

Micro-Credential „Strategisches IT-Projektmanagement“

Vorgaben zur Verleihung des Micro-Credentials „Strategisches IT-Projektmanagement“ an der Ferdinand Porsche FernFH GmbH gemäß des Satzungsteils „Richtlinien und Rahmenbestimmungen über die Einrichtung von Studienprogrammen der FERNFH“, festgelegt im Einvernehmen mit der Kollegiumsleitung am 08.08.2024.

1. Einleitung

Durch den Abschluss des durch die unten angegebenen Lehrveranstaltungen definierten Lernpfades erwerben die Studierenden Kompetenzen, die nach erfolgreichem Abschluss durch ein Micro-Credential der FERNFH bescheinigt werden.

2. Micro-Credential 704710141

Bezeichnung:

Strategisches IT-Projektmanagement

Fachgebiet:

Daten, Informationssysteme und IT-Management

Gesamt-Umfang:

12 ECTS-Credits

ISCED-P Stufe:

7 (postgraduate)

Vorwiegender LV-Modus:

Blended Learning / Integrierte Lehrveranstaltung (ILV)

Erzielte Lernergebnisse:

Nach erfolgreichem Abschluss sind die Studierenden in der Lage,

- Die Anforderungen dem Projekt-Lebenszyklus zuzuordnen.
- aktuelle Standards und Methoden des Requirements Engineering darzustellen.
- Einflussfaktoren in der Aufwandsschätzung zu bestimmen.
- Aufwandsschätzverfahren anzuwenden.
- relevante rechtliche Fragestellungen in IT-Projekten zu erkennen.
- Finanzierungs- und Investitionsmodelle in der Praxis umzusetzen.
- Theoretisch fundierte Finanzierungs- und Investitionsentscheidungen zu begründen.
- Risiken im Zusammenhang mit Investitionen einzuordnen.
- Besonderheiten und Anforderungen des Managements internationaler IT-Projekte zu identifizieren.
- Charakteristika internationaler IT-Projekte sowie spezifische Anforderungen und Besonderheiten von internationalen IT-Projekten in den einzelnen Phasen des Managements eines Projektes zu beurteilen.
- einen Projekt-Vorschlag unter Berücksichtigung der Charakteristika internationaler IT-Projekte zu entwickeln.

Lehrveranstaltungen, die den Lernpfad des Micro-Credential bilden:

Lehrveranstaltungen		ECTS	Semester
SED601	Requirements Engineering and Cost Estimation	3	Winter
LAW501	Rechtsfragen und Rechtsprobleme in der Informatik	3	Winter
ACF504	Corporate Finance	3	Sommer
ISM605	Internationale IT-Projekte und Projektcontrolling	3	Sommer

Voraussetzungen:

—

Anerkennung nachgewiesener Kenntnisse:

Die Anerkennung nachgewiesener Kenntnisse entsprechend der Studien- und Prüfungsordnung der FERNFH ist grundsätzlich möglich. Der Erwerb des Micro-Credentials setzt allerdings voraus, dass mindestens 2/3 der ECTS-Credits des Lernpfades tatsächlich absolviert (und nicht durch eine Anerkennung bereits erreichter Lernergebnisse angerechnet) werden.

Anrechnung auf ein Programm-Curriculum

Die Lehrveranstaltungen dieses Micro-Credentials können auf das Curriculum des FH-Masterstudiengangs Informationstechnologie angerechnet werden.

Durchführender Studiengang:

Informationstechnologie (M.Sc.)

MC-Coordinator:

Martin Setnicka, BA MA MSc PhD

External Quality Assurance:

<https://data.degar.eu/institution/59>