



WISSENSCHAFTSLADEN BONN

Studiengänge für Erneuerbare Energien

Mai 2008

Wissenschaftsladen Bonn

Buschstr. 85

53113 Bonn

www.wilabonn.de

www.jobmotor-erneuerbare.de

Studienangebote für Erneuerbare Energien

Inhaltsverzeichnis

1. Studienangebote

1.1. Grundständige Studiengänge (Bachelor / Diplom)	3
1.2. Postgraduale Studiengänge (Master)	16
1.3. Ausbildungs- bzw. praxisintegrierende duale Studiengänge	27
1.4. Wissenschaftliche Weiterbildung und Fernstudium	29

Folgende Abkürzungen werden verwendet:

BA = Berufsakademie, FH = Fachhochschule, FHTW = Fachhochschule für Technik und Wirtschaft, HAW(K) = Hochschule für Angewandte Wissenschaften (und Kunst, HS = Hochschule, TFH = Technische Fachhochschule, TU = Technische Universität, U = Universität

1. Studienangebote				
1.1 Grundständige Studiengänge (Bachelor / Diplom)				
Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Gießen-Friedberg	Allgemeine Elektrotechnik Studiendauer: 8 Sem Beginn: WS Wahlpflichtmodul 'Fotovoltaik'	Diplom-Ingenieur/in (FH)	Hochschulzugangsberechtigung	http://widor.fh-friedberg.de/~ansgar/ET/ http://www.fh-giessen-friedberg.de/site/dmdocuments/SO_AllgemeineElektrotechnik.pdf
HS für Forstwirtschaft Rottenburg	Bio-Energie Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 92	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.hs-rottenburg.net/studienbewerber_bioenergie.html
HS Neubrandenburg	Bioprodukttechnologie Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Modul ‚Non-Food: Erneuerbare Energien‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (13 Wochen)	http://www.fh-nb.de/studiengaenge.html http://www.hs-nb.de/fileadmin/FB-SG/lmw/te_style/downloads/d-Studium/Studienordnung_BSc_BPT07.pdf
FH Flensburg	Elektrische Energiesystemtechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Studienschwerpunkt: ‚Regenerative Energietechnik‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschulreife, Fachhochschulreife oder als gleichwertig anerkannte Ausbildung	http://www.fh-flensburg.de/fhfl/elektrischeenergiesystemtechnik.html
HS Kempten	Elektro- und Informationstechnik Studiendauer: 8 Sem. (Dipl.) bzw. 7 (B.Eng.) Beginn: WS, SS Vertiefungsmodul 'Energietechnik', darin: 'Neue Energien'	Diplom-Ingenieur/in (FH) od. Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Vorpraktikum (mind. 6 Wochen), NC, Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-kempten.de/index_reload.php?site=/deu/hochschule/organisation/zentralverwaltung/oeffentlichkeitsarbeit/stellenangebote.htm&menue=ht tp://www.fh-kempten.de/deu/menue/menue_start.htm http://www.fh-kempten.de/deu/hochschule/fachbereiche/fbe/studiengaenge/elektrotechnik/PDF-Dokumente_EI/index.html
FH Bielefeld	Elektrotechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Vertiefungsrichtung ‚Regenerative Energien‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (10 Wochen) empfohlen	http://www.fh-bielefeld.de/article/articleview/525/1/1?NavItemID=1919&NavCatID=559
FH Gelsenkirchen	Elektrotechnik (Energietechnik) Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Pflichtmodul ‚Solartechnik u. Regenerative Energien‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	http://www2.fh-gelsenkirchen.de/FH-Sites/FB1/index.php?id=114	http://www2.fh-gelsenkirchen.de/FH-Sites/FB1/index.php?id=81&tx_jpageteaser_pi1[backId]=58

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Köln	Elektrotechnik (Elektrische Energietechnik) Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Module ‚Erneuerbare Energien 1+2‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (8 Wochen)	http://www.studium.fh-koeln.de/pruefung/ordnungen/u/01282.php http://www.studium.fh-koeln.de/pruefung/ordnungen/u/01282.php
FH Aachen	Elektrotechnik (Elektrische Energietechnik) Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Studienfach ‚Elektrische Nutzung regenerativer Energien‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Vorpraktikum (12 Wochen)	http://www.fh-aachen.de/elektrotechnik0.html
FH Kiel	Elektrotechnik (Energietechnik) Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Module ‚Regenerative Energien 1+2‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife, NC	http://www.fh-kiel.de/fileadmin/data/studium/Studienangebot/Anlagen_zu_den_Infoblaettern/Elektrotechnik_Bachelor_2008.pdf http://www.fh-kiel.de/index.php?id=2242&L=0
FH Koblenz	Elektrotechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, SS Modul ‚Photovoltaik‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Fachhochschulreife od. Allgemeine Hochschulreife, Vorpraktikum (mind. 10 Wochen)	http://www.fh-koblenz.de/fileadmin/medien/Koblenz/Ingenieurwesen/Elektrotechnik/Modulhandbuch_EUI_080430.pdf
FH Schmalkalden	Elektrotechnik (Elektrische Energie- und Automatisierungstechnik) Studiendauer: 7 Sem. Lehrveranstaltung ‚Elektroenergiegewinnung aus erneuerbaren Energieträgern‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-schmalkalden.de/EEAT.html
FH Würzburg-Schweinfurt	Elektrotechnik (Elektrische Energietechnik) Studiendauer: 8 Sem. Lehrveranstaltung ‚Technik regenerative Energien‘	Dipl.-Ingenieur/in (FH)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-sw.de/sw/fachb/et/hauptseite/
FH Südwestfalen	Elektrotechnik für Energie, Licht, Automation Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Wahlpflichtfach ‚Erneuerbare Energien‘, Modul ‚Photovoltaik‘ im Wahlpflichtblock	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www3.fh-sw.de/fbei/53EA65723CB74D1DA7C8CE03CEC77141.htm - inhalt http://www3.fh-sw.de/fbei/53EA65723CB74D1DA7C8CE03CEC77141.htm - aufbau

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TU Darmstadt	Elektrotechnik und Informationstechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Vertiefung ‚Regenerative Energien‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	Abitur od. vergleichbarer Schulabschluss	http://www.etit.tu-darmstadt.de/Studiengaenge.42.0.html
HS Darmstadt	Elektrotechnik und Informationstechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Vertiefungsrichtung ‚Energie, Elektrik u. Umwelt‘, darin Wahllehveranstaltung ‚Erneuerbare Energien‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgemeine Hochschulreife	http://www.eit.h-da.de/studium/elektrotechnik-bachelor/index.htm
U Stuttgart	Elektrotechnik und Informationstechnik (Elektrische Energiesysteme) Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Lehrveranstaltung ‚Photovoltaics‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.ei.uni-stuttgart.de/Content/BachelorEI6/Uebersicht.html
TU Ilmenau	Elektrotechnik und Informationstechnik (Automatisierungs- u. Energietechnik) Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS im Hauptfach ‚Elektrische Energietechnik‘: Wahlmodule ‚Energiesysteme / Auslegung von Photovoltaiksystemen‘, ‚Energiewandlung u. regenerative Energien‘, ‚Dezentrale Energieversorgung‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife od. als gleichwertig anerkannte Zugangsberechtigung	http://www4.tu-ilmenau.de/studienplan/studienplan.php?stg=MA_Elektrotechnik%20und%20Informationstechnik%205.%20Technisches%20Hauptfach:%20Elektrische%20Energietechnik&art=%20 http://www.tu-ilmenau.de/uni/index.php?id=6180
FHTW Dresden	Elektrotechnik/Elektronik Studiendauer: 8 Sem. Beginn: WS Wahlpflichtmodul ‚Regenerative Energiequellen‘	Diplom-Ingenieur/-in (FH)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.htw-dresden.de/fe/studbesch/abl-alle-di.pdf http://www.htw-dresden.de/suw/pdf/ET_Dipl.pdf
TU Berlin	Energie- und Prozesstechnik Schwerpunkte: Energie-, Verfahrens- oder Gebäudetechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS, SS Studienplätze: 80 (WS) bzw. 40 (SS)	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife, NC, Vorpraktikum (6 Wochen) empfohlen	http://www.studienberatung.tu-berlin.de/menue/studium/studiengaenge/faecher/energie_und_prozesstechnik/
FH Bingen	Energie- und Prozesstechnik Studiendauer: 7 Sem. Spezialisierungsphase: Vertiefung Solartechnik (u.a.)	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgemeine Fachhochschulreife, Vorpraktikum (12 Wochen) oder anerkannte praktische Berufsausbildung	http://www.fh-bingen.de/Energie-und-Prozesstechnik.280.0.html

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
HS Nürtingen-Geislingen	Energie- und Recycling-Management Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, SS	Bachelor of Arts (B.A.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.hfwu.de/index.php?id=74 http://www.hfwu.de/fileadmin/user_upload/flyer/flyer_erm_ba.pdf
FH Flensburg	Energie- und Umweltmanagement Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Sc.)	allgem. Hochschulreife oder besondere Studienqualifikation	http://www.uni-flensburg.de/eum/
FH Ansbach	Energie- und Umweltsystemtechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Schwerpunkt: ‚Regenerative Energiebereitstellung und –nutzung‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (6 Wochen) empfohlen	http://www2.fh-ansbach.de/fileadmin/fachbereich_iw/pdf/flyer-eut_2007-02-28.pdf
HS Kempten	Energie und Umwelttechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS 08/09 (Start) Schwerpunktfächer 'Umwelttechnik u. regenerative Energien', 'Regenerative Energien, neue Technologien'	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Vorpraktikum (6 Wochen), Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-kempten.de/deu/hochschule/fachbereiche/fbm/studiengaenge/pdf/flyer_E_U_Technik.pdf http://www.fh-kempten.de/
HTWK Leipzig	Energie- und Umwelttechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Modul ‚Regenerative Energien‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife	http://www.htwk-leipzig.de/fbme/index.html http://www.htwk-leipzig.de/fbme/studord/EUB-SO_An1b_21092006.pdf
TU Hamburg-Harburg	Energie- und Umwelttechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Modul 'Regenerative Energien'	Bachelor of Science (B.Sc.)	Vorpraktikum, Hochschulzugangsberechtigung	http://www.tu-harburg.de/studium/programme/bachelor/eut.html
HS Zittau/Görlitz	Energie- und Umwelttechnik (Regenerative Energietechnik) Studiendauer: 8 Sem. Beginn: WS	Dipl.-Ingenieur/in (FH)	Hochschulzugangsberechtigung	http://cmsweb.hs-zigr.de/de/Studienangebot/Studiengaenge/Umwelttechnik.html http://cmsweb.hs-zigr.de/de/Fachbereiche/Maschinenwesen/Dokumente/SPO-ME.pdf
FH Zittau	Energie- und Umwelttechnik (Neugestaltung zum WS 08/09 – Bachelor/Master; Studiendauer: 8 Sem. (Dipl.) Beginn: WS Studienrichtungen: Wärme- u. Kraftwerkstechnik, Regenerative Energietechnik	Diplom-Ingenieur/in (FH) od. Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife, FH-Reife, Eignungsprüfung (nach 3-jähriger Berufspraxis)	http://cmsweb.hs-zigr.de/de/Studienangebot/Studiengaenge/Umwelttechnik.html http://cmsweb.hs-zigr.de/de/Studienangebot/Studiengaenge/Dokumente/Flyer_ME.pdf

