Applying Renewable Energy

Titel	Applying Renewable Energy
Zulassungsnummer	7310516c

Veranstalter

Adresse:	Renewables Academy (RENAC) AG Schönhauser Allee 10-11 10119 Berlin
Telnr:	+49 30 5870870-00
E-Mail-Adresse:	onlineacademy@renac.de
Webseite:	https://www.renewables-online.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen über erneuerbare Energien in den Fachgebieten Photovoltaics, Biogas, Wind Power, PV-diesel hybrid systems, Concentrated Solar power, Solar thermal, Small hydro power

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Einführungskurse (empfohlen): Intro to electricity, Intro to electric grids Kurspaket "Market Leaders": Photovoltaic/PV-application, Wind power-application, Biogas; Kurspaket "Large Scale Systems": Photovoltaics/PV-applications, Wind power-application, Concentrated Solar Power (CSP); Kurspaket "Solar Technologies": Photovoltaics/PV-applications, Small hydropower, Biogas, Solar thermal; Kurspaket "Small-Scale Systems": Photovoltaic/PV-application, PV-diesel hybrid systems, Concentrated Solar Power (CSP); Kurspaket "Complete Overview": Photovoltaic/PV-application, PV-diesel hybrid systems, Wind power-application, Small hydropower, Concentrated Solar Power (CSP), Biogas, Solar thermal

Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	5 Kurs-Pakete in englischer Sprache zur Wahl (mit je 3, 4, 8 Einheiten); je nach Wahl: Lehrgangsdauer: 2 Monate bis

Abschluss

Abschluss:	institutsinterne Prüfung
Art des Abschlusses:	institutsinterne Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	mindestens Bachelor- Abschluss (ingenieurwissenchaftliche Richtung oder Management) wird empfohlen oder (elektro-)technische Berufsausbildung und Berufserfahrung, Englischkenntnisse auf Niveau C 1 des europäischen Referenzrahmens; technische Voraussetzung: PC mit stabilem Internet-Zugang
Prüfungsvoraussetzungen:	Nachweis ausreichender Vorbereitung

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	760,00 €
Lehrgangskosten:	760,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	1
Höhe der Raten:	760,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitrahmen

Gesamtdauer in Monaten:	6.00
Gesamtdauer in Stunden:	129 Std. (172 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)

Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	5.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	In Form von Webinaren und Online-Konferenzen; Einzelheiten bitte beim Institut erfragen

Zusätzliche Informationen

Der Lehrgangspreis gilt für das Kurspaket Complete Overview. Kosten für übrige Kurspakete: 460,-EUR bzw. 570,-EUR. Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden; Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen.