

Dipl. Techniker/in HF, Informatik

Mit diesem praxisbezogenen Studiengang zur dipl. Technikerin HF / zum dipl. Techniker HF sind Sie bestens gerüstet für die anspruchsvollen Führungsaufgaben einer System- und Netzwerktechnikerin / eines System- und Netzwerktechnikers. Als zuständige Person für den Aufbau, Unterhalt sowie Betrieb von ICT- Systemen, Softwareinstallationen und Gerätekonfigurationen garantieren Sie einen reibungslosen Betrieb und tragen massgeblich zum Unternehmenserfolg bei. Sie sorgen dafür, dass die Informationen am richtigen Ort und zur richtigen Zeit gewährleistet sind und wissen, wie Systemprobleme schnell und zielgerichtet behoben werden können.

Preis	ab CHF 18'900.– (inkl. Lehrmittel)
Lektionen	1319 à 50 Minuten
Dauer	3 – 3½ Jahre
Abschluss	Dipl. Techniker/in HF, Informatik

Lernziele

- Sie können selbständig ICT-Infrastrukturprojekte durchführen und leiten.
- Sie erheben Anforderungen an ICT-Systeme und können Evaluationsprojekte erfolgreich durchführen.
- Sie sind in der Lage, Installationen und Konfigurationen von komplexen ICT-Netzwerken durchzuführen und stellen die Betreuung und Optimierung von ICT-Infrastrukturen sicher.
- Sie bauen einen ServiceDesk auf und stellen die Definition und Kalkulation der dazugehörigen Services sicher.
- Sie analysieren komplexe Problemstellungen und erarbeiten Lösungen.
- Sie erstellen komplexe ICT-Konzepte unter Berücksichtigung der rechtlichen Vorgaben korrekt und initialisieren die Umsetzung.
- Sie verfügen über das notwendige Wissen um ICT-Infrastrukturen zu analysieren, zu interpretieren und die richtigen Massnahmen einzuleiten.
- Sie kennen die wichtigsten Führungsinstrumente für eine umsetzungsorientierte und wirkungsvolle Teamführung.

Inhalt

- System-Entwicklung
- System- und Netzwerktechnik, Systemsicherheit
- MCSA / MCSE, CCNA (aktuelle Zertifizierung)
- Systembetrieb / IT Service Management
- Projektmanagement
- Führung, Kommunikation / Rhetorik / Präsentationstechnik
- Betriebswirtschaft und Recht
- Prüfungsvorbereitung und Prüfungen, Diplomarbeit (inkl. Coaching)

Voraussetzungen

- Nachweis einer einschlägigen beruflichen Tätigkeit von mindestens 50 Prozent (20 Arbeitsstunden pro Woche) ab dem vierten Semester
- Inhaber/in einer gymnasialen Maturität mit mehrjähriger Berufserfahrung, idealerweise im Bereich Informatik
oder
Fähigkeitsausweis als Informatiker/in, Elektroniker/in, Automatischer/in, Elektroinstallateur/in, Telematiker/in, Physiklaborant/in, Polymechaniker/in oder eines anderen technischen Berufes mit Informatikanteilen in der Ausbildung

Zielgruppe

- IT-Fachpersonen mit einem technischen Fähigkeitsausweis
- Quereinsteiger/innen, die über fundierte Berufspraxis in der IT-Branche verfügen

Bemerkungen

- Der Studiengang mit dem anerkannten Abschluss «dipl. Techniker/in HF, Informatik» befindet sich im Anerkennungsverfahren.
- Für Teilnehmende mit einem NICHT-stipendienrechtlichen Wohnsitz erhöht sich die Studiengebühr auf Total CHF 37'900.-.
- Zusätzlich zum regulären Unterricht sind ein bis zwei weitere Samstage pro Monat einzuplanen.
- Während der Ausbildung können folgende externe Abschlüsse erarbeitet werden: MCSA / MCSE (aktuelle Zertifizierung), CCNA, ITIL Foundation

Anschluss

- Diverse NDS (dipl. Projektmanager/in NDS HF etc.)
- Leadership SVF