

»Sie möchten an der Hochschule Flensburg studieren? Dann vereinbaren Sie ihren individuellen Beratungstermin. Wir freuen uns auf Sie.«

Marc Laatzke, Studienberater

Studienberatung

Hauptgebäude, Raum 15a /15b
Kanzleistraße 91 - 93
24943 Flensburg

T +49 461 / 805 - 1747
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



EUM

Energiewissenschaften –
Energie- und Umweltmanagement
Bachelor of Engineering

Energiewissenschaften mit Studienrichtung Energie- und Umweltmanagement

Energieversorgung, Energiewende, neue, nachhaltige, erneuerbare Energien – das Thema Energie betrifft viele Aspekte unseres Alltags. Wenn Sie die wirtschaftlichen Aspekte spannend finden, ist Energie- und Umweltmanagement Ihre Studienrichtung. Hier eignen Sie sich vertieftes Wissen in den Gebieten Wirtschaftswissenschaften, Energiewirtschaft, des Energie- und Umweltmanagements aber auch der Energie- und Umwelttechnik an. Sie beherrschen die ingenieurwissenschaftliche Fachsprache also genauso wie die wirtschaftswissenschaftliche und sind mit Methoden und Verfahren aus Volks- und Betriebswirtschaft ebenso vertraut wie aus Umwelttechnik und Energiewirtschaft.

Kurzinfos

Zulassung Allg. Hochschulreife (Abitur), Fachhochschulreife oder eine als gleichwertig anerkannte Ausbildung

Dauer 7 Semester

Beginn Sommer- und Wintersemester

Abschluss Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Modulplan

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester
Mathematik 1 (7,5 CPs)	Mathematik 2 (7,5 CPs)	Thermodynamik (5 CPs)	Wärme- und Stoffübertragung (5 CPs)	Energiewirtschaft (5 CPs)	Wahlmodul Ausland 1 (5 CPs)	Berufs-Praktikum (18 CPs)
Physik (7,5 CPs)	Elektrotechnik 2 (7,5 CPs)	Mess-, Regel- u. Automatisierungstechnik (5 CPs)	Strömungslehre (5 CPs)	Wahlmodul Umwelttechnik (5 CPs)	Wahlmodul Ausland 2 (5 CPs)	
		Elektrische Anlagen und Maschinen (5 CPs)	Betriebs- und Volkswirtschaftslehre 2 (5 CPs)	Wahlmodul Energie-technik (5 CPs)	Wahlmodul Ausland 3 (5 CPs)	
Elektrotechnik 1 (5 CPs)	Technische Mechanik (5 CPs)	Statistik (5 CPs)	Investition und Finanzierung (5 CPs)	Wahlmodul (5 CPs)	Wahlmodul Ausland 4 (5 CPs)	Bachelor- Thesis (12 CPs)
Elektronische Datenverarbeitung (5 CPs)	Betriebswirtschaftslehre 1 (5 CPs)	Volkswirtschaftslehre (5 CPs)	Rechtslehre (5 CPs)	Wahlmodul (5 CPs)	Wahlmodul Ausland 5 (5 CPs)	
Seminar Nachhaltigkeit (5 CPs)	Projektmanagement (5 CPs)	Rechnungswesen (5 CPs)	Wahlmodul Regenerative Energietechnik (5 CPs)	Wahlmodul (5 CPs)	Ausland Organisation und Sprache (5 CPs)	

Berufsperspektiven

Wir bieten Ihnen die Masterstudiengänge Wind Engineering und Energie- und Umweltmanagement an. Einen Arbeitsvertrag werden Sie in zukunftsorientierten Bereichen der nachhaltigen Energieversorgung und des Umweltschutzes unterschreiben.

Unsere Ehemaligen arbeiten auch an Hochschulen, Behörden oder bei Nichtregierungsorganisationen.