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):	833,00 €
Lehrgangskosten:	833,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	1
Höhe der Raten:	833,00 €

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. Die Kosten für die übrigen Kurspakete betragen 624,75 EUR bzw. 506,00 EUR. Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden; Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen.