Praktikant/Werkstudent (m/w/d) Produktions- & Logistikoptimierung

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

Wir bieten dir die Möglichkeit, ein studentisches Praktikum mit einer Dauer von drei bis sechs Monaten als Junior Consultant in spannenden Kundenprojekten zu absolvieren. Du erhältst Einblicke in unser Tagesgeschäft und kannst im Anschluss an dein Praktikum als Werkstudent studienbegleitend Praxiserfahrungen sammeln (im Umfang von 16 bis 20 Wochenstunden). Auch die Betreuung deiner praxisnahen Abschlussarbeit zusammen mit der Hochschule ist bei uns möglich.

Das tust Du:

- Analysiere und bereite zielgerichtet Produktions- und Logistikdaten für die datenbasierte Materialflussoptimierung auf.
- Analysiere und visualisiere Produktions- und Logistikprozesse.
- Identifiziere prozessbezogene Verschwendungen und designe mit uns schlanke Soll-Wertströme.
- Unterstütze bei der Erstellung von schlanken Produktions- und Logistikkonzepten (Montageliniengestaltung, Werkstrukturplanung, Routenzugplanung etc.)
- Unterstütze bei der Konzeption und Einführung durchgängig digitalisierter Planungs- und Steuerungsprozesse.
- Validiere Produktions- und Logistikkonzepte mit Hilfe von Optimierungsrechnungen und Simulationen.
- 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 bereit, Dich in praktische Aufgabenstellungen einzuarbeiten und dein Fachwissen anzuwenden.
- Du arbeitest genau, hast einen Blick für Zahlen und kannst Strukturen und Zusammenhänge gut erkennen.
- Fundierte Kenntnisse in der Datenverarbeitung (z. B. Excel-Formeln & -Funktionen) helfen Dir, Deinen Job zu meistern.
- Du dokumentierst Deinen Arbeitsfortschritt, erstellst Präsentationen und kommunizierst in Deinem Team in Deutsch und Englisch.
- Du möchtest Deinen Horizont erweitern und mit uns für Industriekunden aus unterschiedlichen Branchen arbeiten.

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

Wir freuen uns, Dich kennen zu lernen! Bewirb Dich und sende Deine Bewerbung per Email an you@ipol.eu.