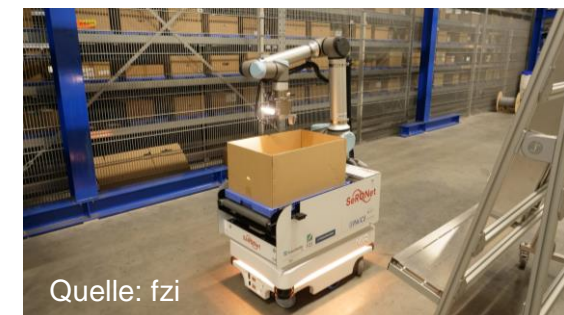
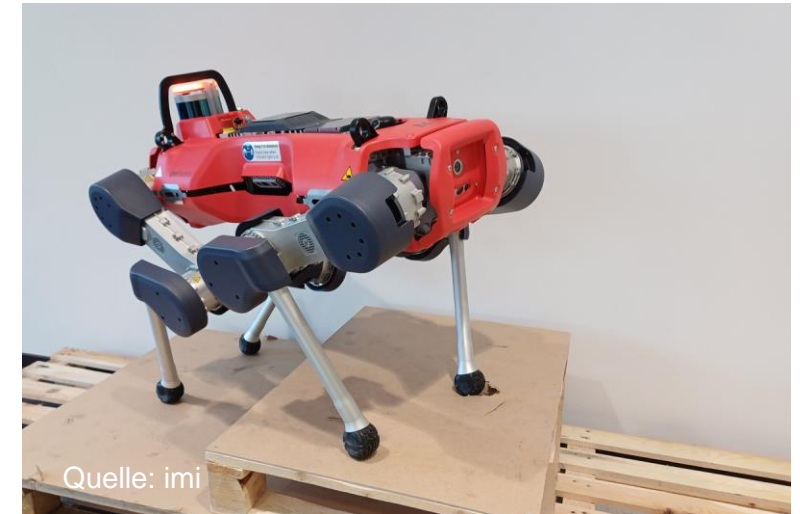
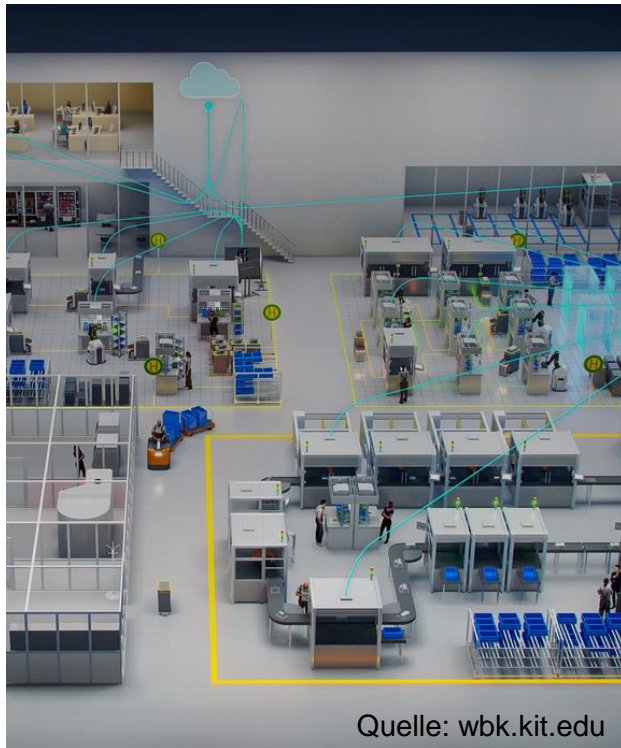


BA MACH – Schwerpunkt Intelligente Systeme

Prof. Dr.-Ing. Anne Meyer

20.01.2025

Intelligente Systeme



Intelligente Systeme

Smart Factory (Lanza)

KI in der Produktion (Fleischer)

Grundlagen der Produktions-
automatisierung (Fleischer)

Automatisation and Autonomy in
Logistics (Furmans)

Mechatronische Systeme und
Produkte (Hohmann, Matthiesen)

Robotics Fundamentals – Dynamics
and Motion (Rönnau)

+
Praktika

Data Science in Engineering (Meyer)

Module

Intelligente Systeme (Wahl: zwischen 2 und 3 Bestandteilen sowie zwischen 8 und 12 LP)

Automatisation and Autonomy in Logistics	4 LP	Furmans
Grundlagen der Produktionsautomatisierung	4 LP	Fleischer
Künstliche Intelligenz in der Produktion	4 LP	Fleischer
Mechatronische Systeme und Produkte	4 LP	Hohmann, Matthiesen
Smart Factory	4 LP	Lanza
Robotics Fundamentals – Dynamics and Motion	4 LP	Rönnau
Data Science Fundamentals in Engineering	4 LP	Meyer

Intelligente Systeme – Praktika (Wahl: höchstens 1 Bestandteil sowie max. 4 LP)

Practical Course in Robot Programming with Python	4 LP	Rönnau
---	------	--------