



fachhochschule
stralsund

university of
applied
sciences

fachbereich school of
elektrotechnik electrical engineering +
+ informatik computer science

Bewerbungstermin

- für das Sommersemester 15. Januar
- für das Wintersemester 15. Juli

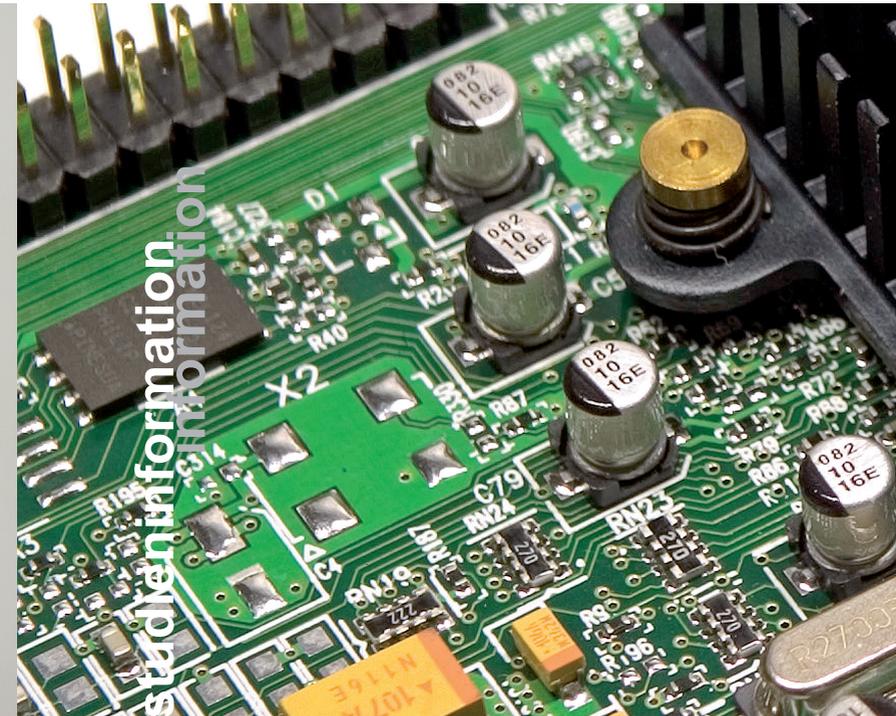
Allgemeine Studienberatung

Carola Respondek
Haus 1 (Anbau), Zimmer 146
Fon +49 3831 456532
Fax +49 3831 456680
Studienberatung@fh-stralsund.de

Fachhochschule Stralsund
Zur Schwedenschanze 15
D-18435 Stralsund

Fachbereich
Elektrotechnik + Informatik
Fon +49 3831 456581
Fax +49 3831 456687
Haus 4, Raum 202
fbeti@fh-stralsund.de

Zentrale
Fon +49 3831 455
Fax +49 3831 456680
www.fh-stralsund.de



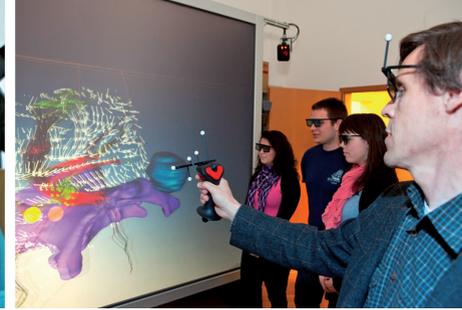
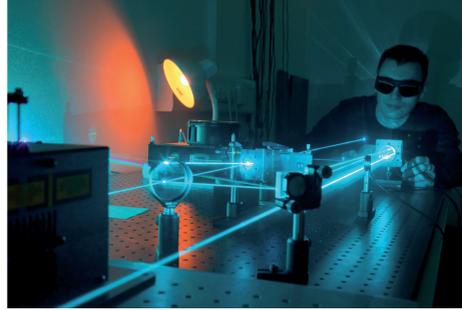
Online Bewerbung

