32. Summer School
Renewable Energy

Melden Sie sich jetzt an und Sie sind dabei!

Ab sofort können Sie sich auf der Homepage des Solar-Institut Jülich der FH Aachen (www.sij.fh-aachen.de) für die Summer School Renewable Energy 2017 anmelden. Die Teilnahmegebühr beträgt 350 Euro für Studierende und 600 Euro für Nicht-Studierende. „Early Bird"-Angebot: 300 Euro für die ersten 15 Studierenden-Plätze! Anmeldeschluss ist der 31. Juli 2017.

Ihr Unternehmen möchte die Summer School Renewable Energy als Sponsor unterstützen?

Werden Sie jetzt Sponsor und wählen Sie bequem zwischen den Sponsorenpaketen Classic, Gold und Platin.

	Classic 500 €	Gold 1.000 €	Platin 2.500 €
Logo auf der Website der Summer School Renewable Energy	✓	✓	✓
Logo auf dem Poster der Summer School Renewable Energy	✓	✓	✓
Auslegen Unternehmensflyer Sponsor	✓	✓	✓
Werbebanner (wird vom Sponsor gestellt) im Vortragsraum	x	✓	✓
Vorstellung des Unternehmens im Rahmen einer Präsentation	x	✓	✓
Teilnahmeplatz an der Summer School	x	x	2 Plätze max.

Weitere Infos zum Sponsoring und Spenden finden Sie auf der Homepage (www.sij.fh-aachen.de).

Möchten Sie mit Ihrem Beitrag die Ingenieure/innen von morgen dabei unterstützen, die Entwicklung und Anwendung nachhaltiger Technologien mit zu gestalten?
Rufen Sie uns an: **T +49. 241. 6009 535 32**
Oder mailen Sie uns: **summerschool@sij.fh-aachen.de**

Die Summer School Renewable Energy wurde durch die großzügige Unterstützung unserer Kooperationspartner und Sponsoren stets ein voller Erfolg!

Hierfür sagt das Solar-Institut Jülich der FH Aachen allen Beteiligten nochmals ganz herzlich Danke!

FH Aachen | Solar-Institut Jülich
Heinrich-Mußmann-Straße 5 | 52428 Jülich
T +49. 241. 6009 535 32
F +49. 241. 6009 535 70
info@sij.fh-aachen.de
www.sij.fh-aachen.de

Die Summer School ist preisgekrönt

Die Summer School Renewable Energy wurde 2015 mit dem von EUROSOLAR e.V. initiierten Deutschen Solarpreis in der Kategorie Bildung und Ausbildung für die Durchführung seit nunmehr 30 Jahren ausgezeichnet.

In Zusammenarbeit mit der Heinrich Böll Stiftung NRW

Zertifikat seit 2009 audit familiengerechte hochschule

ZERTIFIKAT 2014 Vielfalt gestalten in NRW
Gemeinsames Diversity-Audit des Stifterverbandes und des Ministeriums für Innovation, Wissenschaft und Forschung des Landes Nordrhein-Westfalen

HAWtech HochschulAllianz für Angewandte Wissenschaften

FH Aachen | Bayernallee 11 | 52066 Aachen | www.fh-aachen.de | **Herausgeber** | Der Rektor | **Bilder** | FH Aachen, SIJ außer Titel links: giftgrün | **Gestaltung und Satz** | Stabsstelle für Presse-, Öffentlichkeitsarbeit und Marketing | Die Stabsstelle bietet einen umfassenden Service bei der Gestaltung und Produktion von Printmedien im Corporate Design der Hochschule an. Sprechen Sie uns an! | T +49. 241. 6009 51064

FH AACHEN UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

SIJ | SOLAR-INSTITUT JÜLICH

32. Summer School
Renewable Energy

16. August – 1. September 2017 in Jülich
Sommerkurs für Studierende aller Fachrichtungen

Bis zum 31. Juli 2017 anmelden
Teilnahmegebühr für Studierende 350 Euro, für Nicht-Studierende 600 Euro

32. Summer School
Renewable Energy

Historie
Bereits seit 1985 führt das Solar-Institut Jülich (SIJ) der FH Aachen die Summer School Renewable Energy durch. Rund 50 motivierte Studierende schlagen jedes Jahr in Jülich ihre Zelte auf. Der besondere Reiz der Summer School liegt dabei in der Kombination von kompakter Wissensvermittlung und interdisziplinären Gesprächen in sommerlicher Atmosphäre.

Inhalt
Der zweieinhalbwöchige Sommerkurs findet jährlich im August/September statt. Das Programm bietet einen umfassenden Überblick über Potentiale, Technologien und Anwendungsmöglichkeiten erneuerbarer Energien sowie rationeller Energieverwendung. In Fachvorträgen, Praktika und Exkursionen erhalten die Studierenden aktuelles Wissen zu innovativen und nachhaltigen Energiesystemen.

Teilnehmer/-innen
Die Summer School richtet sich vorwiegend an Studierende aller Fachrichtungen aus dem In- und Ausland. Eine Teilnahme für Nicht-Studierende ist möglich.

Fachvorträge
Renommierte Referenten/innen aus Wirtschaft, Wissenschaft und Forschung vermitteln aktuelles Wissen rund um erneuerbare Energien. Dabei reicht das Themenspektrum von technischen über politische bis hin zu gesellschaftlichen Fragestellungen.

Exkursionen
Die Teilnehmenden haben die einmalige Chance, während der Summer School das solarthermische Versuchskraftwerk in Jülich zu besichtigen, welches Ende 2008 in Betrieb gegangen ist. Darüber hinaus wird durch den Besuch unterschiedlicher Demonstrationsanlagen, wie z.B. einem Wasserkraftwerk oder einer Biogasanlage in der Region die Nutzungsmöglichkeit erneuerbarer Energiequellen praxisnah veranschaulicht.

Workshop
Nach zwei Wochen intensiver Wissensvermittlung beginnt die praktische Projektarbeit der Teilnehmer/innen in Kleingruppen. In Teams von maximal sechs Personen entwickeln die Studierenden in eineinhalb Tagen ihre eigenen Ideen und Visionen zum Thema nachhaltiger Energieversorgung von morgen. Die Projektarbeiten werden vor Ort von einer Experten-Jury bewertet und mit Fachbuchpreisen prämiert.

ECTS Punkte
Durch die Teilnahme an der Summer School Renewable Energy ist sowohl für Bachelor- als auch Master-Studierende der Erwerb von bis zu fünf Leistungspunkten (LP)/ Credit Points (CP) nach dem European Credit Transfer System (ECTS) möglich.

Unterkunft
Die Sommerschüler/innen wohnen traditionell in ihren eigenen Zelten oder Wohnmobilen auf dem Hochschulcampus. Von hier aus haben sie direkten Zugang zu den sanitären Anlagen und zur Mensa, häufig wird die Zeltwiese als Sport- und Grillplatz genutzt.

Finanzierung
Der Teilnehmerbeitrag beträgt 350 Euro pro Person für Studierende und 600 Euro für Nicht-Studierende. In diesem Betrag sind der Besuch aller Veranstaltungen und Exkursionen sowie ein Manuskript enthalten. Das Zelten auf dem Hochschulcampus ist kostenlos. Darüber hinaus wird die Summer School finanziell durch verschiedene Förderer und Sponsoren unterstützt, die durch ihren Beitrag die Durchführung der Summer School erst möglich machen.