Mittelstand 4.0
Kompetenzzentrum
Cottbus

WORKSHOP-ANGEBOT

Das Internet der Dinge in der Anwendung

INHALTE

- ✓ Grundlagen des Internets der Dinge (IoT)
- ✓ Praxisbeispiele typischer IoT-Lösungen für KMU
- ✓ Eingeständige Programmierung einer IoT-Lösung

NUTZEN

Das Internet der Dinge (Internet of Things - IoT) hat erhebliches Potenzial zur Revolutionierung von Unternehmen. Sie lernen IoT-Prinzipien und Lösungen kennen. Darauf aufbauend werden Sie eigenständig eine IoT-Lösung programmieren, indem Sie mehrere Sensoren miteinander verknüpfen und die automatische Versendung von Push-Nachrichten mit Sensordaten realisieren. Besondere Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

UMFANG

2-3 Stunden für bis zu 15 Personen

FORMAT DES WORKSHOPS

- ✓ Vorträge
- ✓ Interaktive Begehung des Praxislabors Logistik an der TH Wildau
- ✓ Programmierung einer IoT-Lösung (Vernetzung von Sensoren, Einrichtung von Push-Benachrichtigungen)
- ✓ Diskussionsrunde mit Experten für Prozesse und Technologien

TECHNIK / AUSSTATTUNG

Der Workshop kann, aufgrund der Anforderungen an Hard- und Software, derzeit nur an der TH Wildau angeboten werden.

Ihr Kontakt

Technische Hochschule Wildau
Technical University of Applied Sciences

Jan Seitz
Tel: 03375 508-715 | Mail: jan.seitz@th-wildau.de
TH Wildau | Hochschulring 1 | 15745 Wildau
www.kompetenzzentrum-cottbus.digital

Mittelstand-Digital

ÜBER DIE FÖRDERINITIATIVE MITTELSTAND 4.0

Das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Cottbus ist Teil der Förderinitiative „Mittelstand 4.0 – Digitale Produktions- und Arbeitsprozesse“. Die Initiative wird im Rahmen des Förderschwerpunktes „Mittelstand-Digital – Strategien zur digitalen Transformation der Unternehmensprozesse“ vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) gefördert. Erfahren Sie mehr unter www.mittelstand-digital.de

Gefördert durch:
Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages