

Green Hydrogen and Renewable Power-to-x Professional

Titel	Green Hydrogen and Renewable Power-to-x Professional
Zulassungsnummer	7422622

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 Fachkenntnissen über erneuerbare Energien für Power-to-x (PtX)

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Power-to-X : Applications and Cost Developments, Energy Storage: Application and Technology, Heat Pumps for Heating and Cooling: Technology and Applications, Introduction to Hydrogen, E-mobility for private transport and charging infrastructure: An introduction, Co-benefits of Artificial Intelligence (AI) in Renewable Energy, Renewable Energy Feasibility Assessment and Investment Evaluation, Renewable energy project finance
Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:	8 WBTs in englischer Sprache, Kontrollaufgaben

Abschluss

Abschluss:	Institutsinternes Zertifikat
Art des Abschlusses:	institutsinterne Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	empfohlen wird ein Bachelor-Abschluss in Naturwissenschaften, Betriebswirtschaft, Wirtschaftswissenschaften, Wirtschaftsingenieurwesen oder berufliche Erfahrung im Energiesektor; Grundkenntnisse in Finanzmanagement, Betriebswirtschaft; Englischkenntnisse auf Niveau C1 des europäischen Referenzrahmens; Technische Voraussetzung: aktuelle Excel Software, PC oder Laptop mit Internetzugang, Kopfhörer mit Mikrofon und Videokamera für PC/Laptop
Prüfungsvoraussetzungen:	Nachweis ausreichender Vorbereitung

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	2.035,00 €
Lehrgangskosten:	2.035,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	1
Höhe der Raten:	2.035,00 €

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

Zeitraumen

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:	Nicht vorgesehen