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TU Berlin	Energie- und Verfahrenstechnik (Energietechnik) Regelstudiendauer: 10 Sem. Beginn: WS, SS Modul 'Umwandlungstechniken regenerativer Energie'	Dipl.-Ingenieur/in	Vorpraktikum (13 Wochen), NC	http://www2.tu-berlin.de/zuv/asb/faecher/energie/energie_alt.html http://www2.tu-berlin.de/zuv/asb/faecher/energie/tabel_2.html
FH Münster	Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Modul 'Regenerative Energien' in Studienrichtung 'Energietechnik'	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (13 Wochen)	https://www.fh-muenster.de/studium/serviceoffice/studiengang/egut_bach.php https://www.fh-muenster.de/studium/downloads/EGU.pdf https://www.fh-muenster.de/fb4/downloads/studienverlaufsplan/bachelor_egu/Studienverlaufsplan-Bachelor-E-22.01.2008.pdf
HS Heilbronn	Energiemanagement Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS u.a. Modul 'Energietechnik/Regenerative Energiequellen'	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Vorpraktikum (12 Wochen), Hochschulzugangsberechtigung	http://www.hs-heilbronn.de/studiengaenge/em/
HS Biberach	Energiesysteme <i>Kooperationsstudiengang mit der Hochschule Ulm</i> Dauer: 7 Sem. Beginn: SS 2008 (Start) Schwerpunkte: Solarenergie u. weitere regenerierbare Energiequellen	Bachelor of Engineering (B. Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung Vorpraktikum (mind. 8 Wochen) <i>oder</i> abgeschl. fachprakt. Ausbildung <i>oder</i> gleichwertige Tätigkeit	http://www.fh-biberach.de/ http://www.fh-biberach.de/sections/studium/energiesysteme/flyer-bachelor-studiengang-energiesysteme/downloadFile/file/Flyer_Bachelor_SG_Energiesysteme?nocache=1197302304.37
HS Biberach	Energiesysteme Studiendauer: 7 Sem. Beginn: SS, WS Studieninhalte u.a.: 'solares Bauen u. Solarenergie', 'lokale, dezentrale u. überregionale Energiesysteme', 'effiziente Energienutzung', 'Wasser, Wind, Biomasse, Geothermie'	Bachelor of Engineering (B. Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (2 Monate)	http://www.fh-biberach.de/sections/studium/energiesysteme/energiesysteme2962
FH Gießen-Friedberg	Energiesystemtechnik Studiendauer: 8 Sem. Beginn: WS, SS Studienrichtungen: 'Energie- u. Umweltverfahrenstechnik', 'Energieanlagentechnik'	Diplom-Ingenieur/in (FH)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (12 Wochen) empfohlen	http://www.fh-giessen-friedberg.de/ http://www.fh-giessen-friedberg.de/site/FB03-MMEW/Energiesystemtechnik.html

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TU Clausthal	Energiesystemtechnik Studiendauer: 9 Sem. Beginn: WS, SS Vertiefungsmöglichkeit ‚Regenerative Energietechnik‘	Diplom-Ingenieur/in	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (6 Wochen) empfohlen	http://www.studium.tu-clausthal.de/energie-und-rohstoffe/energiesystemtechnik-diplom/
HS Bremen	Energietechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Vertiefung: Thermische Energietechnik (u.a. Regenerative Energien)	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschulreife, FH-Reife <i>oder</i> Einstufungsprüfung / Sonderzulassung, Vorpraktikum (13 Wochen)	http://www.hs-bremen.de/internet/de/studium/stg/et/index.html http://www.hs-bremen.de/mam/hsb/flyer/5-entec.pdf
FH Darmstadt	Energiewirtschaft Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgem. oder fachgebundene Hochschulreife, FH-Reife, NC	http://www.h-da.de/studium/studienangebot/ingenieurwissenschaften/energiewirtschaft-bsc/index.htm http://www.fbw.h-da.de/
HS Darmstadt	Energiewirtschaft Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Modul ‚Reg. Energien‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	NC, allgemeine Hochschulreife	http://www.h-da.de/studium/studienangebot/ingenieurwissenschaften/energiewirtschaft-bsc/index.htm http://www.fbw.h-da.de/
BTU Cottbus	Environmental and Resource Management Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprache: Engl. Wahlmodul: ‚Renewable resources management‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	Allgemeine Hochschulreife bzw. gleichgestellte Hochschulzugangsberechtigung, Nachweis ausreichender Englisch-Kenntnisse	http://www.tu-cottbus.de/fakultaet4/de/studium/studiengaenge/bachelor-studiengaenge/environmental-and-resource-management/ http://www-1.tu-cottbus.de/environment/cms/9.html
BTU Cottbus	Environmental and Ressource Management Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprache: Engl.	Bachelor of Science (B.Sc.)	Allgemeine Hochschulreife bzw. gleichgestellte Hochschulzugangsberechtigung, nachgewiesene Englischkenntnisse	http://www.tu-cottbus.de/fakultaet4/de/studium/studiengaenge/bachelor-studiengaenge/environmental-and-resource-management/
HS Amberg-Weiden	Erneuerbare Energien Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS 08/09 (Start)	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (12 Wochen)	http://haw-aw.de/upload/C5d4ac2c6X119e722016fX1802/1210768021498/SPO_BERNIE.pdf http://haw-aw.de/hp105301/Erneuerbare-Energien-_ab-WS-08_09_.htm
FH Erfurt	Gebäude- und Energietechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Vertiefungsmöglichkeit ‚Erneuerbare Energien‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.get.fh-erfurt.de/index.php?id=18

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TFH Berlin	Gebäude- und Energietechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS, SS Lehrangebot ‚Energie- u. Umwelttechnik‘ beinhaltet ‚Regenerative Energietechnik‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	NC, Vorpraktikum (13 Wochen), allgem. Hochschulreife, Fachhochschulreife, fachgebundene Studienberechtigung	http://www.gebaeudetechnik-tfh.de/ve/
FH Biberach	Gebäudetechnik/Gebäudeklimatik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, SS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife, FH-Reife, Vorpraktikum (2 Monate)	http://www.fh-biberach.de/sections/studium/gebaeudeklimatik/bachelor/allgemeins
U Mainz	Geowissenschaften (neu eingerichtete Professur für Geothermie) Beginn: WS 08/09 (geplant)	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.uni-mainz.de/presse/19794.php http://www.geowiss.uni-mainz.de/freedownload/BSc_Geowissenschaften.pdf
FH Weihenstephan, Treisdorf	Landwirtschaft Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, SS Vertiefungsfach u.a.: ‚Erneuerbare Energien‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife, FH-Reife, Vorpraktikum (6 Wochen)	http://www.fh-weihenstephan.de/info/bachelor/lt.html http://www.fh-weihenstephan.de/fileadmin/beuser/LT/Dokumente/flyer-lw.pdf
U Stuttgart	Luft- und Raumfahrttechnik Stiftungslehrstuhl <i>Windenergie</i> am Institut für Flugzeugbau der Fakultät für Luft- u. Raumfahrttechnik Studienzeit: 9 Sem. Beginn: WS <i>Möglichkeit zum Teilzeitstudium</i> Umstellung Bachelor-Master: voraussichtlich WS 09/10 Vorlesungen u. Übungen zur Windenergie	Diplom-Ingenieur/in (Dipl.-Ing.)	Zulassungsbeschränkung, Vorpraktikum (8 Wochen) empfohlen	http://www.uni-stuttgart.de/windenergie/ http://www.ifb.uni-stuttgart.de/beitrag.php?Beitrag_Id=4 http://www.uni-stuttgart.de/studieren/bewerbung/efvhantrag/zusatz_lrt_08.pdf
FH Weihenstephan, Freising	Management erneuerbarer Energien Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS 08/09 (Start) Modul ‚Märkte erneuerbarer Energien‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife	http://www.fh-weihenstephan.de/fileadmin/beuser/LE/studieninteressierte/me/bachelor_MeE-moduluebersicht260308.pdf http://www.fh-weihenstephan.de/fileadmin/beuser/LE/studieninteressierte/me/rz_broschuere_aktuell_3_managemen_erneuerbarer_energien.pdf
HS Bremerhaven	Maritime Technologien Studiendauer: 3 Jahre Vollzeit Beginn: Studienplätze: 40 (pro Jahr) Unterrichtssprachen: D/E Schwerpunkte: Mess- und Anlagentechnik, Maritime Biotechnologie	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife; über Möglichkeiten für Sonderzulassungen informiert das Immatrikulationsamt, Praktikum empfohlen, nachgewiesene Englischkenntnisse	http://www.hs-bremerhaven.de/Maritime_Technologien.html http://www.hs-bremerhaven.de/Binaries/Binary5392/MAR-Studiengangsbroschüre.pdf

