

Zertifikatskurs

Green Supply Network Management

Dieses Projekt wird aus dem europäischen Sozialfonds gefördert



EUROPÄISCHE UNION
EUROPÄISCHER SOZIALFONDS



ALS TEIL DER REAKTION DER UNION AUF
DIE COVID-19-PANDEMIE FINANZIERT

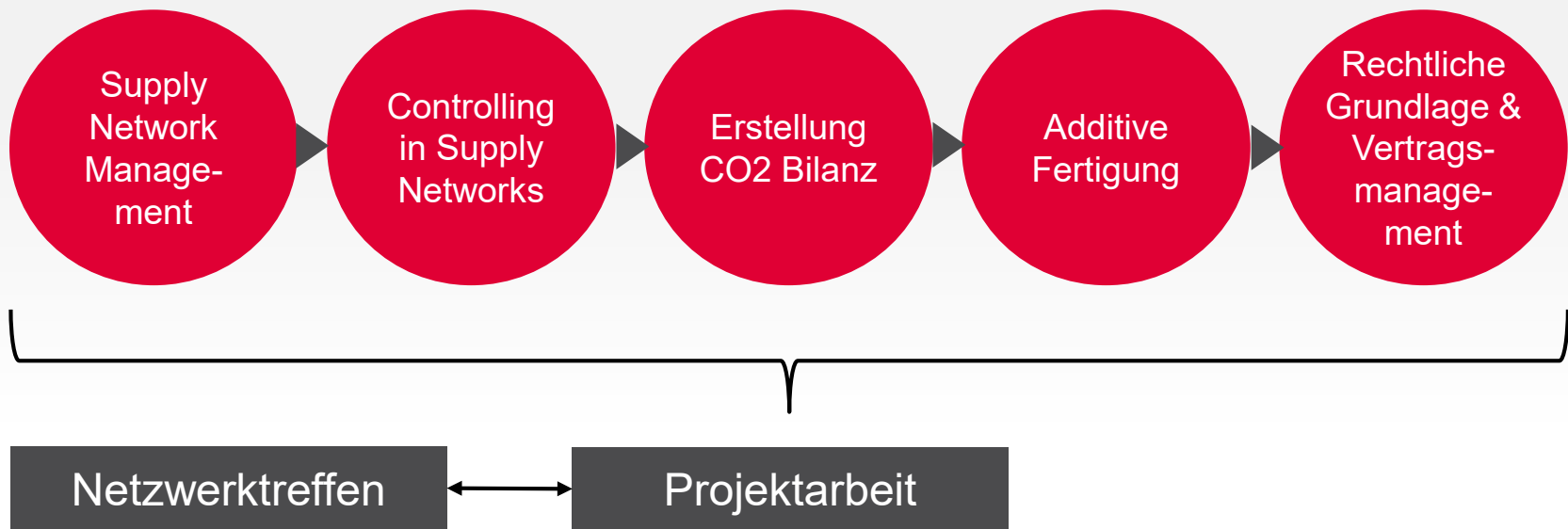
Bayerisches Staatsministerium für
Familie, Arbeit und Soziales



Start:
Oktober
2022

Was erwartet die Teilnehmenden?

5 Module á 2 Tage, um kompetent ein Liefernetzwerk zu optimieren



Gesamtdauer: ca. 6 Monate

Was erwartet die Teilnehmenden?

Modul 1 – Supply Network Management

- Von der Supply Chain zum Supply Network
- Supply Network Collaboration
- Advanced Planning and Scheduling
- Informationsverarbeitung in Supply Networks



Prof. Dr. Claus-Burkhard
Böhnlein

Inhalte und Kompetenzen

Die Teilnehmenden erhalten eine Einführung in das Thema „Supply Network Management“ und beschäftigen sich mit zentralen Themen der Beschaffungs- und Produktionslogistik. Dies umfasst insbesondere Methoden zur robusten und transparenten Steuerung von Warenflüssen sowie Aspekte der Informationsverarbeitung.

Was erwartet die Teilnehmenden?

