

IFA

Institut für
Fabrikanlagen und Logistik



Ansprechpartner

Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Assem Oubari

E-Mail:
oubari@ifa.uni-hannover.de

Fachgruppe:
Produktions- und
Arbeitsgestaltung

Durchführung einer Masterarbeit

Technikakzeptanz im Produktionskontext

Zielstellung

Die technologische Weiterentwicklung der letzten Jahre hat unter anderem die Möglichkeit des Einsatzes von Mensch-Roboter-Kollaborationen im Produktionskontext eröffnet. Ein kritisches Element für die erfolgreiche Einführung von kollaborativen Roboteranwendungen in der Produktion ist hierbei die Akzeptanz der Mitarbeitenden.

Ziel dieser Arbeit ist es daher, bisherige Untersuchungen zur Technikakzeptanz in der Produktion am Beispiel von Mensch-Roboter-Kollaboration zu analysieren und die relevanten Kernaussagen in diesem Themengebiet zu identifizieren. Hiervon abgeleitet sollen unterschiedliche Fragestellungen, wie das Vorgehen oder Maßnahmen zur akzeptanzförderlichen Einführung, näher beleuchtet werden.

Zu diesem Themengebiet sollen mehrere Abschlussarbeiten bearbeitet werden, wobei im individuellen Gespräch mit den Studierenden ein konkretes Einzelthema festgelegt wird. Bitte senden Sie mir einen aktuellen Notenauszug, Ihr Bachelorzeugnis und einen Lebenslauf per Mail zu. Senden Sie mir in der Mail bitte außerdem ein paar Sätze zu Ihrer Motivation.

Voraussetzungen

Vorkenntnisse in Produktionsgestaltung und Arbeitswissenschaft, Motivation, Zuverlässigkeit

Termin

ab sofort möglich