

MODUL PRAXISTRANSFER

AUS DEM CAS RECYCLING UND ENTSORGUNG

CR3.7

Industrie | Gewerbe | Dienstleistungen

Institut WERZ

WERZ ist das Kompetenzzentrum für effizientes und wirtschaftliches Nutzen von Energie und Rohstoffen in Industrie-, Gewerbe- und Dienstleistungsbetrieben. WERZ richtet sich an Berufserfahrene.

Termine und Umfang

Fr, 15.09.17

Do, 16.11.17

Fr, 23.02.18

Fr, 16.03.18

16 Lektionen, berufsbegleitend
100 Stunden Projektarbeit

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

Institut WERZ
Grafenauweg 4, 6300 Zug
(am Bahnhof Zug)

Infoabend

Lernen Sie die Weiterbildung an regelmässigen Infoabenden kennen.
Termine unter: www.werz.hsr.ch

Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns:
055 222 41 71, werz@hsr.ch

Um das Erlernete in die Praxis zu implementieren, wird der Lehrgang durch das Modul «Praxistransfer» abgerundet. Nebst Exkursionen und Fallstudien steht eine Projektarbeit im Themengebiet Recycling und Entsorgung auf dem Programm – idealerweise aus dem eigenen Unternehmen beziehungsweise dem eines Kunden. In der Projektarbeit wird beispielsweise untersucht, inwiefern sich Abfälle aus Betrieben stofflich verwerten lassen und in einen Wertstoffkreislauf umgelenkt werden können. Weitere Beispiele für Projektarbeiten sind die Bewertung von Systemen zur Sammlung von Kunststoffen aus Haushaltungen, die Optimierung eines Recyclingplatzes für Bauschutt, oder die Konzeption für die Verwertung von Spitalabfällen. Unterstützt werden die Teilnehmenden von Dozierenden oder Fachpersonen der Hochschule für Technik Rapperswil. Das Modul umfasst folgende Lerninhalte:

- Fallstudien, Beispiele, Fachexkursionen
- Projektarbeit, vorzugsweise zu Fragestellungen aus Unternehmen der Teilnehmenden

Dozierende

Patrik Geisselhardt, SwissRecycling, Geschäftsführer
Dr. Patrick Wäger Empa St. Gallen, Senior Scientist
Und weitere Dozierende aus den Modulen CR3.1 bis CR3.6

Zielgruppe

Der CAS Lehrgang Recycling und Entsorgung wird mit dem Modul «Praxistransfer» abgeschlossen und richtet sich somit ausschliesslich an die Teilnehmenden dieses Weiterbildungslehrgangs. Für die Betreuung einer individuellen Arbeit wird anderen Interessierten das «Praxismodul» LE 4.8 aus dem Weiterbildungsmaster MAS Energie und Ressourceneffizienz empfohlen.

CAS RECYCLING UND ENTSORGUNG			CR3 15 ECTS
Abfallwirtschaft und Gesetze CR3.1 2 ECTS	Abfälle, Sammelsysteme und Technologien CR3.2 2 ECTS	Entsorgungs- und Sammellogistik CR3.3 2 ECTS	
Aufbereitungstechnik und Optimierung CR3.4 2 ECTS	Rohstoffe: Herkunft, Nutzung, Nachhaltigkeit CR3.5 2 ECTS	Recyclingmanagement CR3.6 2 ECTS	Praxistransfer CR3.7 3 ECTS

Das Modul Praxistransfer CR3.7 ist Teil des CAS Recycling und Entsorgung CR3.