Modul 2 – Controlling

- Grundlagen Controlling & Risikomanagement
- Steuerung von Supply-Network-Risiken
- Erstellung Nachhaltigkeitsbericht
- Green Finance



Prof. Dr. Thomas
Schauerte



Herr Georg Koch (RIBE)

Inhalte und Kompetenzen

In diesem Modul werden relevante Inhalte aus dem Bereich Controlling für die nachhaltige Gestaltung der Wertschöpfungskette vermittelt. Dazu gehören insbesondere die Themen des Risikomanagement, das Berichtswesen mit Fokus auf die Erstellung eines Nachhaltigkeitsberichts und die Nutzung des finanzpolitischen Instrumentariums für nachhaltige Investitionen.

Was erwartet die Teilnehmenden?

Modul 3 – CO2 Bilanz

- Regulatorische Grundlagen
- Einführung in Berechnungsverfahren
- Erstellung CO2-Fußabdruck
- Interpretation von Kennzahlen und Gegenmaßnahmen



Dr. Detlef Bittner

Inhalte und Kompetenzen

In diesem Modul erhalten Teilnehmende das Rüstzeug für die Erstellung einer CO2 Bilanz für das Unternehmen und die Lieferkette. Dazu gehören die Vermittlung von Kenntnissen regulatorischer Grundlagen sowie Anwendung von und Auseinandersetzung mit praktischen Werkzeugen zur Bestimmung des CO2 Fußabdrucks. Ebenfalls werden Möglichkeiten zur Optimierung der CO2 Bilanz behandelt.

Was erwartet die Teilnehmenden?

Modul 4 – Additive Fertigung

- Überblick Additive Fertigung
- Prozessketten in der Additiven Fertigung
- Verfahren und Werkstoffe
- Ansatzpunkte zur CO2 Reduktion



Prof. Dr. Markus Stark

Inhalte und Kompetenzen

Die Additive Fertigung gilt als Schlüsseltechnologie zur Optimierung von Liefernetzwerken im Hinblick auf ökonomische und ökologische Nachhaltigkeit (z.B. Ersatzteilversorgung oder Einsparung von Bauteilkomponenten). Teilnehmende lernen die Technologie mit ihren Einsatzmöglichkeiten kennen und können eine erste Bewertung für konkrete Anwendungsmöglichkeiten in ihrem Unternehmenskontext vornehmen.

Was erwartet die Teilnehmenden?

Modul 5 – Rechtliche Grundlagen

- Rechtliche Grundlagen zur Nachhaltigkeit
- (Juristisches) Vertragsmanagement
- Verhandlungsführung und -techniken
- Erläuterungen zur Anfertigung der Projektarbeit



RA Prof. Dr. Uwe
Gail



Prof. Dr. Michael
Hartmann

Inhalte und Kompetenzen

Teilnehmende werden mit relevanten Rechtsquellen zur Umsetzung von Nachhaltigkeitsstrategien vertraut gemacht. Sie bekommen das Know-how um mittels antizipativer juristischer Absicherungsmechanismen ihre Lieferketten im Hinblick auf ökonomische und ökologische Erfordernisse zu optimieren. Dies beinhaltet die Vermittlung von Soft-Skills um ergebnisorientiert mit Partnerunternehmen verhandeln zu können.

Was erwartet die Teilnehmenden?

Aktiver Transfer (begleitend zum Programm)

- Netzwerktreffen der Teilnehmenden zum gegenseitigen Austausch
- Wissenschaftlich begleitete Anfertigung einer individuellen Projektarbeit
- Kontaktstelle für die Vermittlung von technischen/wirtschaftlichen Abschlussarbeiten

Kontakt

Projektleitung

Prof. Dr. Michael Hartmann
Hochschule Coburg
Friedrich-Streib-Straße 2
96450 Coburg
Tel.: 09561 317-261
Mail: michael.hartmann@hs-coburg.de



Besuchen Sie die Weiterbildung der Hochschule Coburg

<https://www.hs-coburg.de/studium/weiterbildung.html>