möglich nach individueller Eignungsabklärung
- / gute Mathematik- und Deutschkenntnisse

Zeitlicher Aufwand

- / Studiendauer: 3 Semester
- / Präsenzunterricht: ca. 8 Wochenlektionen à 45 Minuten
- / Selbststudium: 8 – 10 Stunden/Woche

Unterrichtstage

- / Ganztags Freitag

Kosten

- / Semestergebühr: 1. und 2. Semester: CHF 6'800, 3. Semester: CHF 4'800
- / Diplomarbeit: CHF 1'500

Diplom

- / Diplomierte/-r Gebäudeinformatiker/-in NDS HF, eidgenössisch anerkannt

Details zu den Lernmodulen finden Sie auf der Rückseite. Weitere Informationen zum Studiengang und Anmeldung unter sfb.ch/ndsgebäudeinformatik

Modulinhalte Nachdiplomstudium HF Gebäudeinformatik

Sem. Module

1	Gebäudeautomation / Programmierung	Informatik / Netzwerk- technik	
2	Building Control Technology	Interdisziplinäre Gebäude- koordination	Interdisziplinäres Facility Management
3	Interdisziplinäre Projektarbeit	Diplomarbeit	

- +** Weiterbildungsmöglichkeiten
/ dipl. NDS HF Betriebswirtschaft (3 Semester)