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TFH Georg Agricola Bochum	Maschinenbau Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS ein Studienschwerpunkt: ‚Zukunftsenergien‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Fachhochschulreife oder ein als gleichwertig anerkannter Vorbildungsnachweis, Vorpraktikum (3 Monate)	http://mv.tfh-bochum.de/index.php?id=1108 http://mv.tfh-bochum.de/index.php?id=1174
FH Brandenburg	Maschinenbau (Energie- und Umwelttechnologie) Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife, FH-Reife oder bestandene fachrichtungsbezogene Eignungsprüfung Vorpraktikum (12 Wochen)	http://www.fh-brandenburg.de/technik/fbt_de/masch/ind_masch.html
TU Bergakademie Freiberg	Maschinenbau Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, (SS) Vertiefungsfach: Dezentrale und regenerative Energieanlagen	Bachelor of Engineering (B.Sc.)	allgem. Hochschulreife od. abgeschlossene Berufsausbildung mit 3-jähriger Berufspraxis	http://tu-freiberg.de/studium/MB.html http://tu-freiberg.de/studium/pdf/Maschinenbau.pdf
U Kassel	Maschinenbau Studiendauer: 7 (Dipl. I) bzw. 3 (Dipl. II) Sem. Beginn: WS mit Fachgebiet Energietechnik (u.a.: Solartechnik)	Dipl.-Ingenieur/in	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.uni-kassel.de/zsb/maschbau.ghk http://www.uni-kassel.de/zsb/maschbau.pdf
FH Köln	Maschinenbau (Regenerative Energien) Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Vorpraktikum (12 Wochen)	http://www.uni-kassel.de/zsb/maschbau.pdf http://www.studium.fh-koeln.de/pruefung/ordnungen/u/01282.php
FH Lübeck	Maschinenbau (Anlagen-, Energie- und Verfahrenstechnik) Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 80 (WS)	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung, Grundpraktikum (12 Wochen)	http://www.fh-luebeck.de/Inhalt/02_Studierende_Ch021/05_FB_MW/02_Studiengaenge/02_Q_Maschinenbau/index.html http://www.fh-luebeck.de/Inhalt/02_Studierende_Ch021/05_FB_MW/02_Studiengaenge/02Q_Maschinenbau/03_Q_Plaene_und_Richtlinien/Regelstudienplan_HS_M_AEV.pdf
FH Osnabrück	Maschinenbau Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS, SS Fachrichtung: Energietechnik (mit Modul ‚Erneuerbare Energien und Brennstoffzellen‘)	Bachelor of Science (B.Sc.)	FH-Reife, allg. od. fachgebundene Hochschulreife, als gleichwertig anerkannte Vorbildung; Meisterprüfung / staatl. gepr. Techniker od. Immaturenprüfung, und praktische Ausbildung (22 Wochen), NC	http://www.ecs.fh-osnabrueck.de/20098.html

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Stralsund	Maschinenbau Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Wahlmodul ‚Regenerative Energieanlagen‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschul- bzw. FH-Reife, Meisterabschluss (Einzelfallprüfung), abgeschlossene Berufsausbildung und mind. 3-jähr. einschl. Berufspraxis (Zugangsprüfung) , Vorpraktikum (4 Wochen)	http://www.fh-stralsund.de/lehrangebot/lehrebaum/powerslave.id.881.nodeid.881.html
FH Aachen	Maschinenbau (Energie und Umwelt) Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschulreife, Fachhochschulreife, Vorpraktikum (16 Wochen)	http://www.fh-aachen.de/eu.html?&L=1%2525252Fdownload-ce http://www.fh-aachen.de/fileadmin/downloads/studiengangsbroschueren/Bachelor_1_2008/Maschinenbau_juelich_01_2008.pdf
U Duisburg-Essen	Maschinenbau Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Vertiefungsfach 'Energie u. Umwelt' ('Reg. Energietechnik 1+2')	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgemeine Hochschulreife, Fachhochschulreife (Eignungsfeststellung)	http://www.uni-due.de/imperia/md/content/maschinenbau/vertiefungsf_cherkatalog_po2002.pdf
TFH Berlin	Maschinenbau – Erneuerbare Energien Studiendauer: 7 Sem. Beginn: SS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, NC Vorpraktikum (13 Wochen)	http://www.tfh-berlin.de/423/detail/bee/ http://www.tfh-berlin.de/fileadmin/studiengang/kurzinfo/bee/kurzinfo.pdf
U Hohenheim	Nachwachsende Rohstoffe und Bioenergie Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprachen: D/Engl.	Bachelor of Science (B.Sc.)	Allgemeine od. einschlägig fachgebundene Hochschulreife bzw. ausländische Hochschulzugangsberechtigung	https://www.uni-hohenheim.de/nawaro-bsc.html https://www.uni-hohenheim.de/uploads/media/Falt_Nawaro.pdf
FH Jena	Photovoltaik- und Halbleitertechnologie Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS 08/09 (Start)	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (12 Wochen)	http://www.scitec.fh-jena.de/de/download/Flyer/Flyer_PH_BEng_ebook_A4.pdf
HS Bremerhaven	Process Engineering and Energy Technology (Verfahrens- und Energietechnik) Dauer: 7 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprachen: D/Engl. Studienschwerpunkt u.a.: Erneuerbare Energien	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulreife od. Sonderzulassung ohne Hochschulreife gemäß § 35 Abs. 1 oder 2 des Bremischen Hochschulgesetzes nachgewiesene Englisch- bzw. Deutschsprachkenntnisse	http://www1.hs-bremerhaven.de/peet/peet/de/index.php?Home%26nbsp%3B

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
HS Ulm	Produktionstechnik und Organisation (Energietechnik und Energiewirtschaft) Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, SS Inhalte u.a.: Rationelle Energieanwendung, Regenerative Energien, Thermische Energiesysteme, Photovoltaik	Bachelor of Engineering (B. Eng.)	Vorpraktikum (12 Wochen), Allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife	http://www.hs-ulm.de/Fakultaet/Produktionstechnik/Studiengaenge/PO/
FH Düsseldorf	Prozess-, Energie- und Umwelttechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-duesseldorf.de/DOCS/FB/MUV/1studiengaenge.html-Pr
FH Bielefeld	Regenerative Energien Dauer: 7 Sem. Beginn: WS Schwerpunkte: Erzeugung, Verteilung u. effektive Nutzung von elektr. Energie auf Grundlage regenerativer Energien u. von Bioenergie aus nachwachsenden Rohstoffen u. biol. Reststoffen	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Praktikum (10 Wochen; entfällt bei Abschluss FOS Technik), Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-bielefeld.de/fb2
FH München	Regenerative Energien -Energietechnik Regelstudienzeit: 7 Sem. Studienbeginn: WS Betonung der elektronischen Bereiche der regenerativen Energien	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	einschl. Vorpraxis od.Praktikum (6 Wochen), allgem. od. Fach-Hochschulreife	http://ree.ee.fhm.edu/ http://www.ee.hm.edu/studierende/ree/index.html
FH Nordhausen	Regenerative Energietechnik Regelstudienzeit: 6 Sem. Studienbeginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-nordhausen.de/915.0.html?&l=0
FH Flensburg	Regenerativen Energietechnik Studiendauer. 7 Sem. Beginn: WS Themen: Energieeffizienz u. – anwendungstechnik, Windenergienutzung, Solarenergie u. Geothermie, Energetische Biomassenutzung	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschulreife, Fachhochschulreife, als gleichwertig anerkannte Ausbildung	http://www.fh-flensburg.de/fhfl/regenerative_energietechnik.html

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Deggendorf	Ressourcen- und Umweltmanagement Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Modul 'Energie- u. Gebäudetechnik I' (Biogas, Regenerative Energietechnik)	Bachelor of Engineering (B. Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-deggendorf.de/biw/rum/moduluebersicht_rum.pdf
FH Weihenstephan, Triesdorf	Technologie Erneuerbarer Energien Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS 08/09 (Start)	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschulreife, Fachhochschulreife, NC	http://www.fh-weihenstephan.de/info/bachelor/ee.html
FH Hannover	Technologie Nachwachsender Rohstoffe <i>in Kooperation mit FH Hildesheim</i> Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 24	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife, bestandene Immaturenprüfung, eine als gleichwertig anerkannte Vorbildung	http://www.fakultaet2.fh-hannover.de/de/studium/bachelor/TNR/ http://www.fakultaet2.fh-hannover.de/fileadmin/media/doc/f2/Bachelor_TNR/studienhandbuch-bttr.pdf
FH Kiel	Technologiemanagement und –marketing Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS 1 Schwerpunkt (u.a.): Regenerative Energien	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, NC	http://www.fh-kiel.de/index.php?id=2237&L=0robots.txt
BTU Cottbus	Technologien biogener Rohstoffe <i>in Kooperation mit TU Poznan, TU Graz, TU Wroclaw</i> Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgem. Hochschulreife	http://www.tu-cottbus.de/fakultaet4/de/studium/studiengaenge/bachelor-studiengaenge/technologien-biogener-rohstoffe/http://www.tu-cottbus.de/BTU/Fak4/Aufbtech/pages/tebiro/tebiro5.html
FH Nordhausen	Umwelt- und Recyclingtechnik (Verfahrenstechnik) Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (6 Wochen)	http://www.fh-nordhausen.de/917.0.html
FH Augsburg	Umwelt- und Verfahrenstechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, NC	http://www.hs-augsburg.de/kuenftige_studierende/studiengang/umwelt_und_verfahrenstechnik_bachelor/index.html
TU Bergakademie Freiberg	Umwelt-Engineering Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, (SS) Unterrichtssprachen: D/Engl. Vertiefungsfach: ‚Dezentrale Energiesysteme u. Wärmeschutz‘ (darin: Nutzung u. Bewertung regenerativer Energieträger)	Bachelor of Engineering (B.Sc.)	allgem. Hochschulreife, Zugangsprüfung für Bewerber mit Berufsabschluss	http://tu-freiberg.de/studium/pdf/Verfahrenstechnik.pdf

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TU Bergakademie Freiberg	Umwelt-Engineering Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, (SS) Vertiefungsfächer: Biotechnologie, Umweltechnik, dezentrale Energiesysteme u. Wärmeschutz	Bachelor of Engineering (B.Sc.)	allgem. Hochschulreife <i>oder</i> abgeschlossene Berufsausbildung mit 3-jähriger Berufspraxis	http://tu-freiberg.de/studium/uwe.html http://tu-freiberg.de/studium/pdf/Umweltengineering.pdf
U Kassel	Umweltingenieurwesen Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS 08/09 (geplant) 1 Studienrichtung (u.a.): Wasserwesen	Bachelor of Science (B.Sc.)	Allgemeine Hochschulreife, Fachhochschulreife oder berufliche Qualifikation	http://www.uni-kassel.de/zsb/bauingen.ghk
FH Lippe und Höxter	Umweltingenieurwesen Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Module: ‚Nachhaltige Ressourcennutzung‘, ‚Erneuerbare Energien‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Fachhochschulreife / allg. Hochschulreife bzw. eine als gleichwertig anerkannte Vorbildung	http://www.hs-owl.de/fb8/studium/umweltingenieur.html http://www.hs-owl.de/fb8/uploads/media/StudVerfPl-UI-Mai06.pdf
FH Weihenstephan, Triesdorf	Umweltsicherung Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Module 'Erneuerbare Energien 1+2'	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschulreife, Fachhochschulreife	http://www.fh-weihenstephan.de/info/bachelor/us.html
HS Amberg-Weiden	Umwelttechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, SS Modulgruppe 'Umwelttechnik' (darin u.a. das Modul 'Umweltfreundliche Energietechnik - Regenerative Energien, Rationelle Energienutzung')	Bachelor of Engineering (B. Eng.).	Vorpraktikum (12 Wochen), NC, Hochschulzugangsberechtigung	http://haw-aw.de/hp56/Umwelttechnik- Bachelor .htm
HAW Hamburg	Umwelttechnik / Environmental Engineering Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Studienschwerpunkt: Nachhaltiger Energieeinsatz	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (13 Wochen)	http://www.haw-hamburg.de/fileadmin/user_upload/FakLS/5Studieren/Departments/Umwelttechnik/Studienangebot_Ut_070921.pdf
FHTW Berlin	Umwelttechnik / Regenerative Energien Dauer: 7 Sem. Beginn: SS / WS Studienplätze: 40 (SS) / 80 (WS)	Bachelor of Science (B.Sc.)	NC, Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (mind. 13 Wochen) <i>oder</i> entspr. abgeschl. Berufsausbildung	http://www.f1.fhtw-berlin.de/studiengang/ut/

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
HS Wismar	Verfahrens- und Umwelttechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Profilierungsrichtungen: ‚Wassertechnologie u. Ressourcenmanagement‘, ‚Biotechnologie u. Verfahrenstechnik biogener Rohstoffe‘	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife, Zugangsprüfung nach abgeschl. Berufsausbildung mit mind. 3-jähriger Berufspraxis, Vorpraktikum (4 Wochen)	http://www.mb.hs-wismar.de/ http://www.mb.hs-wismar.de/fachbereich/vut/index.htm
FH Hannover	Verfahrens-, Energie- und Umwelttechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, SS Vertiefungsmodule zu Nachhaltigen Energiesystemen	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum (10 Wochen)	http://www.fakultaet2.fh-hannover.de/studium/bachelor-studiengaenge/verfahrens-energie-und-umwelttechnik/index.html
FH Offenburg	Verfahrenstechnik Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Schwerpunkt ‚Energietechnik‘ (u.a.: Solartechnik)	Bachelor of Science (B.Sc.)	allgem. fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife	http://fh-offenburg.de/fhportal/go.jsp?id=90a
TU Bergakademie Freiberg	Verfahrenstechnik / process engineering Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS Modul ‚Energietechnik‘ (Nutzung von Biomasse)	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschulreife, Zugangsprüfung für Bewerber mit Berufsabschluss	http://tu-freiberg.de/zuv/service/pdf/modulhandbuecher/fakult4/z_ba_vt.pdf
HS Bremerhaven	Versorgungs- und Anlagenbetriebstechnik Studiendauer: 8 Sem. Studieninhalte umfassen die Erneuerbaren Energien auf den verschiedensten Gebieten	Diplom-Ingenieur/in	Hochschulzugangsberechtigung, Vorpraktikum empfohlen	http://www.hs-bremerhaven.de/Versorgungstechnik_und_Anlagenbetriebstechnik.html
FH Münster	Wirtschaftsingenieur Energie- und Umwelttechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Fachhochschulreife, allgem. Hochschulreife od. eine gleichwertig anerkannte Qualifikation, Vorpraktikum (13 Wochen)	https://www.fh-muenster.de/fb4/studienbewerbung/studienbewerbung_wirtschaftsingenieur.php?p=2.0.2
HS Albstadt-Sigmaringen	Wirtschaftsingenieurwesen Studiendauer: 7 Sem. Beginn: WS, SS Lehrveranstaltungen: ‚Regenerative Energien‘ u. ‚Umweltprojekt Regenerative Energien‘	Bachelor of Science (B.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://www.fh-albsig.de/~wiw/data/bachelor/Modulbeschreibungen_WIW_Bachelor.pdf http://www.fh-albsig.de/~wiw/?lang=&id=61&idu=bachelor.php&h=Bachelor

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
HS Ostwestfalen-Lippe	Zukunftsenergien Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 25 Lehrangebot umfasst zu 40% den Bereich 'Erneuerbare Energien'	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	http://www.hs-owl.de/fb6/studium/zukunftsenergien0/studienvor-mb0.html	http://www.hs-owl.de/fb6/studium/zukunftsenergien0.html

1.2 Postgraduale Studiengänge (Master)				
Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Bochum	Bauingenieurwesen / Geothermische Energiesysteme <i>in Kooperation mit dem Geothermiezentrum Bochum</i> Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 30	Master of Engineering (M. Eng.)	abgeschlossenes ingenieur- od. naturwissenschaftliches Studium (z.B. Bauingenieurwesen, Elektrotechnik, Maschinenbau, Geologie)	http://www.geothermie-zentrum.de/zielgruppe/studium/master.html http://www.geothermie-zentrum.de/fileadmin/media/geothermiezentrum/Lehre/Master_Bochum/master_geothermie_bochum.pdf
HAW Hamburg	Biotechnology / Biotechnologie Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS Unterrichtssprachen: D/Engl. Modul u.a.: 'Biogas Engineering'	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor od. vergl. Studiengang (mind. 2,59), FH-Diplom (mind. „gut“) in einem verwandten od. nahe stehenden Studienfach, nachgewiesene englische Sprachkenntnisse, Empfehlungsschreiben	http://www.haw-hamburg.de/7958.html http://www.haw-hamburg.de/2518.html
U Bayreuth	Biotechnology and Process Engineering Studiendauer: 4 Sem. Beginn: SS, WS	Master of Engineering (B.Eng.)	B.Eng. 'Engineering Science', Bachelor (Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Elektrotechnik), vergleichbarer FH-Abschluss	http://www.fan.uni-bayreuth.de/Masterstudiengaenge/Ueberblick_Master.html http://www.fan.uni-bayreuth.de/Studienplaene/26.11.07/g_BPE.pdf
U Krems (Österreich)	Building Science Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Vertiefung 'Solararchitektur'	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor-, Magister-, Dipl. – od. FH-studium (Architektur, Maschinenbau, Bauingenieurwesen), facheinschlägiger nicht akademischer Berufsabschluss (insb. HTL-Hochbau, Baumeister, Zimmermeister) od. gleichwertiges (mind. 3 jährige Berufspraxis)	http://www.donau-uni.ac.at/de/index.php
TU München	ClimaDesign Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprachen: D/Engl. Studieninhalte u.a.: Erneuerbare Energien, Solarstation	Master of Science (M.Sc.)	Hochschulabschluss (Architektur, Bauingenieur- u. Vermessungswesen, Versorgungstechnik, Maschinenwesen, Elektrotechnik, Physik od. vergleichbare Studiengängen), Nachweis über Sprachkenntnisse	http://portal.mytum.de/studium/studiengaenge/masterstudiengang_climadesign http://www.climadesign.de/index.php?id=lfbuh_masterstart

HS Darmstadt	Electrical Engineering Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprache: Engl. Vertiefung 'Automation': Lehrinheit 'Renewable Energies'	Master of Science (M.Sc.)	A qualified Bachelor of Engineering degree in Electrical Engineering or an equivalent academic qualification. A good command of the English language is essential.	http://www.fbet.h-da.de/splan/Vorlesungsverzeichnis.htm http://www.eit.h-da.de/studium/elektrotechnik-master/index.htm http://www2.h-da.de/mse/msc_ind.htm
--------------	---	------------------------------	--	---

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
BTU Cottbus	Electrical Power Engineering (Sustainable Energy Supply) Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 30 Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	English Proficiency, B.Sc. degree in power engineering (electrical or thermal) or related engineering fields OR Equivalent qualifications (e.g. Fachhochschul Diploma) OR Professional experience or knowledge in power engineering, letters of recommendation	http://www.tu-cottbus.de/einrichtungen/de/cebra/forschung-lehre/lehre/studiengaenge/trinat-epe/
U Magdeburg	Elektrische Energiesysteme Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS Studienrichtung ‚Leistungselektronik und regenerative Energiequellen‘	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor (Elektrotechnik) oder Vergleichbares	http://www.uni-magdeburg.de/k3/Datenblatt/Elektrische_Energiesysteme/elektrische_energiesysteme.shtml
BTU Cottbus	Elektrotechnik Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS, (SS) Unterrichtssprachen: D/Engl. Vertiefung ‚Energiesysteme und dezentrale Energieversorgung‘	Master of Science (M.Sc.)	erster berufsqualifizierender Abschlusses (mind. Bachelor) in einem der Elektrotechnik nahen Studiengang, Eignungsfeststellungsprüfung.	http://www.tu-cottbus.de/fakultaet3/de/studium/studiengaenge/masterstudium/elektrotechnik/
FH Stralsund	Elektrotechnik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS Schwerpunkt ‚Erneuerbare Energien‘	Master of Science (M.Sc.)	überdurchschnittlicher Abschluss des Erststudiums (Elektrotechnik od. verwandter Studiengang)	http://www.fh-stralsund.de/lehrangebot/lehrebaum/powerslave.id.7.nodeid.html
BTU Cottbus	Elektrotechnik (Energiesysteme u. dezentrale Energieversorgung) Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Kernmodul 'Technology for Decentralized Power Generation and Storage 1+2' (Erneuerbare Energien)	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor in einem der Elektrotechnik nahen Studiengang, Eignungsfeststellungsprüfung	http://www.tu-cottbus.de/fakultaet3/de/studium/studiengaenge/masterstudium/elektrotechnik/
TU Berlin	Elektrotechnik (Elektrische Energietechnik) Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS Modul 'Licht- u. Solartechnik'	Master of Science (M.Sc.)	Hochschulzugangsberechtigung	http://iv.tu-berlin.de/teaching/ETech/StuF_ET_0607.pdf

