FFHS
Fernfachhochschule
Schweiz
Mitglied der SUPSI

CAS Smart Factory

Lernen Sie, wie Sie Ihr Unternehmen in der vierten industriellen Revolution transformieren können. Durch enge Interaktion mit Referenzunternehmen gewinnen Sie Erfahrungswerte und Know-how für den eigenen Betrieb.

Key Information

Degree: Certificate of Advanced Studies in Smart Factory

Start: Februar (nächste Durchführung 2025)

Duration: 1 Terms

Study locations: Zürich, Bern

Mode of Study: Blended Learning

Credits (ECTS): 10

Registration deadline: 15. Dezember (spätere Anmeldungen nach Verfügbarkeit)

Fees: CHF 5'700.–

Course

About this Course

Das CAS umfasst 10 Leistungspunkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS-Credits) und beinhaltet folgende zwei Module:

- Artificial Intelligence and Advanced Analytics (5 ECTS-Credits)
- Smart Factory (5 ECTS-Credits)

Das CAS Smart Factory ist Teil des Master of Advanced Studies (MAS) Smart Engineering and Process Management (MAS Industrie 4.0) und kann auch einzeln belegt werden.

Mode of Study

Als einzige Fachhochschule der Schweiz bietet die FFHS alle Studiengänge im Blended Learning-Modell an. Diese innovative Ausbildungsform kombiniert die Vorteile des E-Learning mit jenen des traditionellen Unterrichts – für grösste zeitliche Flexibilität.

Das Studium an der FFHS besteht aus:

- 80% Selbststudium unterstützt durch unsere Online-Lernplattform
- 20% Face-to-Face-Unterricht im FFHS-Campus in Zürich oder Bern

Mehr zum Studienmodell

Organisational Aspects

Application dates

- **Start:** Anfang Februar (nächste Durchführung 2025)
- **Dauer CAS:** 1 Semester
- **Anmeldeschluss:** 15. Dezember (spätere Anmeldungen nach Verfügbarkeit)
- **Berufliches Umfeld:** 80% bis 100 % Berufstätigkeit möglich
- **Termine:** Richten Sie Fragen zu den Stundenplänen bitte an Carole Schnydrig

Tuition Fees

CHF 5'500.– (inkl. Online-Betreuung, Lernplattform, Zugang zur digitalen Bibliothek und ordentliche Prüfungsgebühren).
Hinzu kommt eine Einschreibegebühr von CHF 200.–.

Spesen für die Auslandstudienreise im Rahmen des CAS Smart Factory gehen zulasten des Studierenden (inkl. Flug, Unterkunft, Verpflegung etc.): CHF 2'500.– bis CHF 4'500.–.

Entry Requirements

Folgende Personen werden zu den CAS zugelassen, sofern sie über mehrjährige qualifizierte Berufspraxis verfügen:

- Absolventen von Hochschulen (Universität, ETH, FH, PH)
- Absolventen einer höheren Fachschule
- Inhaber eines eidgenössischen Fachausweises oder eines eidgenössischen Diploms

Über die Zulassung von Personen, die die genannten Anforderungen zum MAS bzw. zu einem CAS nicht erfüllen, jedoch über mehrjährige, relevante Berufserfahrung verfügen, entscheidet die Fernfachhochschule Schweiz «sur dossier».

Contact

Dr. Michael Jäger

Phone +41 27 510 38 14