

CAS

Digital Transformation – Engineering

Der CAS «Digital Transformation – Engineering» vermittelt ein umfassendes Wissen in den Bereichen Unternehmens- und Informationsarchitekturen – pragmatisch, praxisnah und innovativ.

Die digitale Transformation ist der Schlüssel zu einem wettbewerbsfähigen und agilen Unternehmen. Grundlegend dafür ist eine intelligente IT-Architektur. Die Gestaltung einer solchen setzt ein umfangreiches Wissen voraus.

Der CAS «Digital Transformation – Engineering» vernetzt die hierfür relevanten Themen. Der Kurs beinhaltet sowohl strategische als auch konzeptionelle Aspekte sowie Arbeitstechniken, die für Sie im Umgang mit IT-Architektur relevant sind. Schwerpunkt mässig widmet er sich dem Aufbau sowie dem Management serviceorientierter Anwendungslandschaften, dem Umgang mit Datenqualität sowie dem Bereich Data-Analytics und Technologie-Management. Daneben werden Arbeits- und Kreativitätstechniken sowie Design-Thinking-Methoden näher beleuchtet.

In diesem Zertifikatskurs eignen Sie sich ein wertvolles Know-how zu aktuellen IT-Architekturen und -Technologien sowie zu deren Nutzung im eigenen Unternehmen an. Sie erlangen zudem Bewertungskompetenz für den Aufbau wirksamer IT-Ökosysteme inklusive Wissen über mögliche Integrationstechniken. Ebenfalls erhalten Sie Entscheidungsgrundlagen zur Auswahl von IT-Plattformen und zu deren Einbindung in die Applikationslandschaft.

Zielpublikum

Dieser Kurs richtet sich an

- Führungs- und Kaderpersonal mit Bezug zur digitalen Transformation (Geschäftsentwicklung)
- Digitalisierungsbeauftragte (CDOs etc.),
- Digitalisierungsteams
- Mitarbeitende und Führungspersonen in IT-Abteilungen
- Mitarbeitende in Digitalisierungsprojekten
- Personen in der IT- und Digitalisierungsberatung
- Zuständige für Organisationsentwicklung
- Verantwortliche in der Produktentwicklung

Zulassung

Anerkannter Tertiärabschluss, mehrjährige qualifizierte Berufserfahrung, Tätigkeit in einem entsprechenden Arbeitsfeld.

Bewerberinnen und Bewerber, die über andere, vergleichbare Abschlüsse und entsprechende Berufserfahrung verfügen, können auf Basis einer individuellen Prüfung des Dossiers aufgenommen werden.

Abschluss

Certificate of Advanced Studies CAS in Digital Transformation – Engineering (15 ECTS-Punkte)

Dauer

19 Präsenztage, berufsbegleitend

(Die Anzahl Präsenztage variiert je nach Lehr- und Lernform. Verbindlich ist der aktuelle Terminplan auf der Webseite.)

Kosten

CHF 8200.– inkl. Unterlagen, Leistungsnachweisen und Zertifikat (Preisänderungen vorbehalten)

