

Dipl. Techniker/-in HF Informatik

Vertiefung Systemtechnik

Überblick

Technikerinnen und Techniker HF Informatik sehen die Komplexität und den schnellen Wandel in der Informatik als Herausforderung. Als Techniker/-in HF Informatik klärst du die Nutzerbedürfnisse ab, analysierst Geschäftsprozesse und erarbeitest passende Softwarearchitekturen. Du entwickelst, realisierst und implementierst Informatiklösungen und installierst IT-Infrastrukturen. Du betreibst und wartest diese und bist für Datenschutz und Datensicherheit verantwortlich.

Hinweis: Dieser Studiengang befindet sich für den Standort Zürich aktuell im Anerkennungsverfahren gemäss der Mindestvorschrift HF des SBFI.

Benefits

Praxisorientiert. Ausbildungen und Weiterbildungen bei der IBZ orientieren sich an den Bedürfnissen der Praxis. Dabei stehen über 500 qualifizierte und erfahrene Dozentinnen und Dozenten aus der Wirtschaft und dem Bildungsbereich im Einsatz.

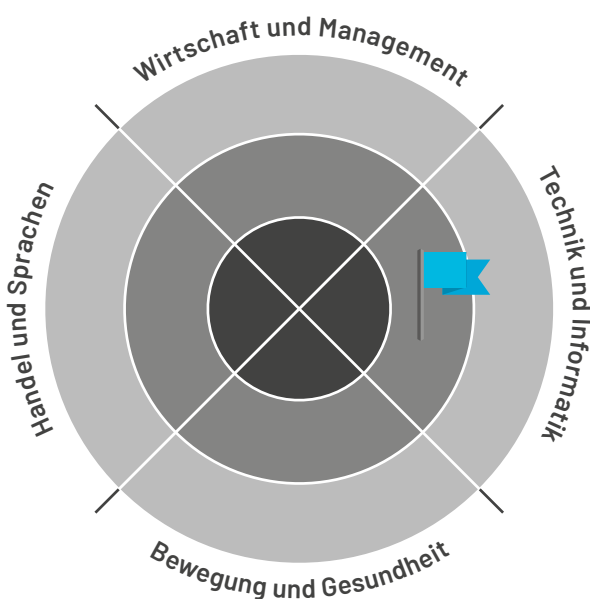
Berufsbegleitend. Die Weiterbildung kann neben einem 100%-Pensum absolviert werden.

Zentraler Standort. Optimal erreichbar – ob mit dem ÖV, dem Auto oder dem Velo.

Modern. Moderne Unterrichtsmethoden und Lern-techniken, ein flexibler, modularer Studienaufbau und bewusste Praxisnähe unterstützen den Lernerfolg.

Qualität. ISO 29990 zertifiziert, dem Qualitätsmanagementsystem für die Aus- und Weiterbildungsbranche.

Clever studieren: Durch die Kooperation von ipso! mit der Kalaidos Fachhochschule kommst du schneller zum Master. Wenn du die Zugangsbedingungen der Fachhochschule erfüllst, kannst du nun bereits während deines Studiums bei uns Leistungen für dein künftiges Fachhochschulstudium erbringen.



- Executive Education
- Higher Education
- Professional Education

You are here!

ipso! Erfolgsmanagement – dein Erfolg ist unser Ziel!

Deine persönliche und berufliche Entwicklung steht im Zentrum unserer Bildungs- und Karriereberatung. Gemeinsam mit dir planen wir sorgfältig deinen persönlichen Bildungsweg und sorgen so dafür, dass du dein Potential richtig ausschöpfen kannst.

