

Seminar Produktionswirtschaft I: Supply Chain Business Simulation „The Blue Connection“

der Forschungsgruppe „Nachhaltige Wertschöpfungsketten“

Beschreibung

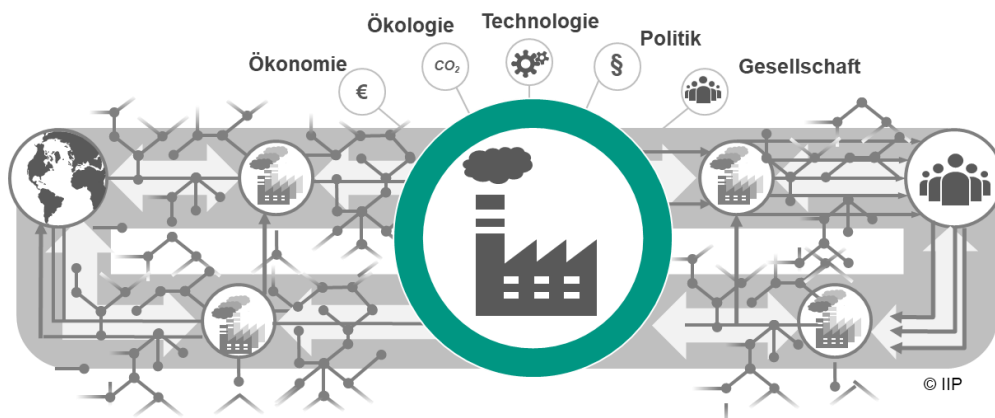
Nach vier Online-Semestern ist es endlich so weit: Wir können euch wieder ein Präsenz-Seminar anbieten. Dennoch nutzen wir weiterhin die Möglichkeiten, die uns die Digitalisierung bietet, und zwar mit dem simulationsbasierten Online-Planspiel „The Blue Connection“.

Bei „The Blue Connection“ (<https://inchainge.com/business-games/tbc/>) habt ihr eine Managementposition bei einem E-Bike-Herstellers. Bisher ist euer Geschäftsmodell linear – ihr produziert die Fahrräder aus neuen Materialien und verkauft diese. Da ihr aber überzeugt davon seid, dass die Zukunft den zirkulären Geschäftsmodellen gehört, möchtet ihr eurer Unternehmen entsprechend transformieren und stellt euch den damit verbundenen Herausforderungen.

Durch die Teilnahme am Seminar macht ihr selbst die Erfahrung, wie ihr die Wertschöpfungsprozesse im Unternehmen verändern müsst, um sowohl ökonomisch profitabel als auch ökologisch nachhaltig zu agieren. Dazu zählen zum Beispiel die Auswahl der passenden Lieferanten, der Aufbau von Personal, um Reparaturen oder Aufarbeitungen anzubieten, und die Entwicklung passender Angebotskombinationen für verschiedene Kunden.

Im Dreierteam übernehmt ihr unterschiedliche Managementpositionen (z. B. Supply Chain Management oder Einkauf) und lernt, eure Entscheidungen abzustimmen, um die gewünschten Auswirkungen zu erreichen. Die Abstimmung zwischen den Aufgabenbereichen und das Verständnis über die theoretischen Zusammenhänge ist notwendig, um euer Unternehmen erfolgreich in der Circular Economy zu platzieren.

Das Spiel erstreckt sich über mehrere Runden. Damit es nicht langweilig wird, kommen in (fast) jeder Runde Entscheidungsmöglichkeiten hinzu. Solltet ihr einmal daneben liegen, seht es als Chance, daraus zu lernen und in der nächsten Spielrunde bessere strategische Entscheidungen zu treffen!



Seminar Produktionswirtschaft I: Supply Chain Business Simulation „The Blue Connection“

der Forschungsgruppe „Nachhaltige Wertschöpfungsketten“

Ablauf

Das Seminar wird in Präsenz am IIP (Westhochschule) stattfinden mit selbstständigen Gruppenarbeitsphasen zwischen den Treffen. Während der Präsenztermine benötigt jeder von euch einen Laptop, damit das Planspiel auch vor Ort gespielt werden kann. Es werden vier Teams mit jeweils drei Studierenden gebildet.

Im Rahmen der Veranstaltung ist eure aktive Mitarbeit gefragt. Neben dem Treffen von Entscheidungen in der Business Simulation gehört dazu auch das Präsentieren der Ergebnisse der Simulationsrunden. Zum Abschluss des Seminars ist von jeder Gruppe eine Seminararbeit anzufertigen, die die Ergebnisse des Planspiels beschreibt, auswertet und zusammenfasst.

Termine

- Dienstag, 26.04.2022, 11:00 Uhr bis 16:00 Uhr
- Dienstag, 10.05.2022, 10:00 Uhr bis 16:00 Uhr
- (Individuelle) Gruppenabsprache mit den Betreuerinnen zwischen dem 30.05.2022 und 01.06.2022 für ca. eine Stunde
- Mittwoch, 29.06.2022, 10:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Alle Teilnehmenden haben insbesondere zwischen diesen Terminen gemeinsam Entscheidungen zu treffen und Arbeitszeit zu investieren. **Die Teilnahme an den Terminen ist für alle Gruppenmitglieder verpflichtend.**

Bewerbung

Die Bewerbung erfolgt mit Lebenslauf, aktuellem Notenauszugs und einem kurzen Motivationsschreiben (maximal eine halbe Seite), alle in Form von pdf-Dateien. Voraussetzung ist, dass ihr an mindestens einer IIP-Veranstaltung teilgenommen habt (z.B. „Grundlagen der Produktionswirtschaft“, „Produktion und Nachhaltigkeit“ oder „Produktions- und Logistikmanagement“). Im Motivationsschreiben könnt ihr z. B. berichten, ob ihr schon relevante Erfahrungen in Praktika oder dem Studium gewinnen konntet oder warum besonders ihr für die Rolle im Management des Unternehmens geeignet seid.

Ansprechpartnerinnen

Sandra Huster (M. Sc.)
sandra.huster@kit.edu

Sonja Rosenberg (M. Sc.)
sonja.rosenberg@kit.edu