

dipl. Informatiker/-in HF - Berufsbegleitend

dipl. Informatiker/-in HF mit Schwerpunkt Systemtechnik oder Softwareentwicklung

Das eidgenössisch anerkannte, berufsbegleitende Studium zum dipl. Informatiker/-in HF an der Höheren Fachschule Technik Mittelland dauert drei Jahre. Es kombiniert Kontakt- und Onlineunterricht mit begleitetem sowie freiem Selbststudium. Zum Abschluss erstellen Sie eine praxisnahe Diplomarbeit, idealerweise in Ihrem Unternehmen, und beweisen so Ihr Können.

dipl. Techniker/-in HF Softwareentwicklung

Sie entwickeln, betreiben und warten Computeranwendungen für unterschiedliche Plattformen. Im Engineering-Prozess erarbeiten Sie Konzepte, planen die Umsetzung, programmieren Anwendungen oder Teilsysteme, sichern den Betrieb und schulen die Anwender. Nach der Einführung übernehmen Sie die Wartung und Weiterentwicklung der Software.

dipl. Techniker/-in HF Systemtechnik

Sie planen, implementieren und betreiben moderne IT-Infrastrukturen – sowohl in der Cloud als auch on premise. Dabei entwickeln Sie Konzepte, setzen Plattformen oder Teilsysteme um, gewährleisten den Betrieb und schulen die Nutzer. Nach der Inbetriebnahme sind Sie für Wartung und Weiterentwicklung verantwortlich und arbeiten eng mit Softwareentwickler/-innen zusammen, um beispielsweise Build Pipelines in Produktivumgebungen zu integrieren (DevOps).

Beginn

21.04.2027

Zum Kalender hinzufügen

Zeit

gemäss Terminplan

Adresse

Höhere Fachschule Technik Mittelland - hftm

Brühlstrasse 1

2540 Grenchen

sekretariat@hftm.ch

www.hftm.ch/de/courses?field_course_type%5B337%5D=337&field_qualificatio...

Ziel

Als dipl. Informatiker/-in HF mit Schwerpunkt Systemtechnik oder Softwareentwicklung verfügen Sie über fundierte technische, betriebswirtschaftliche und methodische Kenntnisse. Sie planen, realisieren und betreiben anspruchsvolle IT-Projekte und Anwendungen – sei es in der Softwareentwicklung oder im Betrieb moderner IT-Infrastrukturen. Dabei führen und betreuen Sie Mitarbeitende fachlich und übernehmen Verantwortung in Projekt- und Teamleitungen.

Sie sind in der Lage, komplexe Systeme zu analysieren, innovative Lösungen zu entwickeln und moderne Technologien effizient einzusetzen. Ihr breites Know-how ermöglicht es Ihnen, Schnittstellen zwischen Software- und Systemtechnik zu überbrücken und Entwicklungen nachhaltig zu steuern. So tragen Sie aktiv zum Erfolg und zur Weiterentwicklung Ihres Unternehmens bei – in einem dynamischen und zukunftsorientierten Arbeitsumfeld.

Inhalt

Sehen sie die genauen Inhalte auf hftm.ch

Zielgruppe

Zielpublikum EFZ

- Automatisierer/-in
- Betriebsinformatiker
- Elektroniker/-in
- Gebäudeinformatiker/-in
- ICT-Fachmann / -Fachfrau
- Informatiker/-in
- Mediamatiker/-in
- Telematiker/-in

Voraussetzungen

Studieren Sie an der hftm ohne Berufsmaturität! Zulassungsbedingungen für das Studium Informatiker/-in HF – Systemtechnik/Softwareentwicklung:

- Vierjährige Berufslehre mit Abschluss EFZ
Sie können nachdem Lehrabschluss direkt mit dem Studium beginnen, auch ohne Berufserfahrung.
- Dreijährige Berufslehre mit Abschluss EFZ plus Vorstudium Fit-4-HF
Fit-4-HF berücksichtigt Ihre individuelle Situation. In 120* Lektionen bereiten Sie sich optimal auf das HF-Studium vor.

*Falls Sie nachweislich ausreichende Vorkenntnisse besitzen, können Sie von einzelnen Modulen dispensiert werden. **Individuelle Studienvorbereitung** Brauchen Sie einen Refresher in Mathematik oder wollen Sie mit dem Studium den ersten Schritt zu einem Berufswechsel wagen empfehlen wir

Ihnen unsere Vorkurse als optimale Vorbereitung auf Ihr Studium.

Form

Blended Learning

Unterrichtssprache

Deutsch

Bemerkungen

Das Studium bietet die Wahl zwischen den Schwerpunkten [Softwareentwicklung](#) und [Systemtechnik](#). Ausserdem bieten wir vielfältige Weiterbildungen an. Mehr Informationen finden Sie hier: [Weiterbildungen](#)

Abschlüsse

[dipl. Techniker HF Informatik](#)

[JETZT INFORMIEREN](#)

[Zurück zur Liste](#)



[Höhere Fachschule Technik Mittelland - hftm](#)

[032 654 12 00](#)

sekretariat@hftm.ch

www.hftm.ch

[Kontakt speichern](#)

Anfrage

Name *

Institution

E-Mail *

Tel *

Strasse *

PLZ *

Ort *

Nachricht *

Betrifft:
dipl. Informatiker/-in HF - Berufsbegleitend

senden

Source URL:<https://www.weiterbildung.ch/dipl-informatiker-hf-berufsbegleitend>