



Informatik

ICT-Platform Development Specialist mit eidg. Fachausweis

Bereit für die Zukunft: Als ICT-Platform Development Specialist übernehmen Sie Verantwortung für die Konzeption, Entwicklung und den Betrieb leistungsfähiger ICT-Plattformen. Sie gestalten komplexe System- und Netzwerkumgebungen, entwickeln Sicherheits- und Monitoringkonzepte und koordinieren Projekte sowie Teams. Im Lehrgang erweitern Sie Ihr Wissen in Führung, Projektmanagement, IT-Sicherheit sowie Plattformarchitektur und bereiten sich optimal auf die eidg. Berufsprüfung vor.

Mehr Fachwissen – mehr Praxis-Ahas!





Voraussetzungen

Zulassungsbedingungen zur eidg. Berufsprüfung (ICT-Berufsbildung Schweiz)

- ▶ InformatikerIn EFZ und mind. 2 Jahre Berufspraxis im Bereich der Plattformentwicklung
- ▶ Eidg. Fähigkeitszeugnis (EFZ) im Berufsfeld der Informations- und Kommunikationstechnologie und mind. 3 Jahre Berufspraxis im Bereich der Plattformentwicklung
oder
- ▶ Einen der folgenden Abschlüsse und mind. 4 Jahre Berufspraxis im Bereich der Plattformentwicklung:
 - Gymnasiale Maturität
 - Fachmaturität
 - Berufsmaturität
 - Gleichwertige Qualifikation

Gut zu wissen: Die Berufserfahrung gilt nach Lehrabschluss bis zur eidg. Abschlussprüfung, d. h. die Berufspraxis während des Lehrgangs wird mitberechnet.

Sie sind sich unsicher, ob Sie die Zulassungsbedingungen erfüllen? Hier kommen Sie zum Vorabklärungstest zur Prüfungszulassung von ICT-Berufsbildung Schweiz:

www.ict-berufsbildung.ch/check



Karrierechancen

Als ICT-Plattform Development Specialist sind Sie als gefragte Fachperson für den Aufbau und Betrieb moderner ICT-Infrastrukturen zuständig. Sie übernehmen Verantwortung in Projekten, führen Teams und entwickeln Lösungen, die Technik, Organisation und Business verbinden.

Mit dem eidg. Fachausweis stärken Sie Ihre Position im Unternehmen, öffnen die Tür zu neuen Karriereschritten und bringen praxisnahes, aktuelles Wissen ein. Ob als System EngineerIn, Serviceverantwortliche/r oder ProduktmanagerIn – Sie gestalten die digitale Zukunft aktiv mit.



Ablauf

Start

Der Lehrgang beginnt mit einer dreitägigen Einführung (Mo – Mi), in der Sie Ihren Laptop konfigurieren, ins Schulnetzwerk einbinden und alle benötigte Software inkl. Schulungslizenzen (im Kursgeld enthalten) installieren. Sie lernen die STFW-Lernplattform Moodle und Microsoft Teams kennen, die Lehrgangsmethodik wird vorgestellt und Sie erhalten einen Überblick über den Ablauf und die Inhalte des Lehrgangs.

Unterricht

Der Lehrgang findet ungefähr 50 % vor Ort und 50 % online via Microsoft Teams / Blended Learning statt, in der Regel 1 Tag Unterricht pro Woche:

- ▶ Unterricht vor Ort oder online, jeweils am Donnerstag, 8.00 – 16.40 Uhr
- ▶ 1 x pro Semester findet eine Blockwoche (Mo - Fr ganztags) statt
- ▶ Der detaillierte Stundenplan folgt vor Start des Lehrgangs mit dem Aufgebot.
- ▶ Der Unterricht ist handlungskompetenzorientiert aufgebaut. Theoretische Grundlagen werden zu einem grossen Teil im Selbststudium erarbeitet. Die Präsenzzeit dient vor allem der Arbeit in Gruppen sowie der Umsetzung und dem Üben praktischer Aufgaben in Projekten und dem Austausch in Diskussionen.
- ▶ Der Lehrgang steht für praxisnahe und zukunftsgerichtete Weiterbildung. An der STFW sind Sie nicht bloss TeilnehmerIn, sondern aktive/r LernpartnerIn begleitet durch kompetente, in der Industrie tätige FachexpertInnen. Sie arbeiten an realen Projekten, die Sie zur Berufsrolle als ICT-Platform Development Specialist führen – am Puls der Zeit und zur optimalen Vorbereitung für die eidg. Berufsprüfung.

Prüfungsvorbereitung

Der Lehrgang beinhaltet im 3. Semester eine intensive Prüfungsvorbereitung. Als Bildungspartnerin von ICT-Berufsbildung Schweiz hat die STFW Zugang zu allen relevanten Informationen und unterstützt die Teilnehmenden zielgerichtet.

