

## Projektmanagement

Lernen Sie wie Sie ein neues Projekt geeignet planen und umsetzen

In der Theorie wird ein „Projekt“ als ein Vorhaben bezeichnet, das im Wesentlichen durch die Einmaligkeit der Bedingungen in ihrer Gesamtheit gekennzeichnet ist. Diese Einmaligkeit bezieht sich auf die Zielvorgabe, Begrenzungen zeitlicher, finanzieller und personeller Art, Organisationsform oder ganz einfach auf die Abgrenzung gegenüber anderen Vorhaben. In diesem Kurs erhalten einen Einblick in das Instrumentarium des Projektmanagements und lernen es durch die selbstständige Bearbeitung eines eigenen Projektes kennen.

In der Praxis wird ein Projekt durch folgende Begrenzungen definiert: Ein Projekt ist ein Vorhaben, das in vorgegebener Zeit und mit beschränktem Aufwand ein eindeutig festgelegtes Ziel erreichen soll, wobei der genaue Lösungsweg weder vorgegeben noch bekannt ist. Alternativ kann die „Einmaligkeit“ eines Projektes auch unter dem Gesichtspunkt bestehender Risiken (Termin-, Kosten- und/oder Qualitätsrisiko) festgestellt werden.

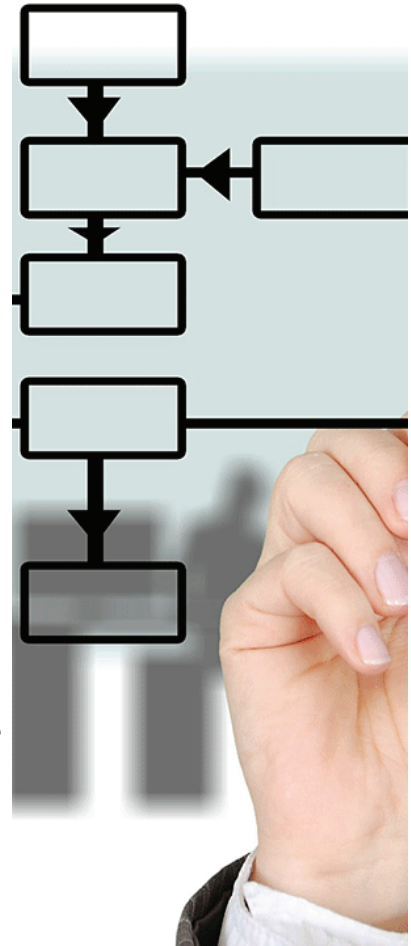
In der Präsenzveranstaltung werden Sie in die theoretischen Grundlagen des Projektmanagements eingeführt. Anhand eines ausführlichen Skriptes können Sie im Selbststudium die einzelnen Instrumentarien wiederholen und pro Kapitel Fragen schriftlich beantworten. Zusätzlich wird während der gesamten Dauer des Kurses ein eigenes Projekt ausgearbeitet.

### Wofür können die Inhalte verwendet werden?

Die Planung von Projekten gehört für die meisten Menschen zum Arbeitsalltag. Wichtig sind jedoch z.B. strategische Überlegungen, wie das Unternehmen vorgehen soll, wenn z.B. international gearbeitet wird oder kulturelle Unterschiede im Projekt beachtet werden müssen.

### Welche Vorkenntnisse brauche ich?

Es werden keine besonderen Vorkenntnisse erwartet.



### Welcher Fachexperte betreut diesen Kurs?



**Christian Geissler** ist Geschäftsführer des ifpro Institut für Fortbildung und Projektmanagement und Lehrbeauftragter an den Universitäten Freiburg und Lüneburg, sowie an den Hochschulen München und Offenburg. Nach langjähriger gutachterliche Tätigkeit im Umweltsektor arbeitet er seit 1990 als Projektmanager und Konzeptionist in der beruflichen Fort- und Weiterbildung.

## Wie läuft der Kurs ab?

### Präsenztag in Freiburg



Sie lernen den Fachexperten kennen und werden in die theoretischen Grundlagen des Projektmanagements eingeführt.

### Selbststudium und Online-Meetings



Sie lernen anhand eines ausführlichen Skriptes. Zur Selbstkontrolle Ihres Lernfortschrittes bearbeiten Sie Übungsfragen. In Online-Meetings und über das Forum können Sie sich sowohl mit Mitstudierenden als auch mit dem Fachexperten über Lerninhalte austauschen und Fragen klären.

Sie erwerben 3 Kreditpunkte (ECTS), die Ihnen im Masterstudiengang IEMS angerechnet werden können.

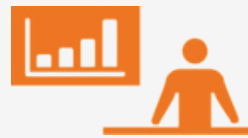
### Projektarbeit



In Kleingruppen oder allein arbeiten Sie im Laufe des Semesters eine Projektarbeit aus. In Online-Meetings und über das Forum können Sie sich sowohl mit Mitstudierenden als auch mit dem Fachexperten über Lerninhalte austauschen und Fragen klären.

Mehr Informationen zur Lernorganisation bei IEMS unter <http://www.masteronline-iems.de/go/lernorganisation>.

### Prüfung und Zertifikat



Am Ende des Semesters halten Sie eine Abschlusspräsentation und geben Ihre Projektausarbeitung ab. Bei Bestehen erhalten Sie ein Zertifikat der Universität Freiburg.

Mehr Informationen zur Lernorganisation bei IEMS unter <http://www.masteronline-iems.de/go/lernorganisation>.

## Leistungen und Vorteile im Überblick

- 4-5-monatige Weiterbildung ohne Ausfallzeiten
- Kurze Präsenzphasen am Wochenende
- Sämtliche Kosten für Lernmaterialien und Prüfung inklusive
- Hohe Flexibilität durch online-gestütztes Lernen
- Hohe Effizienz und Anwendbarkeit durch praxisnahe Inhalte
- Zugang zu neuesten Forschungsergebnissen
- Hoher Lernerfolg durch neueste Lehr- und Lernmethoden und innovative Bildungstechnologien
- Zertifikat der Technischen Fakultät der Universität Freiburg
- Anrechenbar auf den berufsbegleitenden Masterstudiengang *Intelligente Eingebettete Mikrosysteme (M.Sc.)*

Die Kosten inkl. Lernmaterialien, tutorieller Betreuung durch wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und der Prüfungsleistung belaufen sich für diesen Kurs auf 1.000 Euro.

## Sie haben noch Fragen?



Kontaktieren Sie uns telefonisch unter 0761 – 203 -4436 oder



per Mail an [iems@weiterbildung.uni-freiburg.de](mailto:iems@weiterbildung.uni-freiburg.de)

Alle Informationen zum nächsten Starttermin, zum gesamten Kursangebot des Weiterbildungsprogramms Intelligente Eingebettete Mikrosysteme und zur Anmeldung finden Sie auch auf unserer Webseite:

[www.masteronline-iems.de/weiterbildungskurse](http://www.masteronline-iems.de/weiterbildungskurse)