

Robotik - Anwendung im Unternehmen | Präsenz-Fachseminar

Erleben Sie die neuesten Entwicklungen und Trends in der Robotik!

Unser Fachseminar gibt Einblicke in die aktuellen und künftigen Entwicklungen in der Robotik. Anhand eines Cobots werden spezifische Inhalte detailliert, die die Teilnehmenden praktisch am Cobot live erproben können.

Erlangen Sie praxisnahe Einblicke und wertvolle Informationen zu Technologieperspektiven, Anwendungen, Sicherheitsaspekten

und Effizienzvorteilen. Vertiefen Sie Ihr Wissen durch Hands-On Sessions und erfahren Sie, wie Sie Robotik erfolgreich in Ihren Produktions- und Logistikprozessen anwenden können.

Nutzen Sie einen Cobot Potential Analyzer (CPA) zur Evaluierung von Einsatzmöglichkeiten in Ihrem Unternehmen und programmieren Sie in unserer Hands-On-Session Ihr erstes eigenes Programm, um einen Cobot selbst zu steuern.

Veranstaltungsinhalte:

Insbesondere folgende Fragen werden anhand von Praxisbeispielen diskutiert:

- Wie haben sich die Robotik-Technologien entwickelt und welche zukünftigen Trends sind absehbar?
- Welche Basiskenntnisse sind für den Einstieg in die Robotik notwendig?
- Wie werden Roboter aktuell in der Produktion und Intralogistik eingesetzt?
- Welche Anwendungsmöglichkeiten gibt es in Ihrem Unternehmen?
- Welche Hersteller, Preise, Systeme und Werkzeuge gibt es auf dem Markt?
- Welche Sicherheitsaspekte müssen beim Einsatz von Robotern beachtet werden?
- Welche strategischen Aspekte sind zu berücksichtigen?
- Wie nutzen Sie das CPA-Tool zur Evaluierung und was sind die praktischen Schritte?
- Wie ist ein grundlegendes Programm für einen Cobot aufgebaut?
- Wie wird ein Cobot in der Praxis bedient und programmiert?

Rahmendaten der Veranstaltung	
Veranstalter:	Institut für Prozessmanagement und Digitale Transformation (IPD)
Veranstaltungsart:	Weiterbildung
Unterrichtsstunden:	4
Teilnehmerzahl:	12
Teilnahmeentgelt:	290,00€



Veranstaltungsort: Fachhochschulzentrum (FHZ)
Corrensstraße 25
48149 Münster
Raum: Info wird vor Durchführung verschickt.

Termin(e), Uhrzeiten

29. Oktober 2024	15:00 - 18:30 Uhr
------------------	-------------------

