

INFORMATIONEN ZUM ABSCHLUSS

VORAUSSETZUNGEN

- | **125** erreichte **Credits** (mind. 4 Semester)
- | **Englisch:** Bei Bewerbung mind. Niveau B2, bis Studienabschluss mind. Niveau TOEFL 550
- | **Spanisch:** Niveau A1; bei Vorlesungssprache Spanisch mind. Niveau B2

KOSTEN

- | **keine Studiengebühren,** lediglich Graduation Fee in Höhe von ca. 300 €
- | Toefl Test in Mexiko ca. 50 €

SPRACHLICHE UND INTERKULTURELLE VORBEREITUNG

- | Sprachkurse am Sprachenzentrum des International Office
- | International Friends Programm des International Office
- | Interkulturelles Seminar

DAS SAGEN STUDIERENDE:

»Mexiko ist ein wunderschönes, vielfältiges Land mit offenen, freundlichen Menschen. Die Leute sind stolz auf ihr Land und freuen sich, wenn man ihre Sprache spricht und sich für ihre Kultur interessiert. Ich habe mich vom ersten Moment an sehr wohlfühlt und hier eine der besten Zeiten meines Lebens verbracht.«

»Ich habe in Mexiko unvergessliche Erfahrungen gesammelt, die ich nicht missen wollte und habe mich durch meinen Auslandsaufenthalt persönlich, sprachlich und fachlich sehr verbessert.«

BEWERBUNG

Hochschule Esslingen
International Office
International Centre and Graduate School
Kanalstraße 12/1 (Besucheradresse)
73728 Esslingen, Germany
Bewerbung erfolgt online über das International Office

JETZT
BEWERBEN

Studieninformation in der Fakultät
Fakultät Maschinen und Systeme
Kanalstraße 33
73728 Esslingen, Germany
Prof. Stefan Rösler, stefan.roesler@hs-esslingen.de

Bewerbungsablauf und Bewerbungsfristen unter:
www.hs-esslingen.de/international

Das International Office bietet jedes Semester Informationsveranstaltungen zu Auslandsaufenthalten und Stipendien an.

Design und Satz: www.weiser-design.de - Stand: November 2021

WWW.DHIK.ORG
WWW.HS-ESSLINGEN.DE
STUDYINMEXICO.COM.MX



DOPPEL ABSCHLUSS MEXIKO MASCHINEN BAU



Bachelor of Engineering

B

DOPPELABSCHLUSS MIT DEM ITESM TEC DE MONTERREY

Die Fakultät **Maschinen und Systeme** der Hochschule Esslingen bietet ihren Studierenden die Möglichkeit, einen deutsch- mexikanischen Doppelabschluss mit dem Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM) zu erwerben. Das Doppelabschlussprogramm ist ein Austauschprogramm zwischen ITESM und einem Konsortium deutscher Hochschulen (DHIK), dem die Hochschule Esslingen angehört.

Das ITESM ist die größte private **Eliteuniversität** in Mexiko und rangiert bei nord- und südamerikanischen Arbeitgebern auf einem Spitzenplatz:

- | 31 Standorte
- | ca. 100.000 Studierende
- | ca. 5.000 Austauschstudierende

Die Absolventen des Double Degree können folgende Qualifikationen vorweisen:

- | 2 Abschlüsse:
 - | Bachelor of Engineering (HE)
 - | Bachelor of Science (ITESM)
- | praxisnahe Ausbildung
- | ausgeprägte Fremdsprachenkompetenz
- | interkulturelle Kompetenz Mexiko

Zahlreiche deutsche Firmen haben Niederlassungen in Mexiko z.B. **Audi, BMW, Bosch, Dürr, Festo, Mercedes, Siemens, VW...**



IHR STUDIENPROGRAMM IN MEXIKO



ZEITLICHER ABLAUF DES PROGRAMMS

- | Die Semester 1-4 studieren Sie im Rahmen des Studiums in Esslingen.
- | Zwei Semester studieren Sie an der Tec, gefolgt vom 3-monatigen Internship in Mexiko.
- | Das Internship wird als Praxissemester an der Hochschule Esslingen anerkannt.
- | Das 6. Semester absolvieren Sie an der Hochschule Esslingen vor oder nach Ihrem Aufenthalt in Mexiko.
- | Ihre Bachelorarbeit schreiben Sie unabhängig vom Double Degree Programm.

Das International Office und die Fakultät MS bieten regelmäßig Infoveranstaltungen an und beraten Sie gern zum Ablauf Ihres Studienprogramms.

DEUTSCH-MEXIKANISCHER DOPPELABSCHLUSS

Dauer	Kurse	Sprache	ECTS
15 Wochen	- Entrepreneurship - Citizenship - 4 Kurse aus Kursliste Mandatory Courses	Englisch/Spanisch	30
15 Wochen	- 4 Kurse aus Kursliste Mandatory Courses - 2 Kurse aus Kursliste Elective Courses	Englisch/Spanisch	30
3 Monate	Internship		
Optional 1 Semester	Thesis		

MANDATORY COURSES	ECTS
Applications of Materials	5
Design of Experiments	5
Fluid Mechanics	5
Control Systems	5
Advanced Manufacturing	5
Inventory Management	5
Design and Simulation of Machines	5
Engineering Project	5
ELECTIVE COURSES (AUSWAHL)	ECTS
Production Management	5
Advanced Materials	5
Heat Transfer	5
Advanced manufacture	5