



HIWI: VORLESUNGSBETREUUNG IPP

ZUSAMMENARBEIT MIT PROF. LANZA

BESCHREIBUNG

Du interessierst dich für moderne Produktionsplanung und möchtest erleben, wie Industrie 4.0 Methoden in der Lehre angewendet werden? Dann bist du bei uns genau richtig!

In der Vorlesung „Integrierte Produktionsplanung im Zeitalter von Industrie 4.0“ unterstützt du das wbk Team sowie Prof. Lanza direkt bei der Vorbereitung und Durchführung der Veranstaltung, von der Aufbereitung von Lehrmaterialien bis hin zur Betreuung interaktiver Formate.

Unser Ziel ist es, aktuelle Ansätze der Produktionsplanung, von digitaler Fabrik und Simulation bis zu datengetriebener Entscheidungsunterstützung, klar und praxisnah zu vermitteln. Dafür suchen wir motivierte Studierende, die Freude an Organisation, didaktischer Aufbereitung und Zusammenarbeit im Team haben.

MÖGLICHE AUFGABEN

- Unterstützung bei der Vorbereitung von Vorlesungsmaterialien
- Unterstützung bei der Durchführung von Vorlesungen und Übungen
- Aktive Mitarbeit in der Überarbeitung von Vorlesungsinhalten

WEITERE INFORMATIONEN

- Erforderliche Unterlagen: Lebenslauf und aktueller Notenauszug
- Beginn: Ab 01.03.2026
- Umfang: 50-60h/Monat
- Fachrichtung: Maschinenbau, WI-Ing oder vergleichbar

KONTAKT



M.Sc. Maurice Engels
 Gebäude 50.36, Raum 107
 Tel.: +49 1734 216348
 E-Mail: maurice.engels@kit.edu

ANFORDERUNGEN

- Selbständige Arbeitsweise
- Erfolgreich absolvierte IPP-Klausur
- Begeisterung für Produktionstechnik