

Projektmanagement – Methoden und Instrumente

| | |
|--|---|
| Zeitraum | 01.02.2012 – 30.04.2012 |
| Zielgruppe des Modulangebotes | Das Modul richtet sich insbesondere an Ingenieure, Betriebswirtschaftler, Naturwissenschaftler und Agrarwissenschaftler, die Kenntnisse über Methoden und Instrumente zur Umsetzung von Projektideen erwerben möchten. |
| Zulassungsvoraussetzung | Hochschulabschluss oder einschlägige Berufserfahrung (mindestens ein Jahr) |
| Modulinhalte | <p>Diese Weiterbildung vermittelt Grundlagen des Projektmanagements. Die Teilnehmer erwerben grundlegendes Know-how zur selbstständigen Planung und Durchführung von Projekten. Dabei lernen sie wichtige Methoden und Instrumente des Projektmanagements (z. B. Projektstrukturierung, Netzplantechnik, Einsatzmittelplanung, Änderungsmanagement) kennen. In diesem Modul werden folgende Inhalte vermittelt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einführung in das Projektmanagement: Begriff, Entstehungsgeschichte, Inhalte • Projektinitialisierung: Projekt-Lebenszyklus, Projektmanagement DIN-69901-Modell, Prozessorientierung, Teambildung, Projektauswahl, Nutzwertanalyse • Projektdefinition: Projektstart, Projektorganisation, Zielplanung, Umfeldanalyse, Phasenplanung • Projektplanung: Projektstrukturplanung, Ablaufplanung, Ressourcenplanung, Kosten- und Finanzplanung, Risikoanalyse, Qualitätsmanagement, Vertragsmanagement • Projektsteuerung: Controlling, Konfigurations- und Änderungsmanagement • Projektabschluss: Systematischer Projektabschluss, Projektlernen |
| Dozenten und / oder Autoren des Lehrmaterials | <p>Projektmanagement <i>Thomas Sadewasser</i>, Dipl.-Ing. (FH), PM-Fachmann RKW/GPM, Certified Senior Project Manager IPMA, Zertifizierter Trainer für PM (GPM)</p> |
| Qualifikationsziele | Das Modul qualifiziert die Teilnehmer zur selbstständigen Planung und Durchführung von Projekten – der Schwerpunkt liegt dabei auf dem Management von Projektabläufen und der Durchführung einer systematischen Projektplanung. |
| Kompetenzen | Durch die selbstständige Erarbeitung von Sachwissen erwerben die Teilnehmer fachliche und methodische Kompetenzen im Bereich Projektmanagement. Diese versetzen sie in die Lage, das erworbene Wissen auf ihre berufliche und außerberufliche Tätigkeit anzuwenden sowie Problemlösungen in ihrem Fachgebiet zu erarbeiten und weiter zu entwickeln. |
| Lehr- und Lernformen | <p>Im Rahmen des Moduls werden nachfolgende Lehr- und Lernformen angeboten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selbststudium von Lehrmaterial • Präsenzveranstaltung mit Übungen • Einsendeaufgabe |

| | | | | | | | |
|----------------------------------|---|-------------------|--------------------------------------|----------------------------|---|--------------------|----------------------------|
| Arbeitsaufwand | <p>Für das Studium des Moduls wird ein Arbeitsaufwand von 90 Stunden berechnet, der sich wie folgt aufgliedert:</p> <table border="0"> <tr> <td>Selbststudium</td> <td>55 Stunden</td> </tr> <tr> <td>Präsenzveranstaltung</td> <td>15 Stunden</td> </tr> <tr> <td>Prüfungsleistungen</td> <td>20 Stunden</td> </tr> </table> <p>Der Arbeitsaufwand wird in Leistungspunkten ausgewiesen. Ein Arbeitsaufwand von 90 Stunden entspricht drei Leistungspunkten. Der kalkulierte Stundenaufwand für die Präsenzveranstaltung schließt die Vor- und Nachbereitungszeit ein.</p> | Selbststudium | 55 Stunden | Präsenzveranstaltung | 15 Stunden | Prüfungsleistungen | 20 Stunden |
| Selbststudium | 55 Stunden | | | | | | |
| Präsenzveranstaltung | 15 Stunden | | | | | | |
| Prüfungsleistungen | 20 Stunden | | | | | | |
| Prüfungsvorleistungen | Um an der Modulprüfung teilnehmen zu können, ist die aktive Teilnahme an der Präsenzveranstaltung verpflichtende Voraussetzung. | | | | | | |
| Modulprüfung | Das Modul wird mit einer Modulprüfung in Form einer benoteten Einsendeaufgabe zum Thema »Projektmanagement« abgeschlossen. | | | | | | |
| Noten und Leistungspunkte | Die Einsendeaufgabe wird bewertet. Die Bewertung erfolgt nach dem deutschen Notensystem. Ist die Modulprüfung bestanden (mindestens »ausreichend« = 4,0), werden die für das Modul vorgesehenen drei Leistungspunkte vergeben. | | | | | | |
| Abschluss | Zertifikat der Universität Rostock bei bestandener Prüfung bzw. Teilnahmebestätigung bei aktiver Teilnahme an der Präsenzveranstaltung | | | | | | |
| Anrechenbarkeit | Bei Erfüllung der jeweiligen Zulassungsvoraussetzungen sind Teilleistungen aus diesem Modul in den Masterstudiengängen »Medien & Bildung« und »Umwelt & Bildung« der Universität Rostock anrechenbar. Eine Anrechnung in den weiterbildenden Masterstudiengängen »Technische Kommunikation« und »Umweltschutz« ist nicht möglich. | | | | | | |
| Kosten | 470 Euro | | | | | | |
| Ablaufplan | <table border="0"> <tr> <td>01.02.2012</td> <td>Start (Versand des Studienmaterials)</td> </tr> <tr> <td>02.03. – 04.03.2012</td> <td>Präsenzveranstaltung - Einführung in das Projektmanagement</td> </tr> <tr> <td>30.04.2012</td> <td>Abgabe der Einsendeaufgabe</td> </tr> </table> | 01.02.2012 | Start (Versand des Studienmaterials) | 02.03. – 04.03.2012 | Präsenzveranstaltung - Einführung in das Projektmanagement | 30.04.2012 | Abgabe der Einsendeaufgabe |
| 01.02.2012 | Start (Versand des Studienmaterials) | | | | | | |
| 02.03. – 04.03.2012 | Präsenzveranstaltung - Einführung in das Projektmanagement | | | | | | |
| 30.04.2012 | Abgabe der Einsendeaufgabe | | | | | | |