



RESSOURCENÖKONOMIE UND KREISLAUFWIRTSCHAFT VERTIEFUNG

Lernziele

Die Teilnehmenden erhalten Einblicke zum Einfluss von Ressourcen, Materialien und Produkten sowie Abfällen im Produktionsalltag. Sie sind in der Lage das Rahmenwerk und die Chancen der Kreislaufwirtschaft sowie der Circular Economy zu bestimmen. Sie können die zirkuläre Wertschöpfung erläutern und Lösungen für aktuelle Herausforderungen im Unternehmenskontext diskutieren. Die Teilnehmenden können den Einfluss neuartiger Materialien auf Produkte, Qualität und Stoffströme analysieren und die Konzepte der wertschöpfungssteigernden Produktgestaltung bewerten. Sie können mögliche Geschäftsmodelle der Circular Economy bis hin zu eigenen Ökosystemen unterscheiden und in Praxisbeispielen sowie einer praxisorientierten Projektarbeit anwenden.

Lehrinhalte

1. Wertstoffströme analysieren und darstellen
2. Zirkuläre Wertschöpfung verstehen
3. Zirkuläre Lösungen für und im Unternehmenskontext finden
4. Einfluss neuartiger Materialien auf Produkte, Qualität und Stoffströme
5. Wertschöpfungssteigernde Produktgestaltung
6. Zirkuläre Geschäftsmodelle und Ökosysteme

Termine	Die Termine des Kurses sind derzeit noch in Planung und werden, sobald feststehend, auf der Homepage bekanntgegeben
Dauer	4 - 6 (Online-)Präsenztage + Prüfungseinheit, i.d.R. freitags von 15:30 – 20:30 Uhr und/oder samstags von 09:30 – 16:45 Uhr
Ort	Online, Hochschule Rottenburg
Niveau/Level	Master
Voraussetzungen	keine
Sprache	DE
Workload	30 UE Präsenz 20 UE geleitetes E-Learning 100 UE Selbststudium/Prüfungsvorbereitung

Prüfungsform	Projekt
Abschluss	Hochschulzertifikat mit ECTS nach bestandener Prüfung
Professionelle Lernumgebung	Unsere Zertifikatskurse sind jeweils in einen thematisch passenden Studiengang eingebettet, sodass alle Teilnehmenden von aktuellem Hochschulwissen profitieren können
Kursgebühr	1.600 EUR

