

Agiles IT-Projektmanagement

Eine Weiterbildung am Puls der Zeit Certificate of Advanced Studies (CAS)

Angerechnet an MAS Business Analysis
und MAS Wirtschaftsinformatik

Ausgangslage

Agile Projektmanagement-Strategien versprechen, IT-Entwicklungen rascher, kostengünstiger und zielgerichteter zu realisieren. Statt dass viele Leute viel Zeit damit verbringen, etwas Grosses zu bauen, wenden kleine Teams wenig Zeit dafür auf, viele kleine Dinge zu bauen. Dabei wird regelmässig integriert, um das Ganze sehen zu können.

Der CAS Agiles IT-Projektmanagement befähigt Sie, dem agilen Mindset entsprechend zu handeln und agile Techniken und Vor-

gehensweisen in IT-Umgebungen anzuwenden – an der Schnittstelle zum Agile Requirements Engineering und ausgehend von der Unternehmens- und IT-Strategie.

Entwickeln Sie Ihre Arbeitstechniken weiter und setzen Sie das Gelernte selbst um – sowohl auf Teamebene (Scrum) als auch auf Gesamtorganisationsebene (SAFe).

Ziele

Sie verstehen, wie agile Vorhaben umgesetzt werden, und können eine Umsetzung vom Design zum Produkt planen und steuern und dabei agile Tools einsetzen. Nach Abschluss sind Sie zudem in der Lage, ein Vorhaben im Kontext der Unternehmensstrategie und -vision, der IT-Strategie und des IT-Managements zu positionieren und einzubinden.

Sie lernen agile IT-Projektspezifika kennen und erarbeiten verschiedene Themenstellungen in Werkstattarbeiten. So erlangen Sie ein umfassendes Verständnis von agilem Entwickeln in Projektteams und ganzen Organisationen.

»» www.zhaw.ch/iwi/casaip

CAS Agiles IT-Projektmanagement

Vertiefen Sie Ihre Kompetenzen im agilen Projektmanagement

Wollen Sie mit Agilität einen echten Wettbewerbsvorteil erzielen?
Besuchen Sie den CAS Agiles IT-Projektmanagement.

MODULÜBERSICHT

MODUL 1 6 ECTS-Credits	MODUL 2 6 ECTS-Credits
Agile IT Projects	Agile IT Project Management
<ul style="list-style-type: none">– Agile Vorgehensweisen (Scrum, Kanban)– Innovations- und Kreativitätstechniken (Design Thinking, Lego Serious Play)– Moderation, Kommunikation und Konfliktmanagement– Planung (Roadmapping, Schätzen, Backlog)– Tools (Jira, Trello)– Projektkontext (Unternehmensstrategie und -vision, IT-Strategie, IT-Management)	<ul style="list-style-type: none">– Projektinitiierung: Projektstart, Anforderungen, Auftrag, Ziel/Vision, Strukturierung, Rollen, hybrides Vorgehen– SAFe: Ordnungsrahmen für Agile Development– Advanced-Agile-Projektmanagement: Kommunikation, Risiko- und Chancenmanagement, Beschaffung, agiler Vertrag, BizDevOps, Projektsteuerung und -controlling– Change: Veränderungen in einer VUCA-Welt, projektorientierte Organisation

METHODIK

Der CAS zeichnet sich durch methodische Vielfalt aus. Neben Lehrgesprächen, Referaten, (Gruppen-)Übungen oder Arbeit an Fallbeispielen aus der Praxis wird grosser Wert auf den Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmenden gelegt.

Jetzt anmelden!

Weitere Informationen zu Zielgruppe, Unterrichtsdaten und Info-Anlässen finden Sie auf unserer Website.

>>> zhaw.ch/iwi/casaip