



Aus Drei wird Eins.
FHS St.Gallen HSR Rapperswil NTB Buchs

MODUL

WIRTSCHAFTLICHKEIT

AUS DEM CAS ERNEUERBARE ENERGIEN

CE2.3

Industrie | Gewerbe | Dienstleistungen

OST – Institut WERZ

WERZ ist das Kompetenzzentrum für effizientes und wirtschaftliches Nutzen von Energie und Rohstoffen in Industrie-, Gewerbe- und Dienstleistungsbetrieben. Das Weiterbildungsangebot des Instituts richtet sich an Berufsleute mit Erfahrung.

Unseren Studierenden garantieren wir höchste Qualität und gewähren diese durch die gezielte Auswahl von Inhalten und die Verpflichtung kompetenter Dozierender.

Termine und Umfang

Fr, 10.12.21

Do, 20.01.22

Fr, 21.01.22

Sa, 22.01.22

Do, 10.02.22

Fr, 11.02.22

32 Lektionen, berufsbegleitend

Ort

Zug/Rapperswil

Kosten

2'300 Fr., inkl. MWST und Gebühren.

Abschluss

Die Teilnahme wird mit einem Zertifikat bestätigt. Nach einer erfolgreichen Abschlussprüfung werden für das Modul 3 ECTS-Punkte vergeben.

Veranstalter

OST – Ostschweizer Fachhochschule

Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns:
058 257 41 71, werz@ost.ch

Die Teilnehmenden erlernen die volks- und betriebswirtschaftlichen Grundlagen zum Einsatz von erneuerbaren Energien. Thematisiert werden nebst den Methoden der Wirtschaftlichkeitsanalysen und -berechnungen auch die wichtigsten Förderinstrumente und deren Relevanz in der Praxis. Die Absolvierenden erhalten einen Überblick über aktuelle und in Diskussion stehende Fördermöglichkeiten sowie über die Rolle der Treibhausgas-Märkte in der Schweiz und der EU. Nebst den theoretischen Grundlagen stehen Fallbeispiele auf dem Programm, anhand derer die Berechnung der Wirtschaftlichkeit für vier unterschiedliche Technologien gemacht wird. Das Modul umfasst folgende Lerninhalte:

- Wirtschaftlichkeitsberechnungen, Lebenszyklusbetrachtungen
- Förderprogramme, technologierelevante Förderkriterien

Dozierende

Kimon Marketos, ewz, Projektmanager Akquisition

Urban Frei, Rytec AG, Geschäftsleiter

Prof. Dr. Markus Friedl, OST/IET, Institutsleiter

Adrian Kottmann, BE Netz AG, Geschäftsleiter

Dr. Rolf Iten, Infrac, Geschäftsleiter und Partner

Thalia Meyer, Spektrum-Energie GmbH, Geschäftsleiterin

Reto Steiner, CSD Ingenieure AG, Projektleiter

Zielgruppe

Das Modul richtet sich an Personen, die ihre Kenntnisse über die Evaluation von Investitionsprojekten zur Nutzung erneuerbarer Energien vertiefen möchten. In ihrer jetzigen oder zukünftigen Tätigkeit sind sie in die Planung, Umsetzung oder Beurteilung von Projekten zur Nutzung erneuerbarer Energien involviert. Gleichermassen angesprochen sind Selbständige, Fach- und Führungskräfte aus Industrie-, Gewerbe- und Dienstleistungsunternehmen, Personen aus Beratungs- und Energieversorgungsunternehmen sowie Mitarbeitende von Areal- und Objektentwicklern.

CAS ERNEUERBARE ENERGIEN

CE2 15 ECTS

Grundlagen der Energieversorgung	Technologien der Energieversorgung	Wirtschaftlichkeit	Green Marketing	Praxistransfer
CE2.1 2 ECTS	CE2.2 5 ECTS	CE2.3 3 ECTS	CE2.4 2 ECTS	CE2.5 3 ECTS

Das Modul Wirtschaftlichkeit CE2.3 ist Teil des CAS Erneuerbare Energien CE2.