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TU Darmstadt	Elektrotechnik und Informationstechnik Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS, SS Module ‚Windkraftanlagen‘, ‚Energieversorgung u. reg. Energien‘ -konsekutiv-	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor of Science (Elektrotechnik u. Informationstechnik), Fachpraktikum (12 Wochen)	http://www.etit.tu-darmstadt.de/Studiengaenge.42.0.html http://www.etit.tu-darmstadt.de/fileadmin/pdf/studium/etit-bsc-msc/MSc-ETiT-EET.pdf
TU Darmstadt	Elektrotechnik und Informationstechnik (Elektrische Energietechnik) Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS, (SS) Pflichtmodul ‚Energieversorgung und regenerative Energien‘ -konsekutiv -	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor-Abschluss (Elektro- u. Informationstechnik) od. ein diesem gleichwertiger Abschluss, Eingangsprüfung	http://www.etit.tu-darmstadt.de/BSc-MSc-ETiT.205.0.html http://www.etit.tu-darmstadt.de/fileadmin/pdf/studium/etit-bsc-msc/ETiT_MSc_AB_NOV_2007.pdf
U Karlsruhe (TH)	Elektrotechnik und Informationstechnik <i>auch als rein engl.-sprachiger Studiengang</i> Electrical Engineering and Information Technologies (Elektrische Energien) Studiendauer: 4 Sem. Schwerpunkt ‚Regenerative Energien‘	Master of Science (M.Sc.)	einschl. Bachelor-Abschluss	http://www.etit.uni-karlsruhe.de/330.php http://www.etit.uni-karlsruhe.de/732.php
TU Ilmenau	Elektrotechnik und Informationstechnik (Elektro- u. Werkstofftechnologie) Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS Wahlmodul ‚Regenerative Energien u. Speichertechnik‘	Master of Science (M.Sc.)	Eignungsprüfung	http://www.tu-ilmenau.de/uni/fileadmin/Startseite/USER/studieren/downloads/PDF_Ma_Faltblaetter/Elektrotechnik_und_Informationstechnik.pdf http://www.tu-ilmenau.de/uni/fileadmin/Startseite/USER/studieren/Satzungen/6_Pruefungs-_und_Studienordnung/Fak_EI/EIT_Ma/EIT_STO.pdf
TU Wien	Energietechnik Studiendauer: 4 Sem. Lehrveranstaltung ‚Nichtkonventionelle Energiewandlung‘ -konsekutiv-	Diplomingenieur/in (Dipl.-Ing.) / Master of Science (M.Sc.)	Bachelor (Energietechnik od. verwandte Bachelor- / Diplomstudiengänge)	http://www.tuwien.ac.at/lehre/masterstudien/elektrotechnik/masterstudium_energietechnik/studium/ http://tuwis.tuwien.ac.at/lva/tuwien/372024
HS Esslingen	Energie- und Gebäudetechnik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS (Modul ‚Energie- u. Wärmetechnik‘ umfasst ‚Gewinnung u. Nutzung erneuerbarer Energien‘) -konsekutiv-	Master of Engineering (M.Eng.)	Hochschulabschluss (Versorgungs-, Energie-, Verfahrenstechnik) http://www.hs-esslingen.de/static/168/Zula_Neue_Master_V1.pdf	http://www.hs-esslingen.de/de/42182 http://www.hs-esslingen.de/sixcms/detail.php?id=43606&naviid=42790&lang=de

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
U Flensburg	Energie- und Umweltmanagement <i>in Kooperation mit FH Flensburg</i> Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS 2010 Unterrichtssprachen: D/Engl. <i>-konsekutiv-</i>	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor-Abschluss 'Energie- und Umweltmanagement'	http://www.uni-flensburg.de/eum/
U Flensburg	Energie- und Umweltmanagement mit dem Schwerpunkt ,Industrieländer' Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS 2010 Unterrichtssprache: Engl.	Master of Engineering (M.Eng.)	überdurchschnittlicher Bachelor-Abschluss, Auslandssemester, nachgewiesene Englisch-Kenntnisse (Genaueres auf der Homepage)	http://www.uni-flensburg.de/index.php?id=629
TU Hamburg-Harburg	Energie- und Umwelttechnik (Elektrische Energien) Studiendauer: 4 Beginn: WS, SS Schwerpunkt ,Regenerative Energien'	Master of Science (B.Sc.)	hochschulinternes Auswahlverfahren	http://www.etit.uni-karlsruhe.de/330.php
FH Trier, Birkenfeld	Energie- und Umwelttechnik Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprachen: D/Engl.	Master of Science (M.Sc.)	technisch-naturwissenschaftliches Hochschulstudium	http://www.umwelt-campus.de/ucb/index.php?id=energietechnik
FH Bingen	Energie-, Gebäude- und Umweltmanagement Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS <i>-konsekutiv-</i>	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor oder Dipl.-Ing. mit guter Gesamtnote	http://www.fh-bingen.de/Energie-Gebaeude-u-Umweltm.406.0.html
FH Magdeburg-Stendal	Energieeffizientes Bauen Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS <i>-konsekutiv-</i>	Master of Engineering (M.Eng.)	Bachelor / Dipl. / Magister (mind. 2,3; Bauingenieurwesen / Architektur)	http://www.hs-magdeburg.de/hochschule/einrichtung/adakemische/aml-bek/2007/Od_StO_Energie.pdf
FH Ansbach, Nürnberg und Weihenstephan	Energiemanagement und Energietechnik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS	Master of Engineering (M.Eng.)	Abschluss eines einschlägigen Bachelor-Studienganges (mind. 2,3)	http://www.ohm-hochschule.de/seitenbaum/fuer_studieninteressierte/studienangebot/master/cHash/40e5561d69/page.html?tx_gsostudinfo_pi1%5BshowUjd%5D=29 http://www2.fh-ansbach.de/fileadmin/fachbereich_iw/pdf/master-energietechnik.pdf
FH Gelsenkirchen	Energiesystemtechnik Studiendauer: 4 Sem. Unterrichtssprachen: D/Engl. Modul , <u>Geothermie</u> '	Master of Engineering (M.Eng.)	Abschluss eines ersten, berufsqualifizierenden Studiums in einem technischen Studiengang	http://energiesystemtechnik.fh-gelsenkirchen.de/ http://energiesystemtechnik.fh-gelsenkirchen.de/FH-Sites/FB1/fileadmin/master/Dokumente/Studiengang/Modulhandbuch_12.05.07.pdf

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TU Hamburg-Harburg	Energietechnik Studiendauer: 4 Sem. Wahlpflichtblock ‚Energietechnik‘ (Regenerative Energien, Biomasse, Windenergieanlagen)	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor-Abschluss (Maschinenbau, All. Ingenieurwiss. (Richtung Energietechnik), Energie- u. Umwelttechnik)	http://www.tu-harburg.de/studium/programme/master/ent.html
FH Offenburg	Energy Conversion and Management Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Modul ‚Energy Conversion Techniques‘ (darin u.a.: ‚Regenerative and Sustainable Energy Conversion Systems‘)	Master of Science (M.Sc.)	überdurchschnittl. Bachelor, Diplom od. äquivalenter Abschluss (Maschinenbau, Elektro-, Verfahrenstechnik od. affine Fächer), nachgewiesene Sprachkenntnisse	http://fh-offenburg.de/fhoportal/go.jsp?id=907 http://fh-offenburg.de/fhoportal/go.jsp?id=024
U Ulm	Energy Science and Technology Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor degree in Energy Science and Technology or in related topics such as Physics, Chemistry Materials Science, Chemical Engineering or Electrical Engineering	http://www.uni-ulm.de/home/studium/studiengaenge/englischsprachige-studiengaenge/energy-science-and-technology.html
U Bayreuth	Energy Science and Technology Studiendauer: 4 Sem. Beginn: SS, WS	Master of Engineering (B.Eng.)	B.Eng. ‚Engineering Science‘, Bachelor (Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Elektrotechnik), vergleichbarer FH-Abschluss	http://www.fan.uni-bayreuth.de/Masterstudiengaenge/Masterstudiengaenge_der_FAN_genehmigt_-_Pressemitteilung_12_.pdf http://www.fan.uni-bayreuth.de/Studienplaene/26.11.07/f_EST.pdf
FH Aachen	Energy Systems Studiendauer: 4 Sem. Beginn: März Unterrichtssprache: Engl. Study Focu: ‚Sustainable Energy Sytems and Energy Economics‘	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor of Science, Bachelor of Engineering, Dipl.-Ing., Dipl.-Ing.(FH) or equivalent in mechanical, electrical, physical or chemical engineering, all with high academic standing, nachgewiesene gute Englisch-Kenntnisse	http://www.fh-aachen.de/energy_systems.html
HTW Saarbrücken	Engineering and Management (Process Engineering / Bio-, Umwelt- und Prozesstechnik, Energietechnik) Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS	Master of Engineering (M.Eng.)	Bachelor, Dipl. (FH), Dipl. (technischer Studiengang), Nachweis ausreichender Englischkenntnisse, NC	http://www.htw-saarland.de/bewerber/studienangebot/master/engineering_management.html
HAW Hamburg	Environmental Engineering / Umwelttechnik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS Unterrichtssprachen: D/Engl. Modul ‚Sustainable Energy Technologies‘	Master of Engineering (M.Eng.)	Bachelor od. vergl. Studiengang (mind. 2,59), FH-Diplom (mind. „gut“) in einem verwandten od. nahe stehenden Studienfach, nachgewiesene englische Sprachkenntnisse, Empfehlungsschreiben	http://www.haw-hamburg.de/2520.html?&L=2%25 http://www.haw-hamburg.de/index.php?id=2824&type=123

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
HS Amberg-Weiden	Environmental Engineering / Umwelttechnologie (Energietechnik) Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS Lehrveranstaltungen zu: Thermische Maschinen und Anlagen, Solare Energiesysteme, Energetische Biomasse-Nutzung, Energiewandlungssysteme	Master of Engineering (M.Eng.)	Diplom („gut“), Bachelor (210 CPs) in einer technischen Fachrichtung	http://haw-aw.de/hp90271/Environmental-Engineering- Master .htm
FH Erfurt	Gebäude- und Energietechnik Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS, SS <i>-konsekutiv-</i>	Master of Engineering (M.Eng.)	Bachelor- od. Diplomstudiengang (FH od. Univ.) Gebäude- u. Energietechnik, Versorgungstechnik od. verwandte Fachrichtungen	http://www.get.fh-erfurt.de/index.php?id=17
FH Biberach	Gebäudeklimatik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS <i>-konsekutiv-</i> <i>berufsbegleitendes Studium möglich</i>	Master of Science (M.Sc.)	überdurchschnittlich gut abgeschlossenes Hochschulstudiums (Dipl. od. Bachelor) in Ingenieurs- od. vergleichbaren naturwiss.-technischen Studiengang	http://www.fh-biberach.de/sections/studium/gebäudeklimatik/master/allgemeines
FH München	Gebäudetechnik <i>in Kooperation mit der FH Nürnberg</i> Studiendauer: 4 Sem. Module berücksichtigen Solaranlagen, Wärmepumpen, BKHW, Energiegerechtes Bauen	Master of Engineering (M.Eng.)	abgeschlossenes Hochschulstudium (Ingenieursstudiengang o.ä.), mind. 6 Monate Berufspraxis	http://www.fh-muenchen.de/home/fb/fb05/vs/UnterlagenLehre/mastergebäudetechnik/d_ppframe.pcms http://www.fh-muenchen.de/home/fb/fb05/vs/UnterlagenLehre/mastergebäudetechnik/mgt-modulhandbuch.pdf
U Bayreuth	Global Change Ecology Studiendauer: 4 Sem. Unterrichtssprache: Engl. Studienplätze: 20 (pro Jahr)	Master of Science (M.Sc.)	exzellenter Bachelorabschluss (Biologie, Hydrologie, Meteorologie, Umweltphysik, Umweltinformatik, Geoökologie, Landschaftsökologie, Geographie, Forst- u. Agrarwissenschaften od. gleichwertiges Studium) und Eignungsfeststellungsprüfung	http://www.uni-bayreuth.de/studium/master/global_change_ecology/index.html http://www.bayceer.uni-bayreuth.de/gce/en/intern/fm/docs/58200/GCEINFOd.pdf
HAW Hamburg	Innovative Energiesysteme Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS Unterrichtssprachen: D/Engl.	Master of Engineering (M.Eng.)	Bachelor / Dipl. (mind. 2,49), FH-Dipl., (mind. 3), Industriepraktikum im Rahmen des Erststudiums (mind. 6 Monate), Empfehlungsschreiben	http://www.haw-hamburg.de/7822.html http://www.haw-hamburg.de/index.php?id=8420&type=123
HTWK Leipzig	Maschinenbau (Energie- und Umwelttechnik) Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Modul ‚Regenerative Energien‘	Master of Engineering (M.Eng.)	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	http://www.htwk-leipzig.de/fbme/index.html http://www.htwk-leipzig.de/fbme/studord/MBM-SO_An11b_21092006.pdf

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TFH Berlin	Maschinenbau - Konstruktionstechnik und Erneuerbare Energien Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS <i>-konsekutiv-</i>	Master of Engineering (M.Eng.)	NC, http://www.tfh-berlin.de/fileadmin/studiengang/studienordnung/mmk/studienordnung.pdf	www.tfh-berlin.de/FB_VIII/konstruktionstechnik.htm http://www.tfh-berlin.de/424/detail/mmk/
U Kiel	Materials Science and Engineering Studiendauer: 3 Sem. Schwerpunkt: functional (or operational) materials which have properties particularly suited for use in sensor technology, micro electronics, photo-voltaic technology or optics	Master of Science (M.Sc.)	B.Sc. (Material Science), students of related subjects with Bachelor- or Diploma as well as students who graduated in i.e. physics, chemistry or electrical engineering.	http://www.kielmat.com/study_programs/Master_of_Science/master_of_science.html http://www.kielmat.com/Master_of_Science_/studyguide2005.pdf
TU Chemnitz	Nachhaltige Energieversorgungstechnologien Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS	Master	Bachelor-Abschluss	http://www.tu-chemnitz.de/studium/studiengaenge/index.php
FH Hildesheim / Holzminden / Göttingen	Nachwachsende Rohstoffe und Erneuerbare Energien <i>in Kooperation mit FH Hannover</i> Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS	Master of Engineering (M.Eng.)	erster berufsqualifizierender Hochschulabschluss (Natur- od. Ingenieurwissenschaften) (http://www.hawk-hhg.de/hawk/studium/media/Zugangsordnung_Master_NREE_26.09.2007.pdf)	http://www.hawk-hhg.de/hawk/fk_ressourcen/125237.php http://www.hawk-hhg.de/hawk/fk_ressourcen/media/ModulstrukturNREE.pdf
FH Hannover	Nachwachsende Rohstoffe und Erneuerbare Energien <i>in Kooperation mit der HAWK Göttingen</i> Regelstudienzeit: 4 Sem. Studienbeginn: WS Studienplätze: 20	Master of Engineering (M.Eng.)	Hochschulabschluss (Bachelor, Diplom (FH), Diplom).	http://www.hawk-hhg.de/hawk/fk_ressourcen/125226.php http://www.fakultaet2.fh-hannover.de/fileadmin/media/doc/f2/Bachelor_TNR/studienhandbuch-btnr.pdf
U Oldenburg	Physik Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS, SS Vertiefungsgebiet ‚Physik Erneuerbarer Energien‘	Master of Science (B.Sc.)	Bachelor (Physik od. verwandtes Studiengebiet) od. gleichwertige Leistungen	http://www.physik.uni-oldenburg.de/ http://www.physik.uni-oldenburg.de/institut/PDF/Modulhandbuch_Master_Physik.pdf
BTU Cottbus	Power Engineering (Sustainable Energy Supply) Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 30 Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	Bachelors degree in power engineering (electrical / thermal etc.) or a related engineering discipline	http://www.tu-cottbus.de/fakultaet3/de/studium/studiengaenge/masterstudium/power-engineering/

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
BTU Cottbus	Power Engineering (Sustainable Energy Supply) Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	English Proficiency, Bachelor of Science degree in power engineering (electrical or thermal) or related engineering fields OR equivalent qualifications, recommendation from teachers or employers	http://www.tu-cottbus.de/fakultaet3/de/studium/studiengaenge/masterstudium/power-engineering/ http://www-docs.tu-cottbus.de/fakultaet3/public/images/Power_Engineering/Graphical_Overview_and_Module_Tables.pdf
HAW Hamburg	Process Engineering / Verfahrenstechnik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS Unterrichtssprachen: D/Engl. Modul ‚Energy Technology‘ (darin: ‚Biokraftstoffe‘)	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor od. vergl. Studiengang (mind. 2,59), FH-Diplom (mind. „gut“) in einem verwandten od. nahe stehenden Studienfach, nachgewiesene englische Sprachkenntnisse, Empfehlungsschreiben	http://www.haw-hamburg.de/2567.html?&L=2%25
HS Bremerhaven	Process Engineering and EnergyTechnology / Verfahrens- und Energietechnik (Energie- und Umwelttechnik) Studiendauer: 3 Sem. (konsekutiv) / 4 Sem. (nicht konsekutiv) Beginn: SS, WS <i>-konsekutiv und nicht-konsekutiv-</i>	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor PEET, FH-Diplom (Chemieingenieurswesen, Verfahrenstechnik, Maschinenbau mit Schwerpunkt warmer Maschinenbau), <i>ansonsten</i> :Einstufungsprüfung, nachgewiesene Englisch- bzw. Deutschsprachkenntnis	http://www1.hs-bremerhaven.de/peet/peet/de/index.php?Home%26nbsp%3B
U Kassel	Regenerative Energien und Energieeffizienz Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS, WS Studienplätze: 40 (jew.)	Master of Science (M.Sc.)	Hochschulabschluss (Universität, FH-Dipl., Bachelor) in technischen oder naturwissenschaftlichen Fächern	http://www.energie.uni-kassel.de/
FH Magdeburg-Stendal	Regenerative und Rationelle Gebäudeenergiesysteme Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS <i>-konsekutiv-</i>	Master of Engineering (M.Eng.)	Bachelor / Dipl. / Magister (Elektrotechnik, Bauwesen, Maschinenbau, Physik)	http://www.hs-magdeburg.de/studium/s-studienangebot/master/m_reg_energien http://www.hs-magdeburg.de/fachbereiche/f-iwid/ET/LE/Master/
U Oldenburg / U Kassel	Renewable Energy <i>European Renewable Energy Centres Agency Brussels</i> Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 15 Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	http://www.uni-oldenburg.de/studium/cman/dateien/Zugangsordnung/ZO_PostgraduateProgrammeRenewableEnergyMSc.pdf	http://master.eurec.be/ http://www.uni-oldenburg.de/studium/30135.html?id_studg=214
U Oldenburg	Renewable Energy Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS Studienplätze: 25 Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	http://www.uni-oldenburg.de/studium/cman/dateien/Zugangsordnung/ZO_PostgraduateProgrammeRenewableEnergyMSc.pdf	http://www.uni-oldenburg.de/studium/30135.html?id_studg=214 http://www.ppre.de/

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
U Freiburg	Renewable Energy Management Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS 08/09 (Start) Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	Above average qualification (B.Sc., [German] Diploma) in: Engineering (electrical engineering, energy management, process engineering, microsystems technology, mechanical engineering or environmental engineering) OR Natural sciences OR Applied life sciences (Forest or environmental sciences, very good English language skills)	http://www.zee-uni-freiburg.de/index.php?id=26&L=1 http://www.studium.uni-freiburg.de/de/studienfaecher/fachinfo/index.html?id_stud=297
U Oldenburg	Sustainability Economics and Management Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS, SS Studienplätze: 25 Unterrichtssprachen: D/Engl.	Master of Arts (M.A.)	Bachelor / Dipl., Kenntnisse in Volks- und Betriebswirtschaftslehre, http://www.sustainability.uni-oldenburg.de/17511.html	http://www.uni-oldenburg.de/studium/33084.html?id_studg=150 http://www.sustainability.uni-oldenburg.de/
FH Ulm	Sustainable Energy Competence <i>in Kooperation mit FH Rottenburg u. FS f. Technik Stuttgart</i> Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS	Master of Science (M.Sc.)	erster berufsqualifizierender Abschluss (Bachelor od. Diplom ‚gut‘ in einem naturwissenschaftlichen od. technikorientierten Studiengang)	http://www.hs-ulm.de/SE
U Flensburg	Sustainable Energy Systems and Management Studiendauer: 18 Monate Beginn: April Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	B.Sc. or equivalent university degree after a minimum of four years of studies. Professional experience of at least two years in a field related to the course focus., Proficiency in the English language	http://www.uni-flensburg.de/sesam/
FH Nordhausen	Systems Engineering Regelstudienzeit: 4 Sem. Studienbeginn: WS Profilierungsrichtungen u.a.: Thermische Energiesysteme, Bioenergiesysteme <i>-konsekutiv-</i>	Master of Engineering (M. Eng.)	über die Zulassung zum Studium entscheidet ein Eingangsgespräch mit Lehrenden des Studiengangs	http://www.fh-nordhausen.de/1302.0.html http://www.fh-nordhausen.de/uploads/media/Flyer_SE_2008.pdf
FH Trier	Technisches Gebäudemanagement und Energiemanagement Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS 09 (Start) Modul ‚Regenerative Energiesysteme‘	Master of Engineering (M.Eng.)	HS-Abschluss (Ingenieurs-, Wirtschaftsingenieurwissenschaften od. vgl. Studiengänge), nachgewiesene einschl. Praxistätigkeit (mind. 6 Monate)	http://www.fh-trier.de/fileadmin/users/5/Studium-Download/blv/Energiemanagement.pdf http://www.fh-trier.de/uploads/media/Modulhandbuch_Master.pdf

