

# Maschinenbau (B.Eng.)



»Ohne Maschinenbau steht die Welt still.«

Prof. Dr.-Ing. Frithjof Marten

### Darum geht's

Willst du den Maschinen der Zukunft ihren Antrieb verleihen und die Mobilität nachhaltig verändern? Im Schwerpunkt Antriebstechnik und E-Mobilität dreht sich alles um aktuelle und innovative Lösungen dafür. Ob Elektroauto oder Roboterarm – dein Know-how bewegt Technik und Gesellschaft gleichermaßen vorwärts. Oder interessierst du dich mehr für den klassischen Maschinenbau und möchtest deine Ideen von der ersten Skizze bis zum fertigen Produkt verwirklichen? Dann wartet der Schwerpunkt Allgemeiner und konstruktiver Maschinenbau auf dich. An der Hochschule Flensburg stehen dir beide Wege offen – entscheide selbst, wo du die Welt von morgen gestalten möchtest!



### Zukunftsperspektiven

Wir haben zwei Masterstudiengänge, die dich interessieren könnten:

Maschinenbau/Verfahrenstechnik und Wind Energy Engineering. Wenn es dich nicht in die Industrie zieht, sondern du in der Ausbildung des technischen Nachwuchses mitarbeiten willst, kannst du an der EUF den Master "Vocational Education" studieren und Lehrkraft an berufsbildenden Schulen werden. Mit dem Vertiefungsmodul "Berufliche Bildung" aus dem Bachelor, kannst du den Master um ein halbes Semester verkürzen. Mit deinem Bachelor in Maschinen-bau kannst du die Berufsbezeichnung Ingenieur\*in führen und in diesen Branchen arbeiten: Anlagenbau, Fahrzeug- und Maschinenbau, Energie- und Wasserwirtschaft, Verkehrswesen. Unsere Absolvent\*innen arbeiten in unterschiedlichen Berufen: Entwicklungsingenieurin, Berechnungsingenieur oder Projektingenieur\*in.

#### 5 Gründe fürs Studium

- alle unsere Lehrenden haben Industrieerfahrung
- ✓ Probieren gehört zum Studieren, z.B. im IDEENREICH
- ✓ verkürze dein Master fürs Berufsschullehramt
- wähle aus zwei spannenden Schwerpunkten

### Das bringst Du mit

- + Technische Zusammenhänge interessieren dich
- du arbeitest gern praktisch und kreativ
- Mathe und Physik liegen dir
- du arbeitest gern im Team
- du probierst gern Dinge aus

## Hier gehts zu den Modulplänen



**Allgemeiner und konstruktiver Maschinenbau (B.Eng.)** Schwerpunkt im Studiengang Maschinenbau



Antriebstechnik & E-Mobilität (B.Eng.) Schwerpunkt im Studiengang Maschinenbau

#### **Kurzinfos**

Zulassung	Allg. Hochschulreife (Abitur), Fachhochschulreife oder eine als gleichwertig anerkannte Ausbildung
Dauer	7 Semester
Beginn	Wintersemester
Abschluss	Bachelor of Engineering (B.Eng.)
Auflage	Grundpraktikum von 6 Wochen bis zum 4. Semester

#### »Vereinbare deinen individuellen Beratungstermin. Wir freuen uns auf dich.«

Marc Laatzke, Studienberater

Bewirb dich!

#### Kontakt

Zentrale Studienberatung
Hauptgebäude, Raum 15a/15b
Kanzleistraße 91– 93, 24943 Flensburg
Marc Laatzke: T +49 461/805 –1747
Michaela Arnold: T +49 461/805 –1215
studienberatung@hs-flensburg.de
www.hs-flensburg.de

# Offene Sprechstunde

Mo. 9–12 Uhr , 13:30–15:30 Uhr Mi. + Do. 9–12 Uhr

Hier findest Du Deine Flaschenpost:



Stand 09/25 · Fehler und Änderungen vorbehalter