

Praktikant oder Bachelor-/Masterand Fabriksimulation (m/w/d)

Wir planen und realisieren gemeinsam mit unseren Kunden die ideale Fabrik! Unsere Ingenieure und Berater haben sich darauf spezialisiert, weltweit, schnell und pragmatisch Fabriken zu optimieren, neue Fertigungs- und Lagerstandorte aufzubauen, Produktions- und Logistikprozesse zu simulieren sowie Plug & Play zu digitalisieren. Wir realisieren nachhaltig Produktivitätssteigerungen, gestalten Fabrikabläufe ressourcenschonend und damit zukunftsfähig.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir engagierte Studierende, die **praktische Erfahrungen** in der Bearbeitung von Projekten im Bereich der **Simulation** von **Produktions-** und **Logistikprozessen** sammeln möchten. Wir bieten die Betreuung von **Bachelor-** und **Masterarbeiten** an. Mit uns kannst Du Dein Wissen aus dem Studium in **weltweite Kundenprojekte** einbringen und den **Arbeitsalltag** als **Planer** und **Berater** in der Praxis kennenlernen.

Das tust Du:

- Analysiere und bereite zielgerichtet Daten für die **simulationsbasierte Fabrik- und Materialflussoptimierung** auf.
- Unterstütze bei der Erstellung von **Simulationsmodellen**.
- Setze deine eigenen Simulationsmodelle um und validiere diese.
- Koordiniere Projektaufgaben und unterstütze das **Projektmanagement**.
- Bearbeite Teilaufgaben in Kundenprojekten selbstständig und eigenverantwortlich.
- Arbeite in **interdisziplinären Teams** aus Produktion, Logistik, Technologie & Data Analytics.

So bist Du:

- Du studierst in einem **betriebswirtschaftlichen** oder in einem **ingenieurtechnischen** Studiengang.
- Du bist zuverlässig und eigenständig bei der Bearbeitung von Aufgaben.
- Du arbeitest genau, hast einen Blick für Zahlen und kannst Strukturen und Zusammenhänge gut erkennen.
- Fundierte Kenntnisse in der **Datenverarbeitung** (z. B. Excel-Funktionen, ggf. VBA) und **Grundkenntnisse** in einem **Simulations-Tool** (z. B. AnyLogic) helfen Dir, Deinen Job zu meistern.
- Du kommunizierst in Deutsch und Englisch.

Unsere Projekte bearbeiten wir entweder remote oder vor Ort bei unseren Kunden. Eine Anwesenheit in unserem Büro in Ilmenau ist nicht erforderlich. Deinen Einsatz honorieren wir mit einer attraktiven Vergütung.

Reizt Dich die Herausforderung und möchtest Du in unserem dynamischen Team mitarbeiten? Dann freuen wir uns, Dich kennen zu lernen. Bewirb Dich und sende Deine Bewerbung per Email an karriere@ipol.eu!