

Press release

Hochschule Osnabrück

Lidia Wübbelmann

06/13/2022

<http://idw-online.de/en/news795462>

Organisational matters, Studies and teaching
Economics / business administration, Electrical engineering, Energy, Environment / ecology, Mechanical engineering regional



Die Energiewende mitgestalten

Die Hochschule Osnabrück und das Netzwerk #StudyGreenEnergy werben für Studiengänge zum Thema Erneuerbare Energien / Online-Infoveranstaltung am 23. Juni, 18 Uhr

Die technischen Hintergründe von regenerativen Energien wie Wasserkraft, Wind- und Sonnenenergie kennenlernen und im Beruf einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz leisten – das macht ein Studium der Energie- und Umwelttechnik sowie der Energiewirtschaft möglich. Um Interessierte für die verschiedenen Studiengänge zum Thema erneuerbare Energien zu begeistern, hat sich aus verschiedenen Hochschulen – darunter auch die Hochschule Osnabrück – das Netzwerk #StudyGreenEnergy gebildet. Bei einem digitalen Infotag am 23. Juni stellt das Team Studiengänge im Bereich der erneuerbaren Energien vor, abrufbar unter studygreenenergy.eu. Die Teilnahme ist kostenlos.

„Das Gelingen der Energiewende braucht gut und praxisnah ausgebildete Ingenieurinnen und Ingenieure“, ist sich Prof. Sandra Rosenberger sicher. Sie lehrt Nachhaltige Energietechnik im Studiengang „Energie-, Umwelt- und Verfahrenstechnik“ in Osnabrück. Die Studiendekanin der Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik ist stellvertretende Sprecherin im Hochschulausschuss der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie und Mit-Initiatorin von #StudyGreenEnergy. „Das Arbeitsfeld, in dem sie arbeiten, ist gesellschaftlich hoch relevant, stark nachgefragt und auch noch vielfältig. Und das bei guter Bezahlung“, ergänzt ihr Kollege Markus Eck, Professor für Energietechnik in den Osnabrücker Maschinenbau-Studiengängen.

Das Netzwerk informiert bei seinem zweiten Infotag über Studienangebote in ganz Deutschland, Österreich und der Schweiz. Die Referentinnen und Referenten geben Tipps zum Studium und Ausblicke auf vielfältige Karrieremöglichkeiten für den Ingenieur Nachwuchs mit dem Schwerpunkt Energie-, Umwelt- und Klimatechnik.

Der Infotag startet um 18 Uhr mit einem Vortrag von Volker Quaschnig. Der Professor für Regenerative Energiesysteme an der Hochschule für Technik und Wirtschaft in Berlin, renommierter Autor und Redner zeigt auf, zeigte auf, wie Ingenieurinnen und Ingenieure die Energiewende gestalten können – und warum dies angesichts des Klimawandels außerordentlich wichtig ist. Im Anschluss präsentierten verschiedene Hochschulen – darunter auch die Hochschule Osnabrück – ihr entsprechendes Studienangebot.

Seitens der Hochschule Osnabrück stellen Studierende, Ehemalige und Lehrende die Bachelor-Studiengänge Energie-, Umwelt- und Verfahrenstechnik und Maschinenbau mit der Vertiefung Energietechnik (beide in Osnabrück) sowie den Masterstudiengang „Wirtschaftsingenieurwesen – Energiewirtschaft“ am Campus Lingen (Ems) vor. „In unserem Masterstudiengang werden klimafreundliche Energiesysteme untersucht. Hierfür ist interdisziplinäres Denken notwendig: Was ist technisch möglich? Welche Kosten sind damit verbunden? Was für rechtliche Rahmenbedingungen brauchen wir?“, erklärt der Studiengangsbeauftragte, Prof. Tim Wawer. Seine Kollegin, die Professorin für Energiemanagement am Campus Lingen Anne Schierenbeck, ergänzt: „Aktuell stehen Unternehmen vor großen Herausforderungen: Sie wollen sich unabhängig machen vom Gas und einen Beitrag leisten zum Klimaschutz – das geht nur mit mehr Energieeffizienz und Erneuerbaren.“

Informationen zur Beteiligung der Hochschule Osnabrück an dem Aktionstag stehen unter <https://www.hs-osnabrueck.de/studygreenenergy/> bereit.

Zum Hintergrund

Das Netzwerk #StudyGreenEnergy setzt sich aus Mitgliedern der Hochschulgruppe der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS) zusammen. Neben der Hochschule Osnabrück sind zahlreiche andere Hochschulen aus dem deutschsprachigen Raum beteiligt.

contact for scientific information:

Prof. Dr. Sandra Rosenberger
Studiendekanin der Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik
Telefon: +49 541 969-3750, E-Mail: s.rosenberger@hs-osnabrueck.de

Prof. Dr. Tim Wawer
Studiengangsbeauftragter "Wirtschaftsingenieurwesen – Energiewirtschaft (M.Sc.)"
Telefon: +49 591 80098-290, E-Mail: t.wawer@hs-osnabrueck.de

Attachment Auch der Studiengang Maschinenbau mit der Vertiefung Energietechnik der Hochschule Osnabrück beteiligt sich am Aktionstag. <http://idw-online.de/en/attachment92463>



Die Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik der Hochschule Osnabrück stellt am 23. Juni die Bachelorstudiengänge „Energie-, Umwelt- und Verfahrenstechnik“ sowie Maschinenbau mit der Vertiefung Energietechnik vor.

Lidia Wübbelmann
Hochschule Osnabrück



Die Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik der Hochschule Osnabrück stellt die Bachelorstudiengänge „Energie-, Umwelt- und Verfahrenstechnik“ sowie Maschinenbau mit der Vertiefung Energietechnik vor.
Hochschule Osnabrück