Kontakt

+41 58 100 20 20 | beratung@ipso.ch

Lehrgangstart

April und Oktober

Dauer

6 Semester

Preis pro Semester

CHF 3'550.00

Zulassung

- EFZ in einem technischen Beruf: Informatiker/-in, Elektroniker/-in, Mediamatiker/-in, Telematiker/-in, Multimedia-Elektroniker/-in, Automatischer/-in
- EFZ in einem anderen Beruf und mind. 1 Jahr Berufspraxis in einem IT-Umfeld (Zulassungsentscheid im Ermessen IBZ)
- Gute Deutschkenntnisse, Alltagskenntnisse Office-Programme, sehr gute mathematische Kenntnisse (Absolvieren des [Mathematik-Vorkurses](#) empfohlen)
- Kompetenznachweis Englisch Niveau B1 bis spätestens Ende 5. Semester (Weitere Informationen, [Englischkurse und Prüfungen](#))

Zielgruppe

Der Studiengang Techniker/-in HF Informatik richtet sich an technisch Interessierte, welche sich weiterbilden wollen. Du willst dich fachlich weiterbilden aber auch deine Methodenkompetenz sowie die Sozialkompetenz erweitern damit du den zukünftigen Anforderungen des Arbeitsmarktes gewachsen bist.

Weiterbildungsoptionen

- Nachdiplomstudium NDS HF Entrepreneurship
- Nachdiplomstudium NDS HF General Management
- Nachdiplomstudium NDS HF Industrial Marketing
- Nachdiplomstudium NDS HF Leadership
- Nachdiplomstudium NDS HF Quality Management
- Nachdiplomstudium NDS HF Supply Chain Management
- CAS / MAS

Ort

- Aarau
- Bern
- Zug
- Zürich

Unterrichtszeiten

Einmal unter der Woche

17.45 – 21.45 Uhr

Samstagmorgen

08.00 – 12.00 Uhr

Samstagnachmittag

13.00 – 17.00 Uhr

Wochentage variieren je nach Ort. Details siehe [Web](#).

Qualifikationsverfahren

Die Prüfungsleistungen sind so aufgebaut, dass du einen möglichst hohen Praxisbezug hast. Neben Lernzielkontrollen während des Unterrichts, welche dir helfen, das Gelernte optimal zu verinnerlichen und anzuwenden, stehen vor allem Praxisarbeiten, Case Studies und Projektarbeiten im Zentrum, um einen direkten Wissenstransfer in die Praxis sicherzustellen. Deine Weiterbildung schliesst du mit einer ebenfalls praxisbezogenen Diplomarbeit ab.

Vertiefungsrichtungen

Mit der Vertiefungsrichtung Systemtechnik setzt du den Schwerpunkt auf Netzwerke und Systeme. Du bist fähig, umfangreiche Netzwerk- und Hardwaretechnik-Projekte zu planen und zu leiten, kannst spezialisierte Server aufbauen und unterhalten, Migrationsprojekte durchführen und die IT-Verantwortung in kleinen und mittelgrossen Unternehmen übernehmen.

Kosten

Bei Bezahlung pro Semester	CHF
Schulgeld pro Semester	6'150.00
Förderbeitrag HFSV	-2'600.00
Lehrmittel und Lizenzen	inkl.
Prüfungsgebühren	inkl.
Zahlung pro Semester	3'550.00
Einmalige Gebühren	
Einschreibgebühr	250.00
Diplomarbeit	1'200.00
Gesamtkosten	
Total vor Abzug Förderbeitrag	38'350.00
Total nach Abzug Förderbeitrag	22'750.00

[Ratenzahlungen sind möglich](#)

Fördergelder

Die Kantone subventionieren den Studiengang Techniker/-in HF Informatik aktuell mit CHF 2'600.00 pro Semester für max. sechs Semester. Bei der IBZ zahlst du nur den Nettopreis und musst nicht auf die Rückerstattung der Kantonalen Förderbeiträge warten. Voraussetzung für die Ausrichtung der Kantonalen Förderbeiträge ist das fristgerechte Einreichen der Antragsunterlagen sowie die Kostengutsprache durch den Kanton.

Lerninhalte

Module	Lektionen
Grundlagen Informatik	215
Systemmanagement	205
Networkmanagement	140
Datenmanagement	85
Webengineering	80
Applikationsengineering	130
Führungs-, soziale und kommunikative Kompetenzen	170
Betriebswirtschaft und Management	175
Begleitetes Selbststudium	
Case Studies / Projektarbeiten	135
Praxisarbeiten	260
Diplomarbeit	250
Total Lektionen	1'845

Weitere Informationen und Anmeldung:

ipso.ch/ibz