www.bewerbung.fh-stralsund.de

Fachstudienberatung

Prof. Dr.-Ing. Birgit Steffenhagen
Haus 4, Raum 111
Fon +49 3831 456623
Fax +49 3831 456687
Birgit.Steffenhagen@fh-stralsund.de

elektrotechnik
electrical engineering
master
master's degree course



Unser Studienkonzept

ermöglicht eine wissenschaftlich fundierte, anwendungs- und grundlagenorientierte Ausbildung. Aufbauend auf einem berufsqualifizierenden Abschluss wird tiefgehendes Fachwissen vermittelt, das es ermöglicht, auch komplexe Problemstellungen sowohl in der Praxis als auch in der Forschung mit Hilfe wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten.

Unser Angebot

Der akkreditierte Studiengang bietet eine moderne – eher wissenschaftlich orientierte – Ingenieurausbildung:

- tiefgehendes Fachwissen zu den Schwerpunkten Elektrotechnik und Erneuerbaren Energien
- Spezialmodule (Automatisierungstechnik, Nachrichtentechnik, Energietechnik, Nutzung regenerativer Energiequellen, Breitbandtechnik)
- umfassende Methodenkompetenz
- wissenschaftliche Methoden und Erkenntnisse zur Lösung schwieriger und komplexer Problemstellungen
- Befähigung zur Promotion
- engagierte Professoren
- Labore mit den neuesten technischen Standards

Aufbau des Studiums

Das Master-Studium der Elektrotechnik an der FH Stralsund umfasst drei Semester und schließt mit dem akademischen Grad Master of Science ab. Zu Beginn des Studiums wählen die Studenten den Studienschwerpunkt, entweder Elektrotechnik oder Erneuerbare Energien. Die ersten beiden Semester bestehen insgesamt aus vertiefenden Lehrveranstaltungen, das dritte Semester dient zum Anfertigen der Masterarbeit.

Neben einem Pflichtprogramm, das das vorhandene Wissen für eine Tätigkeit sowohl in der Praxis als auch in der Forschung ergänzen soll, werden zusätzliche Module mit Spezialwissen zu den beiden Schwerpunkten angeboten.

Profil der Absolventen

Unsere Master-Absolventen sind zur Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden im Beruf sowie zur grundlagen- und anwendungsorientierten Forschung befähigt. Dies schließt die Möglichkeit der Promotion ein.

Sie werden in unterschiedlichsten Bereichen der Elektrotechnik eingesetzt. Neben der Tätigkeit in Industrie und Handel eröffnet der Masterabschluss den Zugang zum höheren Dienst bei öffentlichen Einrichtungen.

Unsere Hochschule

Als Campus-Hochschule bietet die Fachhochschule Stralsund viele Vorteile für Studierende.

Hörsäle, Seminarräume, Labore, Bibliothek und Mensa sowie verschiedene Sportstätten und eine große Anzahl von Studentenwohnungen liegen direkt auf dem Campus und entsprechen modernsten Anforderungen.

Das Profil unserer Fachhochschule wird vom akademischen Anspruch der Professoren, Mitarbeiter und Studierenden geprägt, die sich in Forschung und Lehre an nationalen und internationalen Standards orientieren.

In unterschiedlichen Rankings hat die FH Stralsund hervorragend abgeschnitten, wobei insbesondere die Ausstattung, die Studienorganisation, die Betreuung und die engen Kontakte zwischen Studierenden und Professoren positiv genannt wurden.

Die Fachhochschule Stralsund erhebt keine Studiengebühren.

Sie haben: ein abgeschlossenes Bachelor- bzw. Diplomstudium der Elektrotechnik oder einen vergleichbaren Abschluss mit einer Mindestdurchschnittsnote von 2,5, Englischkenntnisse

Sie wollen: praxisnah studieren; aktuelle Lehre; modernen Studienort; präzise Professoren; Teamarbeit

Sie werden: Ingenieur oder Ingenieurin mit fundierter wissenschaftlicher und praktischer Kompetenz

Abschluss: Master of Science (M.Sc.)