

# Internationales Projektengineeringwesen

Fachhochschule Dortmund (University of Applied Sciences and Arts)  
Master of Engineering



## Allgemein

### Ihre Karriere in besten Händen- wir fördern Ihren Aufstieg

Im berufsbegleitenden Masterstudiengang Internationales Projektengineeringwesen (MIP) kombinieren wir technisches Wissen mit **Managementfähigkeiten** sowie **interkulturellen Kompetenzen**.

Qualifizieren Sie sich nebenberuflich in nur fünf Semestern mit dem Master of Engineering für anspruchsvolle Aufgaben und die Übernahme von **Leitungs- und Führungspositionen**. Wir bereiten Sie bestmöglich auf die Anforderungen und Herausforderungen **komplexer, globaler Unternehmensprojekte** in den Bereichen Maschinen- und Anlagenbau vor.

Nutzen Sie diese Gelegenheit und investieren Sie in Ihre Zukunft! Bewerben Sie sich jetzt für den Master Internationales Projektengineeringwesen an der FH Dortmund. Wir freuen uns auf Sie!

### Kurzinfo

**Fachbereich:** Maschinenbau

**Abschlussgrad:** Master of Engineering (M.Eng.)

**Regelstudienzeit:** 5 Semester

**Semesterbeitrag:** 1.750 €

**Unterrichtssprache:** Deutsch

**Zulassung:** Zulassungsfrei

**Studienbeginn:** Sommer- und Wintersemester

**Bewerbung EU-Staatsbürger:** Mitte Mai bis 15.07. (Wintersemester); Anfang Dezember bis 15.01. (Sommersemester)

**Bewerbung Nicht-EU-Staatsbürger:** Mitte April bis 15.06. (Wintersemester); Anfang Dezember bis 15.01. (Sommersemester)

## Fachhochschule Dortmund

University of Applied Sciences and Arts

### Kontakt

#### Zentrale Studienberatung

Tel.: 0231 91128965

E-Mail: [studienberatung@fh-dortmund.de](mailto:studienberatung@fh-dortmund.de)

#### Studienberatung

Katharina Keune, Dipl.-Sozialpäd.

Tel.: 0231 91129297

E-Mail: [katharina.keune@fh-dortmund.de](mailto:katharina.keune@fh-dortmund.de)

#### [Website >](#)

## Inhalt

Internationales Projektengineeringwesen beschäftigt sich mit Aspekten wie

- der Planung, dem Bau und der Inbetriebnahme von Industrieanlagen.
- der Durchführung internationaler Projekte, insbesondere bei Bau oder Instandhaltung von Produktionsanlagen.
- der Vermittlung methodischer Grundlagen des Projektmanagements sowie betriebswirtschaftlicher und rechtlicher Kenntnisse.
- der interkulturellen Kommunikation und Teamfähigkeit.

Präsenzveranstaltungen alle vier Wochen an Freitagen und Samstagen

Sie bearbeiten pro Semester vier bis fünf Module. Der durchschnittliche Zeitaufwand pro Woche beträgt zehn bis vierzehn Stunden. Die Präsenzveranstaltungen finden in vierwöchentlichen Blöcken an Freitagen und Samstagen statt. Online-Lerneinheiten ergänzen das Angebot. Der Studienabschluss erfolgt durch eine vier- bis fünfmonatige Masterarbeit.

In diesem Verbundstudiengang ist die internationale Ausrichtung besonders wichtig. Während des Studiums absolvieren Sie eine vierwöchige projektorientierte Praxisphase, im Kontext Ihrer beruflichen Tätigkeit im Ausland.

Internationale Aspekte finden darüber hinaus in unterschiedlichen Modulen Berücksichtigung. Sie beschäftigen sich mit interkulturellem Management ebenso wie mit internationalem Arbeitsrecht und bauen Ihre Englischkenntnisse im Modul Technical Business Communication aus.

## Master of Engineering, der zu Führungspositionen und Promotion befähigt

Nach erfolgreichem Verlauf erreichen Sie den Abschluss Master of Engineering (M.Eng.). Damit erfüllen Sie die formale Voraussetzung für eine Promotion und Sie qualifizieren sich für Führungspositionen.

Das Studienangebot richtet sich an Ingenieur\*innen, die sich berufsbegleitend für internationale Aufgaben im Maschinen- und Anlagenbau und im Projektmanagement qualifizieren möchten und Leitungspositionen in den Unternehmen anstreben.

### Perspektiven

#### Berufliche Perspektiven

Absolvent\*innen arbeiten z.B. in Führungsaufgaben im internationalen Projektmanagement

- in der Projektplanung, -vorbereitung und -abwicklung
- bei dem Bau oder der Instandhaltung von Industrieanlagen im In- / Ausland
- in der Betreuung von Projekten während der gesamten Realisierungsphase im In- und Ausland (Projektmanagement)
- im Engineering von technischen Lösungen auf dem Gebiet des Maschinen- und Anlagenbaus im internationalen Umfeld
- in der Ausarbeitung von Kalkulationen und Angebotsunterlagen
- in der Schnittstelle zu Kund\*innen und Lieferant\*innen
- in der Koordination der zuarbeitenden Fachabteilungen wie Verfahrenstechnik, Konstruktion, Automatisierung, Bau, Montage, Buchhaltung und Rechtsabteilung

#### Kooperative Promotion

Der Master-Abschluss ist die Basis für eine Promotion. Absolvent\*innen, die sich wissenschaftlich weiterqualifizieren wollen, haben die Möglichkeit, sich an einer Universität promovieren zu lassen. Dies ist über eine kooperative Promotion möglich, bei der die Fachhochschule Kooperationspartnerin einer Universität ist.

### Bewerbung

#### Was brauche ich?

##### 1. Erforderlicher Studienabschluss

Voraussetzung für die Aufnahme des Master-Studiums ist der Abschluss eines Diplom- oder Bachelor-Studiengangs des Ingenieurwesens in Maschinenbau, Elektrotechnik, Verfahrenstechnik, Bau oder Wirtschaft/BWL oder eines fachlich nahen Ingenieurstudiengangs an einer Fachhochschule oder Universität oder der Abschluss eines entsprechenden akkreditierten Bachelor-Ausbildungsgangs an einer Berufsakademie.

Über die fachliche Nähe eines Studiengangs entscheidet der Fachausschuss des Studiengangs Master Internationales Projektgenieurwesen.

##### 2. Einschlägige berufliche Tätigkeit

Zusätzlich muss eine mindestens einjährige einschlägige berufliche Tätigkeit nach dem Abschluss des ersten Ingenieurstudiums nachgewiesen werden.

##### 3. Jetzt einschreiben!

Der Studiengang startet jährlich zum Wintersemester und ist zulassungsfrei. Es steht eine begrenzte Anzahl von 30 Studienplätzen pro Jahr zur Verfügung.

- [Informationen für EU-Staatsangehörige und mit EU-Staatsangehörigen Gleichgestellte](#)
- [Informationen für nicht EU-Staatsangehörige](#)

[Jetzt einschreiben über unser Bewerbungsportal!](#)

