



Bayreuth, 16. Januar 2019



Bachelorarbeit bei der Carl Weiske GmbH & Co.KG

Die Carl Weiske GmbH & Co.KG bietet in Zusammenarbeit mit dem Lehrstuhl für Technologie- und Innovationsmanagement eine externe Abschlussarbeit an. Carl Weiske designt, entwickelt und vertreibt Polymere, Fasern, Garne, chemische Hilfsmittel sowie textile Systeme und zählt zu den innovativsten Garnlieferanten in Deutschland. Ziel des Unternehmens ist nicht nur eine spürbar bessere Produktqualität, sondern höchste Sicherheit und Produktivität in allen Wertschöpfungsstufen. Mit den Branchenschwerpunkten Automotive, technische Textilien sowie dem Heimtextil- und Objektbereich ist die Carl Weiske GmbH & Co.KG auf Wachstumskurs.

Thema: Planung und Kosten-Nutzen-Analyse des Aufbaus einer eigenen Produktion zur Veredlung von Filamentgarnen (ATY – Lufttexturierung; Zwirnerie + Dämpfer) zur Erstellung eines Businessplans.

Ziel: Erstellung eines Businessplans + Risikoabschätzung (Empfehlung der vorteilhaftesten Variante) für die „eigene“ Produktion von ATY Filamentgarnen (Lufttexturiermaschine, Zwirnmaschine, Dämpfer) unter Berücksichtigung der verschiedenen Möglichkeiten.

Ihre Aufgaben:

- Erstellung eines Businessplans + Risikoabschätzung
- Kosten-Nutzen-Analyse & Vergleich Fremdfertigung vs. Eigenfertigung
- Kalkulatorische Betrachtung Mengen/Maschinen und Berücksichtigung aller anfallenden Aufwendungen
- Grobplanung der produktionsrelevanten Themen
 - Nutzung vorhandener Gebäude/Hallen unter Berücksichtigung der behördlichen Bestimmungen

- Abklärung der Vorgaben für eine Produktionsnutzung
- Varianten zum Aufbau/Stellplatz der Maschinen/Produktionsausrichtung
- Fördermöglichkeiten für das Projekt

Ihr Profil:

- Bachelorstudent Betriebswirtschaftlehre, Wirtschaftsingenieurwesen oder verwandter Studiengang
- Betriebswirtschaftliche Kenntnisse, insbesondere im Investitions-/Finanzcontrolling
- Kenntnisse in den Bereichen Fabrikplanung sowie Produktions- und Fertigungsplanung wünschenswert
- Lösungsorientierte, analytische Arbeitsweise
- Reisebereitschaft

Bei Interesse senden Sie Ihre Bewerbung (einschl. Lebenslauf und Notenauszug) bitte bis 31.01.2019 an tim@uni-bayreuth.de.