

Hochschule München

Systems Engineering (M.Eng.)

Lerninhalt / Lehrmethoden

- Modul Philosophie des Systems Engineering
- Modul Systementwurf I
- Modul Systementwurf II
- Modul System Management I
- Modul Allgemeine Schlüsselqualifikationen
- Modul Business English
- Modul System Management II
- Modul Synthese Systementwurf und Systemmanagement
- Wahlpflichtmodul Ergänzungen
- Wahlpflichtmodul
- Masterarbeit

Organisation und zeitlicher Ablauf

- 3 Semester in Vollzeit
- schriftliche Prüfungen im 1ten und 2ten Semester
- 3. Semester Masterarbeit

Zugangsvoraussetzungen

1. Einstellungsverfahren erfolgreich durchlaufen

Dauer

Betriebliche Praxis:	9.5 Monate inkl. Masterthesis
Theorie / Studium Hochschule:	9 Monate zzgl. Masterthesis
Gesamtdauer:	1.5 Jahre

Studienablauf Start Wintersemester (Vollzeit-Modell)

Zeit	Studium Hochschule	Betriebliche Praxis
1. Halbjahr (1.10. – 14.2.) (15.2. – 14.3.)	1. Studiensemester	
	vorlesungsfreie Zeit	Praxis 1 Monat
2. Halbjahr (15.3. – 31.7.) (1.8. – 30.9.)	2. Studiensemester	
	vorlesungsfreie Zeit	Praxis 2 Monate
3. Halbjahr (1.10. – 14.2.) (15.2. – 14.3.)	Masterarbeit *	Praxis 4,5 Monate
	vorlesungsfreie Zeit	Praxis 1 Monat

Studienabschluss: Master of Engineering

Studienablauf Start Sommersemester (Vollzeit-Modell)

Zeit	Studium Hochschule	Betriebliche Praxis
1. Halbjahr (15.3. – 31.7.) (1.8. – 30.9.)	1. Studiensemester	
	vorlesungsfreie Zeit	Praxis 2 Monate
2. Halbjahr (1.10. – 14.2.) (15.2. – 14.3.)	2. Studiensemester	
	vorlesungsfreie Zeit	Praxis 1 Monat
3. Halbjahr (15.3. – 31.7.) (1.8. – 30.9.)	Masterarbeit *	Praxis 4,5 Monate
	vorlesungsfreie Zeit	Praxis 2 Monate

Studienabschluss: Master of Engineering

* Die Masterarbeit wird in Absprache mit der Hochschule im Rahmen der Praxistätigkeit im Unternehmen angefertigt und von der Hochschule bewertet

Hochschule München
Systems Engineering (M.Eng.)

Ansprechpartner

Kontakt für Unternehmen

Hochschule München
Abt. Hochschulentwicklung
Duales Studium
Telefon: +49 89 1265-4367
Email: dual@hm.edu
Web: www.hm.edu/dual

Kontakt für Studieninteressierte

Hochschule München
Erstanlaufstelle Studienberatung
Nur tel. Vereinbarung von Terminen möglich
Telefon: +49 89 1265-1121
Email: beratung@hm.edu
Web:
http://www.hm.edu/allgemein/studienangebote/uebersicht_2/index.de.html

Hochschule München

Systems Engineering (M.Eng.)

Kooperierende Unternehmen

ALTEN GmbH
Herr Florian Beil
Telefon: +49 841 220586-354
E-Mail: fbeil@de.alten.com
Web: de.alten.com
Anschrift: Ruppertsweies 40, 85092 Kösching
Freie Plätze (2019): Ja
Freie Plätze (2020): Ja

IABG mbH
Frau Natascha El-Safadi
Telefon: 49 89 6088-2242
E-Mail: el-safadi@iabg.de
Web: www.iabg.de
Anschrift: Einsteinstraße 20, 85521 Ottobrunn
Freie Plätze (2019): Ja
Freie Plätze (2020): Ja

CGI Deutschland Ltd. & Co. KG
Frau Saskia Focken
Telefon: +49 89 65112-300
Mobil: +49 151 16358531
E-Mail: saskia.focken@cgi.com
Web: www.cgi.com
Anschrift: Spixstraße 59, 81539 München
Freie Plätze (2019): Ja
Freie Plätze (2020): Ja

Rücker + Schindele Beratende Ingenieure GmbH
Herr Ulrich Walbert
Telefon: +49 89 7677693-12
E-Mail: Bewerbung@RundS.de
Web: www.RundS.de
Anschrift: Kapellenweg 6, 81371 München
Freie Plätze (2019): Ja
Freie Plätze (2020): Ja