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Münster	Technisches Management in der Gebäude-, Energie- und Umwelttechnik Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Vertiefung ‚Energiemanagement‘ (darin: ‚Alternative-, Reg.-Energien‘)	Master of Engineering (M. Eng.)	Bachelor (technische, ingenieurwiss. od. überwiegend ingenieurwiss. Studiengang, „gut“) od. gleichwertiger HS-Abschluss, praktische Tätigkeit (mind. 16 Wochen)	https://www.fh-muenster.de/fb4/studienbewerbung/studienbewerbung_master.php
FH Konstanz	Umwelt- und Verfahrenstechnik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS Studienorte: Konstanz, Weingarten und Winterthur Modul ‚Umweltkompatible Prozesstechnik‘ (u.a. ‚Alternative Energien‘) <i>-konsekutiv-</i>	Master of Engineering (M. Eng.)	Bachelor (mit 210 ECTS-Punkten), Dipl. (Umwelt- u. Verfahrenstechnik, Physikalische Technik, Bioverfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen, Maschinenbau od. artverwandtes Fach)	http://www.ma.htwg-konstanz.de/uvt.htm
TU Bergakademie Freiberg	Umwelt-Engineering Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, (SS) <i>-konsekutiv-</i> - in Vorbereitung -	Master of Engineering (M. Eng.)	Bachelor of Engineering	http://tu-freiberg.de/studium/uwe.html
U Lüneburg	Umweltrecht Studiendauer: 2 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprachen: D/Engl. Studienplätze: 25	Master of Laws (LL.M.)	überdurchschnittlicher HS-Abschluss (Rechtswiss.), Dipl.-Wirtschaftsjurist/-in (FH), Dipl. Umweltwiss. (U Lüneburg) bzw. gleichwertiger Abschluss	http://www.uni-lueneburg.de/fb4/studien/urecht/
HAW Hamburg	Umwelttechnik / Environmental Engineering Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS Unterrichtssprache: D/Eng.	Master of Science (M.Sc.)	qualifizierter Abschluss eines verwandten bzw. nahestehenden Bachelor- od. Diplomstudienganges („gut“), nachgewiesene englische Sprachkenntnisse	http://www.haw-hamburg.de/fileadmin/user_upload/FakLS/5Studieren/Departments/Umwelttechnik/Studienangebot_Ut_070921.pdf
FHTW Berlin	Umwelttechnik / Regenerative Energien Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS / WS Studienplätze: 40 (SS) / 20 (WS) <i>-konsekutiv-</i>	Master of Science (M.Sc.)	NC, Bachelor ‚UT/RE‘ (vorrangig), BA / MA / Dipl. in einem verwandten Studiengang	http://www.f1.fhtw-berlin.de/studiengang/ut/
FH Konstanz	Umwelttechnik und Verfahrenstechnik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS, WS Modul ‚Umweltkompatible Prozesstechnik‘, darin: ‚Alternative Energien‘	Master of Engineering (M. Eng.)	Bachelor (mit 210 ECTS-Punkten) od. Dipl. in Umwelt- u. Verfahrenstechnik, Physikalischer Technik, Bioverfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen, Maschinenbau od. einem artverwandten Fach	http://www.ma.htwg-konstanz.de/uvt.htm

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
TU Wien	Verfahrenstechnik (Anlagen- und Apparatebau) Studiendauer: 4 Sem. Wahlfach 'Zukunftsfähige Energien' (u.a.: 'Thermische Biomassennutzung') - <i>konsekutiv</i> -	Diplomingenieur/in (Dipl.-Ing.) / Master of Science (M.Sc.)	Bachelor (Verfahrenstechnik od. verwandte Studiengänge)	http://www.tuwien.ac.at/fileadmin/t/rechtsabt/downloads/VTMaster200706251.pdf
TU Bergakademie Freiberg	Verfahrenstechnik / process engineering Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, (SS) - <i>konsekutiv</i> - - in Vorbereitung -	Master of Engineering (M. Engl.)	Bachelor of Engineering	http://tu-freiberg.de/zuv/service/pdf/modulhandbuecher/fakult4/z_ba_vt.pdf
FH Flensburg	Wind Engineering <i>in Kooperation mit FH Kiel, U Kiel, FH Westküste Heide</i> Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS 08/09 (Start) Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M. Sc.)	Diploma or Bachelor Degree in electrical, mechanical or civil engineering <i>or</i> some years work experience in the wind energy area	http://www.fh-flensburg.de/fhfl/wind_engineering.html
HS Bremen	Zukunftsfähige Energiesysteme Studiendauer: 3 Sem. Beginn: SS (Weiterentwicklung konventioneller Energiesysteme sowie Energieerzeugung aus regenerativen Energien)	Master of Engineering (M.Eng.)	erster einschlägiger berufsqualifizierender Abschluss (mind. „gut“)	http://www.hs-bremen.de/internet/de/studium/stg/zes/index.html http://www.hs-bremen.de/mam/hsb/flyer/04-zes-2006-04-dt.pdf

1.3 Ausbildungs- bzw. Praxisintegrierende duale Studiengänge				
Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Erfurt	Anlagenmechanik (SHK) <i>oder</i> Elektronik (Betriebstechnik) <i>oder</i> Informatik (industrielle Systeme) <i>plus</i> Gebäude und Energietechnik Gesamtdauer: 5 Jahre Studiendauer: 4 Jahre Beginn: WS <i>Ablauf:</i> berufspraktische Ausbildung im Unternehmen, <i>dann</i> Studium Vertiefungsmöglichkeit ‚Erneuerbare Energien‘	Gesellenbrief <i>und</i> Bachelor of Engineering (B.Eng.)	keine Voraussetzungen (FH)	http://www.fh-erfurt.de/fhe/index.php?id=306 http://www.get.fh-erfurt.de/index.php?id=16
FH Gelsenkirchen	Berufsausbildung <i>plus</i> Elektrotechnik (Energietechnik) Gesamtdauer: 4 Jahre <i>Ablauf:</i> 2 Jahre Berufsausbildung & Studium zugleich, dann 2 Jahre Studium in Vollzeit Pflichtmodul ‚Solartechnik und Regenerative Energien‘	Berufsabschluss (IHK) <i>und</i> Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Ausbildungsvertrag mit einem kooperierenden Unternehmen, http://www2.fh-gelsenkirchen.de/FH-Sites/FB1/index.php?id=646 http://www2.fh-gelsenkirchen.de/FH-Sites/FB1/fileadmin/FB1/pollakowski/Plan_KOOP_ET_2007_05_07.pdf	http://www2.fh-gelsenkirchen.de/FH-Sites/FB1/index.php?id=646 http://www2.fh-gelsenkirchen.de/FH-Sites/FB1/fileadmin/FB1/pollakowski/Plan_KOOP_ET_2007_05_07.pdf
TFH Georg Agricola Bochum	Elektro- und Informationstechnik (Studienschwerpunkt Energietechnik) <i>plus</i> Energieelektronik <i>oder</i> Mechatronik Dauer: 3 Jahre Beginn: August	Energieelektroniker/in, Fachrichtung Betriebstechnik (IHK) <i>oder</i> Mechatroniker/in (IHK) <i>und</i> Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. Hochschulreife od. Fachhochschulreife, Ausbildungsvertrag	http://eit.tfh-bochum.de/index.php?id=1091-c5417 http://eit.tfh-bochum.de/index.php?id=eit_ausbildung_studium
FH Koblenz	Elektrotechnik <i>plus</i> Berufsausbildung (Elektro- u. Informationstechnik) Studiendauer: 4,75 Jahre Beginn: WS <i>Ablauf:</i> betriebliche Ausbildung, dann Studium mit Fortführung der Ausbildung vorwiegend in der vorlesungsfreien Zeit Modul ‚Photovoltaik‘	Bachelor of Engineering (B.Sc.) <i>und</i> Berufsabschluss (IHK)	allgemeine Hochschulreife	http://www.fh-koblenz.de/Duales_Studium_Bachelor.1149.0.html

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Zittau	Energie- und Umwelttechnik (Regenerative Energietechnik) plus Facharbeiterausbildung Dauer: 5 Jahre <u>Ablauf:</u> Ausbildung (4 Wochen), Vollzeitstudium (1.-3. Sem., in den Semesterpausen Fortsetzung der berufspraktischen Ausbildung), Berufsausbildung (4.-5. Sem.), 6.-10. Sem. Vollzeitstudium (bis zum Hochschulabschluss)	Dipl.-Ing. (FH) <u>und</u> Berufsabschluss (IHK)	Abschluss eines berufl. Gymnasiums bzw. Oberstufenzentrums für Technik od. Abschluss einer Fachoberschule (Technik) od. Abschluss eines allgem. Gymnasiums mit Nachweis vorheriger berufsfeldbezogenen praktischen Tätigkeit (mind. 4 Wochen) bzw. einer Berufsgrundbildung.	http://cmsweb.hs-zigr.de/de/Fachbereiche/Maschinenwesen/index.html http://cmsweb.hs-zigr.de/de/Fachbereiche/Maschinenwesen/Studiengaenge/sg_kia.html
FH Zittau / Görlitz	Maschinenbau - Energie- und Umwelttechnik (Regenerative Energietechnik) plus Berufsausbildung Dauer: 5 Jahre <u>Ablauf:</u> Vorpraktikum, ½ Jahr Studium, 2 Jahre Studium / Ausbildung (2-Wochen-Blöcke), 2 ½ Jahre Vollzeit Studium mit berufsbegleitender Tätigkeit	Facharbeiterbrief (IHK / HWK) <u>und</u> Diplom-Ingenieur/in (FH)	Ausbildungsvertrag, Vorpraktikum (1 Monat), Fachhochschulzugang (allgem. od. berufliches Gymnasium bzw. Oberstufenzentrum für Technik od. Fachoberschule Fachrichtung Technik)	http://www.kia-studium.de/ http://www.kia-studium.de/download/me_09-2007.pdf
FH Ulm	Maschinenbau (Energietechnik) plus Industriemechanik Dauer: 4,5 Jahre Ablauf: 2 ½ Ausbildung im Unternehmen, dann Studium Studienthema: Nutzung erneuerbarer Energien (Solarenergie)	Facharbeiterbrief Industriemechaniker/in <u>und</u> Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Fachhochschulreife oder einen mindestens gleichwertigen Abschluss, Ausbildungsvertrag	http://www.hs-ulm.de/Studium/UlmerModell/Maschinenwesen/ http://www.hs-ulm.de/docs/studium/ulmermodell/ausbildungsphasen/_downloads/Studien- und Ausbildungsphasen.pdf
FH Anhalt	Solartechnik Studiendauer: 6 Sem. Beginn: WS <u>Ablauf:</u> Wechsel von Berufspraxis u. Studium (blockweise)	Bachelor of Engineering (B.Eng.)	Fachhochschulreife (Abitur, Fachoberschule, Meister od. eine als gleichwertig anerkannte Vorbildung), Arbeitsvertrag mit der Q-Cells AG od. einem anderen Unternehmen der Solarbranche	http://www.hs-anhalt.de/studium_lehre/bewerber/studienangebote/direktstudium/index.html http://www.hs-anhalt.de/studium_lehre/bewerber/studienangebote/direktstudium/ba_solartechnik.pdf
FH Schmalkalden	Elektrotechnik (Elektrische Energie- und Automatisierungstechnik) plus Berufsausbildung Dauer: 4,5 od. 5,5 Jahre <u>Ablauf:</u> Wechsel zw. Hochschule, Ausbildungsbetrieb u. Berufsschulen	Facharbeiter (IHK) <u>und</u> Bachelor of Science (B.Sc.)	allgem. od. Fach- bzw. fachgebundene Hochschulreife, Ausbildungsvertrag mit einem Unternehmen	http://www.fh-schmalkalden.de/Duales_Studium_BISS.html

