



## Digitale Anwendungen in der Produktion



### Kompetenzbereich

Praxiskompetenz



### Zielgruppe

Techniker:innen, Meister:innen und Ingenieur:innen



### Niveaustufe (DQR)

6



### Umfang

5 CP  
Berufsbegleitender Blockveranstaltungen, 25 Unterrichtseinheiten,  
individuelles Coaching + Selbstlernzeit



### Unterrichtssprache

Englisch (Unterlagen: Deutsch/Englisch)



### Prüfungsleistung

Projektarbeit und Präsentation



### Studienort

Hochschule Hof / Online

### Inhalte



- Bearbeitung eines konkreten Anwendungsfalls in der Gruppe
- Analyse der Problemstellung eines konkreten Anwendungsfalls im Bereich der Produktion bzw. Logistik
- Konzeption von Lösungsansätzen mit Hilfe der Digitalisierung
- Je nach Anwendungsfall Bewertung der Möglichkeiten zum Einsatz von Tools (z.B. Sensorik, Algorithmen, IT-Systeme)
- Je nach Anwendungsfall prototypische Umsetzung der Lösungsansätze

### Lernziele



- Herausforderungen bei der Umsetzung der theoretisch erworbenen Kenntnisse über die Digitalisierung in der Produktion bzw. in der Logistik in die Praxis verstehen.
- Kenntnisse zur Lösung zukünftiger Aufgabenstellungen in der Praxis.
- Verständnis über die unterschiedlichen Blickwinkel der Teilnehmer in der Gruppe auf ein Thema in der Produktion bzw. Logistik.
- Kompetenzerwerb zur Umsetzung von Digitalisierungsthemen in der Praxis.



### Termine

Präsenz: 14.10.2022 (17-21 Uhr), 15.10.2022 (10-17 Uhr)  
Online Session: 12.11.2022, 14-16 Uhr



### Anmeldung

Bitte nutzen Sie die [Onlineanmeldung](#) auf unserer Webseite. Die Anzahl der Plätze sind begrenzt. Anmeldeschluss ist der 09.10.2022

