

Felix Hartmann

JUNIOR WIRTSCHAFTSINGENIEUR



BERUFSERFAHRUNG

Praktikant Produktionsplanung, Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, März 2025 – Aug. 2025
Stuttgart-Zuffenhausen

Mitarbeit im Team Produktionsplanung Karosseriebau am Standort Zuffenhausen.

- Identifikation eines **Materialfluss-Engpasses** in der Karosserie-Vormontage durch Wertstromanalyse
- Entwicklung und Umsetzung einer **neuen Bereitstellungsstrategie**, Durchlaufzeit um **18 %** verkürzt
- Erstellung von **Layoutplanungen** für 2 neue Arbeitsplätze mit VISWALK-Simulation
- Mitwirkung an der **Kapazitätsplanung** für den Anlauf eines neuen Fahrzeugmodells mit **Jahresvolumen 12.000 Einheiten**

Werkstudent Operations Consulting, Porsche Consulting GmbH, Stuttgart Apr. 2024 – Feb. 2025

Unterstützung von Beratungsprojekten im Bereich Operations Excellence.

- Mitwirkung an einem **Lean-Transformationsprojekt** für einen Zulieferer, Produktivitätssteigerung um **22 %**
- Durchführung von **5 Wertstromanalysen** und Erstellung von Soll-Prozessen
- Aufbereitung von **Präsentationen und Entscheidungsvorlagen** für C-Level-Kunden

ZERTIFIZIERUNGEN

Lean Six Sigma Green Belt, TÜV Süd

Mai 2025 – Mai 2025

PROJEKTE

Simulationsprojekt: Kapazitätsplanung einer flexiblen Fertigungszelle Okt. 2024 – Feb. 2025

Semesterprojekt am Institut für Produktionstechnik (wbk) des KIT.

- Aufbau eines **Simulationsmodells** in AnyLogic für eine flexible Fertigungszelle mit 6 CNC-Maschinen
- Durchführung von **12 Szenarien** zur Analyse von Durchsatz, Auslastung und Warteschlangen
- Identifikation der **optimalen Losgröße**, die den Durchsatz um **25 %** steigerte bei gleichbleibenden Kosten

AUSSERSCHULISCHE AKTIVITÄT

Vorstand - VWI Hochschulgruppe Karlsruhe

Apr. 2024 – Sept. 2025

Leitung der studentischen Gruppe des Verbands Deutscher Wirtschaftsingenieure am KIT.

- Organisation von **8 Unternehmensvorträgen** und **2 Werksbesichtigungen** (Mercedes-Benz, BASF)
- Steigerung der Mitgliederzahl um **35 %** auf **85 aktive Mitglieder**

PROFIL

Wirtschaftsingenieurwesen-Absolvent des KIT Karlsruhe mit Schwerpunkt Produktionswirtschaft und Logistik. Praktikum bei **Porsche** in der Produktionsplanung, wo ich einen **Materialfluss-Engpass** identifiziert und eine Lösung umgesetzt habe, die die Durchlaufzeit um **18 %** verkürzte. Werkstudent bei einem Beratungsunternehmen mit Erfahrung in Prozessoptimierung und Lean Management.

AUSBILDUNG

Abschluss und Studiengang

Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe
Okt. 2022 – Sept. 2025

KENNTNISSE

- Wertstromanalyse
- Lean Management / Kaizen
- Produktionsplanung
- Microsoft Excel (fortgeschritten)
- SAP PP / MM
- Layoutplanung
- Simulationssoftware (AnyLogic)
- Kapazitätsplanung
- Projektmanagement
- Präsentationsstärke
- Analytisches Denken
- Teamarbeit

SPRACHEN

- Deutsch (Muttersprache)
- Englisch (verhandlungssicher, C1)
- Spanisch (B1)

KONTAKT

Karlsruhe, Deutschland
felix.hartmann@web.de
+49 151 7382 9401
linkedin.com/in/felixhartmann-wing