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
BA Sachsen / Riesa	Versorgungs- und Umwelttechnik (Fachrichtung ,Technische Gebäudesysteme) Dauer: 3 Jahre Beginn: Oktober Laborübung ,Alternativer Energie- und Umwelttechnik	Diplom-Ingenieur/in (BA)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife od. FH-Reife u. Eignungsprüfung, Ausbildungsvertrag	http://www.ba-riesa.de/index.php?option=com_content&task=blogcategory&id=95&Itemid=325
BA Sachsen / Glauchau	Versorgungs- und Umwelttechnik (Technische Gebäudesysteme) Dauer: 3 Jahre Beginn: Oktober Ablauf: im Wechsel wiss.-theoretische Studienphasen an der BA u. praktische im Unternehmen (Studieninhalte u.a.: ,Planung u. Errichtung von Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien', ,Beratung im Bereich Anwendung erneuerbarer Energien')	Dipl.-Ingenieur/in (BA) / Bachelor of Engineering (B.Eng.)	allgem. od. fachgebundene Hochschulreife , od. Fachhochschulreife u. Eignungsprüfung, od. Berufsabschluss (min. 3 Jahren Berufserfahrung) u. Zugangsprüfung, Ausbildungsvertrag	http://www.ba-glauchau.de/

1.4 Wissenschaftliche Weiterbildung und Fernstudium

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
Fernuniversität Hagen	Elektro- und Informationstechnik <i>Fernstudium</i> Studiendauer: 3 Sem. (bzw. 6 Sem. Teilzeit) Vertiefungsrichtung ,Regenerative Energietechniken'	Master of Science (M.Sc.)	Bachelor (Elektro- u. Informationstechnik) od. gleichwertiger Abschluss, Note 2,5 oder besser	http://www.fernuni-hagen.de/studium/studienangebot/studiengaenge/ma_etit.shtml http://www.fernuni-hagen.de/imperia/md/content/studium/infomaterial/h7.pdf
U Koblenz-Landau	Energiemanagement <i>weiterbildendes, berufsbegleitendes Fernstudium</i> Regelstudienzeit: 6 Sem. (Vollzeit bzw. 8 Sem. Teilzeit) Beginn: WS	Master of Science (M.Sc.)	Hochschul-/ FH-Studium (Wirtschafts-, Ingenieur- od. Naturwiss., mind. „gut“), einjährige einschlägige Berufstätigkeit nach Abschluss des Erststudiums, gute englische Sprachkenntnisse, Bewerber ohne Hochschulabschluss mit mind. 5-jähriger einschlägiger Berufstätigkeit (Eignungsprüfung)	http://www.energie-studium.de/

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
U Münster	Energiewirtschaft <i>in Kooperation mit der RWTH Aachen berufsbegleitend</i> Dauer: 2 Jahre besondere Betonung der regenerativen Energien, der rationellen Energieverwendung und der umweltfreundlichen Wärmeversorgung (Modul ‚Energieumwandlung – Erneuerbare Energien‘)	Master of Science (M. Sc.)	erster, berufsqualifizierender Hochschul- Abschluss (mind. Bachelor, 180 C.P.) in einer wirtschaftlichen oder technischen Disziplin. Juristen müssen das erste Staatsexamen nachweisen.	http://www.hdt-university.de/energie_intro.html
FH Offenburg	Energy Economics <i>Teilzeitstudiengang</i> Studiendauer: 4 Sem. Unterrichtssprachen: Engl./Span. Modul ‚Renewable and non-conventional energies‘	Master of Science (M.Sc.)	Undergraduate degree, TOEFL certificate with a minimum score of 550 (paper based) or 220 (computer based) or equivalent certificate	http://fh-offenburg.de/fhportal/go.jsp?id=0a
Akademie für erneuerbare Energien Lüchow- Dannenberg GmbH	Erneuerbare Energie <i>Fernstudium mit Präsenztagen</i> Dauer: 2 Jahre Beginn: in Planung Unterrichtssprachen: Engl./D Studienplätze: 25	k.A.	abgeschlossenes Studium, mind. 1 Jahr Berufserfahrung	http://www.energie-akademie- luechow.de/index.php?content=masterstudium
FH Biberach	Gebäudeklimatik Studiendauer: 3 Sem. Beginn: WS, SS <i>-konsekutiv- berufsbegleitendes Studium möglich</i>	Master of Science (M.Sc.)	überdurchschnittlich gut abgeschlossenes Hochschulstudiums (Dipl. od. Bachelor) in Ingenieurs- od. vergleichbaren naturwiss.- technischen Studiengang	http://www.fh- biberach.de/sections/studium/gebäudeklimatik/master/allgemeines
TU Darmstadt	Geothermal Summer School Zeitraum: 07.-11.07.08 Schwerpunkte: Erdwärmesonden, Energiepfähle, Haustechnik	Abschlussprüfung mit Zertifikat	k.A.	http://www.iag.tu-darmstadt.de/fg/ingenieur/gtsummer.tud http://www.iag.tu-darmstadt.de/fg/ingenieur/pdf/geothermal- summer-school2008.pdf
Fernuniversität Hagen	Photovoltaische und optoelektronische Bauelemente <i>Akademie(fern)studium</i> Umfang: 2 Sem.	Zertifikat	Ingenieure, Informatiker, Physiker und Mathematiker	http://www.fernuni- hagen.de/mathinf/studium/weiterbildung/akademie_zertifikat/photov _optoelek_bauelemente.shtml
FH Trier	Regenerative Energietechnik <i>in Kooperation mit Otto Benecke Stiftung e.V.</i> siehe „Fortbildung / Qualifizierung“	Zertifikat	Hochschulabschluss (Maschinenbau, Elektrotechnik, Physik od. benachbarte Fachgebiete)	http://www.obs-ev.de/aqua/regenerative-energietechnik/ http://www.obs- ev.de/fileadmin/user_upload/akademikerprogramm_und_aqua/pdf/A QUA-Infoblatt_Regenerative_Energietechnik.pdf

Institution	Studiengang	Abschluss	Zugangsvoraussetzungen	Information
FH Aachen, Solar-Institut Jülich	Renewable Energy Summer School Zeitraum: 01.-12. 09.08 Schwerpunkt: Solarthermische Kraftwerke	Zertifikat	Studierende aller Fachrichtungen ab dem vierten Semester	http://www.energytech.at/allgemein/results/id5162.html
TU Wien	Renewable Energy in Central & Eastern Europe <i>in Kooperation mit Energiepark Bruck/Leitha und unter Mitwirkung der West-Ungarischen Universität in Mosonmagyaróvár u. des Energy Centre Bratislava</i> berufsbegleitend, gegliedert in Module Studiendauer: 4 Sem. Beginn: WS Unterrichtssprache: Engl.	Master of Science (M.Sc.)	Hochschulabschluss / gleichzuhaltende Eignung	http://cec.tuwien.ac.at/engineering_school/renewable_energy_in_central_eastern_europe/ http://newenergy.tuwien.ac.at/
U Lüneburg	Sustainability Management CSM <i>E-Learning gestütztes Fernstudium</i> Dauer: 2 Sem. (Vollzeit bzw. 4 Sem. Teilzeit) Beginn: WS	Master of Business Administration (MBA)	erster berufsqualifizierender Abschluss (Dipl., Bachelor / Master), min. zwei Jahre Berufserfahrung, Englischkenntnisse, Vorkurs Betriebswirtschaftliche Grundlagen für Bewerber ohne betriebswirtschaftliche Qualifikation	http://www.sustainament.de/
Fernuniversität Hagen	Umweltwissenschaften <i>interdisziplinäres Fernstudium</i> Umfang: 4 Sem.	Master of Science (M.Sc.)	Universitäts- od. FH-Abschluss, Nachweis über besondere Studienmotivation	http://www.umweltwissenschaften.de/infernum/infernum.html http://www.umweltwissenschaften.de/infernum/fileadmin/pdf/Informationen_zum_Studium.pdf
IU Dresden	Wasserstofftechnik <i>berufsbegleitend</i> Studiendauer: 4 Sem. Beginn: April Studieninhalte u.a.: Wasserstoff aus Solar- und Windenergie	Master of Science (M.Sc.)	erster berufsbegleitender Hochschulabschluss (ingenieurwiss. Gebiet) od. erster berufsqualifizierenden Hochschulabschluss auf einem anderen Gebiet u. mehrjährige Berufserfahrung nachgewiesene grundlegende Kenntnis auf den Gebieten der Ingenieurwissenschaften	http://www.dresden-international-university.com/864.html http://www.dresden-international-university.com/fileadmin/media/pdf/NaWi/HT/Infomappe20061.pdf
U Oldenburg / FH Hannover	Windenergietechnik und –management <i>weiterbildendes, berufsbegleitendes Fernstudium</i> Dauer: 10 Monate (ca.) Beginn: Sept.	Zertifikat <i>od.</i> Teilnahmebescheinigung	akademischer Studienabschluss und Berufserfahrung	http://www.windstudium.de/ http://www.windstudium.de/downloads/Broschuere2008.pdf