Abschluss

Durch Bestehen der anschliessenden eidg. Berufsprüfung erlangen Sie den Titel «ICT-Platform Development Specialist mit eidg. Fachausweis».

Beachten Sie: Dieser Lehrgang ist für die Zulassung zur eidg. Berufsprüfung nicht vorgeschrieben, in der Praxis jedoch sehr zu empfehlen.



Kursdaten

- ▶ Daten: Start: September / Oktober 2026 (Dauer: 3 Semester)
- ▶ Unterricht: Donnerstag (8.00 – 16.40 Uhr)



Preise

Vorkurs Mathematik (empfohlen) stfw.ch/EMAT

CHF 850.- (4 Tage)

Lehrgang ICT-Platform Development Specialist

Normalpreis: CHF 15'700.- / Preis abzgl. Subventionsbeiträge: CHF 7'850.- *

Aktuelle Lehrgangsdaten, eine detaillierte Kostenzusammenstellung sowie die Anmeldemöglichkeit finden Sie unter: stfw.ch/IPDS



* Eidg. Weiterbildungen werden in der Regel durch den Bund unterstützt stfw.ch/subventionen

Beachten Sie:

Ein Notebook und ein Taschenrechner müssen zum Unterricht mitgebracht werden.

- ▶ Anforderungen an Notebook:
 - Mind. 8 GB Ram, empfohlen: 16 GB
 - USB-C-Anschluss für Docking-Station (Anbindung und Stromversorgung): benötigt DisplayPort- & PowerDelivery-Unterstützung
 - WLAN
 - Kamera, Mikrofon (für Remote-Unterricht), empfohlen: Headset
- ▶ Anforderungen an Notebook-Software:
 - Aktuelles Betriebssystem (Windows 11, OS X, oder Linux mit grafischer Oberfläche)
 - PDF-Reader
 - Aktueller Browser (z.B. Chrome, Firefox, Edge, o. ä.)
- ▶ Empfohlener Taschenrechner: TI-Nspire CX II-T CAS (o. ä.)

Folgende Infrastruktur wird während der Studienzeit zur Verfügung gestellt:

- Vor Ort: Arbeitsplatz mit Dockingstation, externer Bildschirm, Maus & Tastatur
- Office 365 (Word, Excel, Powerpoint, Teams)
- Schulungslizenz JetBrains-Produkte (IntelliJ, DataGrip, PyCharm etc.)
- Virtuelle Testumgebungen
- Moderne Rack- und Serverhardware

Inhalt

Handlungskompetenzen

- ▶ ICT-Projekte leiten
- ▶ Fachliches Führen und Befähigen von Teams
- ▶ Entwickeln und Betreiben von ICT-Lösungen
- ▶ Entwickeln und Betreiben von Serversystemen und -diensten
- ▶ Entwickeln und Betreiben von Netzen

Lerninhalte

- ▶ Projektmanagement
- ▶ Requirements Engineering
- ▶ Netzwerke
- ▶ Qualitätssicherung
- ▶ Kommunikation und Team
- ▶ Begleitung Projektarbeit
- ▶ Prüfungsvorbereitung und Prüfungssimulation

Hotspots des Lehrgangs



Fragen?

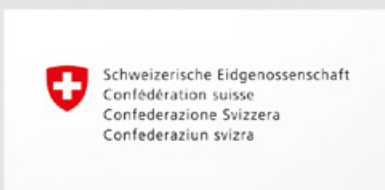
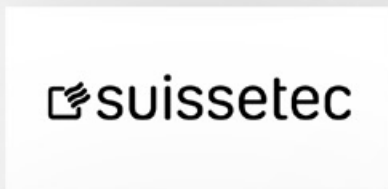
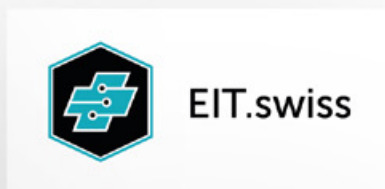


Manuel Largo
Lehrgangsleiter
mlargo@stfw.ch



Simona Huber
Weiterbildungsberaterin
052 260 28 01 / beratung@stfw.ch

Unsere Partner



Kontakt

Schweizerische Technische Fachschule Winterthur STFW

Schlosstalstrasse 139
8408 Winterthur

Telefon: 052 260 28 00

E-Mail: info@stfw.ch

Website: stfw.ch

Social Media:



Infoveranstaltungen: stfw.ch/events

Für noch mehr Praxis-Ahas!



Hier finden Sie alle Weiterbildungen der STFW – vom Kurskurs bis zum eidg. Lehrgang und zur Höheren Fachschule: stfw.ch/angebot