

Informationsblatt
zum Online-Seminar

PROJEKTMANAGEMENT IN DER FORSCHUNG



Diese Online-Weiterbildung richtet sich an junge Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die nach ihrem Studienabschluss eine wissenschaftliche Forschungstätigkeit aufgenommen haben und nun erstmals umfangreichere Verantwortung in Forschungsprojekten übernehmen. Hierzu zählen Planung und Controlling von Projektaufgaben hinsichtlich Bearbeitungszeit, Ressourcen und Kosten sowie der Umgang mit Stakeholdern und Risiken. Angepasst an die besonderen Anforderungen von Forschungs- und Entwicklungsprojekten vermittelt das Seminar Grundlagen sowie spezifische Konzepte, Methoden und Techniken des Projektmanagements. Vorkenntnisse im Projektmanagement werden nicht vorausgesetzt. Das Seminar eignet sich auch als Auffrischung für bereits länger im Projektmanagement tätige Personen.

Woche 1	Woche 2
Modul 1: Einführung	Modul 4: Projektplanung
<ul style="list-style-type: none"> - Dozenten-/Teilnehmervorstellung - Lernziele und Seminaraufbau - Grundbegriffe - Einführung in die E-Learning-Plattform 	<ul style="list-style-type: none"> - Ablauf- und Terminplanung - Pufferzeiten und der Kritische Pfad - Arbeitsaufwand und Personaleinsatz - Ressourcen und Kostenkalkulation
Modul 2: Projektvorbereitung	Modul 5: Umsetzung und Kontrolle
<ul style="list-style-type: none"> - Von der Idee zum Projektplan - Annahmen und Schätzungen - Projektstrukturierung - Arbeitspaketbildung 	<ul style="list-style-type: none"> - Prinzip des Soll/Ist-Vergleichs - Termincontrolling mit Basisplan - Weitere Controllingverfahren und -instrumente - Änderungsmanagement
Modul 3: Zum ersten Mal Projektleitung	Modul 6: Umgang mit Risiken und Krisen
<ul style="list-style-type: none"> - Die Rolle der Projektleitung - Management der Stakeholder - Teambildung und -entwicklung - Kommunikation in Projekten 	<ul style="list-style-type: none"> - Risikoerkennung und -bewertung - Maßnahmenplanung - Problemlöseverfahren - Lösungsorientierte Eskalation

Inhaltlich gliedert sich das Seminar in sechs aufeinander aufbauende Module, die jeweils theoretische und praktische Anteile umfassen. Die Modulfolge ist als Leitfaden zur Planung und Kontrolle eines Forschungsprojektes ausgestaltet. Den praktischen Übungen liegt ein durchgängiges Projektszenario zugrunde. Projektmethodisch basieren die Inhalte auf der internationalen Norm ISO 21500 „Leitfaden zum Projektmanagement“ sowie dem ANSI/IEEE-Standard „Project Management Body of Knowledge“ (PMBok). Die TeilnehmerInnen profitieren zudem von der langjährigen Praxiserfahrung der Dozenten.

Das Seminar wurde in Zusammenarbeit mit renommierten Forschungsinstituten entwickelt und auf Basis von Teilnehmerfeedback kontinuierlich verbessert. Die TeilnehmerInnen vorangegangener Seminare kamen u. a. von Universitäten, Wissenschaftsakademien, Helmholtz-, Leibniz, Fraunhofer- und anderen Forschungsinstituten. Referenzen auf Anfrage.

Nächster Seminartermin: März/April 2024

Online-Präsenztermine im Seminarzeitraum:

Mo., 11.03.; Do., 14.03.; Di., 19.03.; Fr., 22.03., jeweils von 15:30 bis ca. 17:30 Uhr, dazwischen videobasiertes Selbststudium und Übungen

Zeitaufwand insgesamt: ca. 18 Zeitstunden

Veranstaltungsformat: Blended-Learning-Szenario mit Online-Präsenzeinheiten (Zoom), selbstgesteuerte Online-Lerneinheiten (Moodle) und Online-Gruppenübungen

Max. Teilnehmerzahl: 16 Personen

Dozenten: Prof. Dr.-Ing. Oliver Jokisch, Prof. Dr. Gunnar Auth

Die **Teilnahmegebühr** beträgt 630,- € (zzgl. 19% USt.) pro Person und beinhaltet digitale Kursmaterialien sowie ein Teilnahmezertifikat. Zur **Anmeldung** oder bei Fragen senden Sie bitte eine E-Mail an: weiterbildung@ibwm-leipzig.de

Anbieter:



IBWM Institut für Bildungs- und
Wissenschaftsmanagement Leipzig GmbH
Sonnenwinkel 76
04299 Leipzig
www.ibwm-leipzig.de
info@ibwm-leipzig.de

Stand: 15.01.2024