

## ANWENDUNGSORIENTIERTE LIFE CYCLE ASSESSMENT (LCA) GRUNDLAGEN

Neue Umweltauflagen und Richtlinien erfordern von Unternehmen, sich verstärkt mit den Auswirkungen ihrer Produkte auf die Umwelt auseinanderzusetzen. Lebenszyklusanalysen (Life Cycle Assessment – LCA) bzw. Ökobilanzen erfüllen diesen Zweck. Mit der Kompetenz eine Lebenszyklusanalyse (LCA) durchführen zu können, eröffnen sich neue Möglichkeiten und Chancen: Einerseits können sich Produkte als „Green Materials“ für neue Märkte qualifizieren oder es können Kooperationsmöglichkeiten mit anderen Unternehmen entstehen. Andererseits fördert die Einführung einer Ökobilanzierung als Teil eines bereits bestehenden oder entstehenden Umweltmanagementsystems den Innovationsgehalt der Produkte und deren Nachhaltigkeit. An zwei Seminartagen haben Vertreter:innen die Möglichkeit zu erlernen, wie solche Lebenszyklusanalysen für ihre Produkte erstellt werden können. Diese Schulung wird in Kooperation mit dem Kunststoff-, Automobil- sowie dem Cleantech-Cluster der oberösterreichischen Standortagentur Business Upper Austria abgehalten.



### DATUM:

25.-26. März 2025, jeweils von 08:15-17:00 Uhr

### ORT:

Montan Universität Leoben, Technologie Transferzentrum,  
Peter Tunner Straße 25-27, 8700 Leoben

### TRAINER / BILDUNGSTRÄGER:

Lehrstuhl für Wirtschafts- und Betriebswissenschaften,  
Montan Universität Leoben

### ZIELGRUPPE:

Dieses Weiterbildungsangebot richtet sich an Personen, die in ihren Unternehmen Lebenszyklusanalysen (Life Cycle Assessments – kurz LCAs) durchführen wollen bzw. bei deren Erstellung beteiligt sind. Da es sich bei der Weiterbildung um einen Grundkurs handelt, bei dem die Basis zur eigenständigen Erstellung von LCAs geschaffen werden soll, gibt es keine inhaltlichen, technischen oder organisatorischen Voraussetzungen. Ein Basiswissen im Bereich der nachhaltigen Unternehmensentwicklung und dem Produktdesign ist von Vorteil, jedoch nicht zwingend notwendig.

### SCHULUNGSINHALTE:

#### TAG 1:

- Theoretische Grundlagen der Ökobilanzierung
- Datenerfassung- und Management für Lebenszyklusanalysen
- Einführung in das Arbeiten mit Softwarelösungen zur Modellierung von LCAs

#### TAG 2:

- Methoden der ökologischen Bewertung
- Modellierung von Anwendungsbeispielen
- Modellierung des unternehmensspezifischen Projektes



### TAGUNGSPAUSCHALE:

KC-Partnerpreis: € 1.050,-

Partner in einem Cluster bzw. Netzwerk der  
Business Upper Austria: € 1.260,-

Normalpreis: € 1.470,-

Alle Preise verstehen sich inkl. Seminarverpflegung und  
Schulungsunterlagen, exkl. 20 % MwSt.

### ANMELDUNG UND TEILNAHMEBEDINGUNGEN UNTER:

<https://www.kunststoff-cluster.at/veranstaltungen/>

ANMELDEFRIST: 21.02.2025