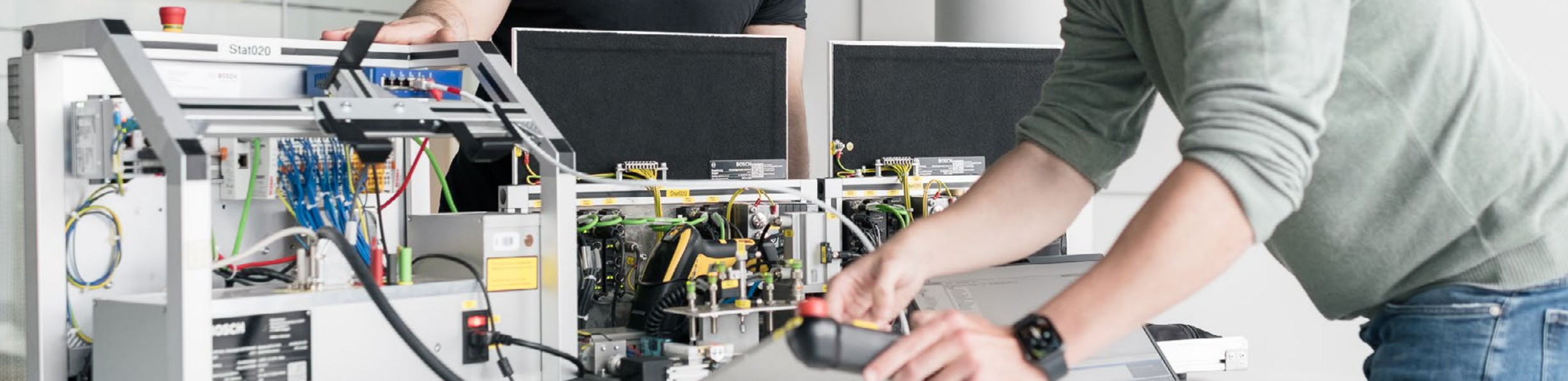


# Training und Consulting Connected Industry

Programm 2023



**rexroth**  
A Bosch Company



**BOSCH**  
Technik fürs Leben

# UNSER ANGEBOT

Sie möchten Ihre Fertigungsprozesse digitalisieren? Wir sind für Sie da! Als Leitanwender und Leitanbieter für Industrie 4.0 schöpfen wir aus umfangreicher Erfahrung – und wissen, wie sich die digitale Transformation schnell, effizient und punktgenau umsetzen lässt. Setzen Sie auf unser Know-how: von der millionenfachen Produktion von Automobilkomponenten bis hin zur Einzelfertigung komplexer Maschinen. Ergänzt wird dieses Wissen durch Software-Kompetenz in Engineering und IIoT.

Mit Beratungs- und Trainingsangeboten unterstützen wir Sie bei der digitalen Transformation von Produktion und Intralogistik. Unsere Expertinnen und Experten entwickeln mit Ihnen die ideale Lean- und Industrie 4.0-Strategie, begleiten Sie bei der Implementierung mit professionellem Change-Management und bieten Ihren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern die passenden Trainings. So vermitteln wir das digitale Mindset – unabhängig, objektiv und praxiserprobt.

## BERATUNGSANGEBOTE

### **Ganzheitliche und zielgerichtete Konzepte**

Sie möchten Prozesse digitalisieren, wissen aber nicht, wo Sie anfangen sollen? Lassen Sie uns gemeinsam die passende Strategie entwickeln!

## TRAINING

### **Qualifikation ist der Schlüssel zu i4.0**

Wir vermitteln Ihnen und Ihren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern das nötige Know-how für die Anwendung Ihrer neuen IIoT-Lösungen.

# ANBIETER UND STANDORTE

## BOSCH CONNECTED INDUSTRY

Maybachstraße 6  
70469 Stuttgart-Feuerbach

Tel.: +49 711 811-40743  
BCI.Training@bosch.com  
www.bosch-connected-industry.com

## BOSCH REXROTH ACADEMY

Kunden- und Innovationszentrum  
Lise-Meitner-Str. 4  
89081 Ulm

Tel.: +49 9352 18-1920  
training@boschrexroth.de  
www.boschrexroth.de/training

Unterdürrbacher Str. 10  
97080 Würzburg

Tel.: +49 9352 18-1920  
training@boschrexroth.de  
www.boschrexroth.de/training

## WELTWEITE VERFÜGBARKEIT?

Kein Problem. Unsere Berater:innen und  
Trainer:innen kommen gerne zu Ihnen vor Ort.





# BERATUNGS- ANGEBOT

Wir unterstützen Sie bei Ihrer digitalen Transformation. Von der Beratung über die Konzeption bis hin zur Umsetzung komplexer Aufgabenstellungen haben wir das große Ganze im Blick: die intelligente Vernetzung von Technik, Organisation und Menschen. Wir stellen Ihnen Fachexpertinnen und -experten zur Verfügung, damit Sie schnell und pragmatisch zum Ziel kommen.

## **BOSCH INDUSTRY CONSULTING**

Bosch Industry Consulting ist Ihr Partner für den vernetzten Wertstrom. Wir sorgen für schlankere Prozesse und eine effizientere Produktion. Dafür erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen konkrete Lösungen – die wir dann auch zielführend umsetzen. Dabei nutzen wir die umfangreiche Erfahrung von Bosch als Leitanwender und Leitanbieter für Industrie 4.0.

[Mehr erfahren](#)

## **CHANGE MANAGEMENT**

Wir sind überzeugt: Digitalisierung kann nur mit professionellem Change-Management gelingen. Denn nur die frühzeitige Analyse aller Auswirkungen und die Einbeziehung aller Beteiligten kann zu einem schnellen Start und langfristigen Erfolg führen. Sparen Sie wertvolle Zeit und nehmen Sie Ihre Belegschaft von Beginn an mit auf die digitale Reise!

[Mehr erfahren](#)



# TRAINING

Industrie 4.0 und Digitalisierung verlangen nach neuen Kompetenzprofilen. Gefordert sind u.a. technisches Know-how, IT-Kenntnisse, Datenaffinität, funktionsübergreifendes Denken und Handeln, neue Führungsrollen und Zusammenarbeitsformen. Unser Trainingsportfolio unterstützt Sie beim Aufbau der entsprechenden Qualifikationen.

Wir bieten Kurse für alle Erfahrungslevel und zu allen Themen rund um die Digitalisierung. Passende Kurse lassen sich entsprechend des eingesetzten Produktes, der Anwendergruppe oder des Kenntnisstandes auswählen. Ob modulare Grund- oder Aufbaukurse – Sie wählen ganz nach Ihrem Bedarf.

Kleine Seminargruppen gewährleisten einen regen Austausch und intensives Lernen, bieten Zeit für praktische Übungen und Diskussionen. Expertinnen und Experten vermitteln die relevanten Inhalte aus den verschiedenen Fachbereichen.

## **Tipp**

Wir bieten (fast) alle Trainings auch als Inhouse-Seminare in Ihrem Unternehmen an – sofern es die geltenden Regeln zulassen. Dabei orientieren wir uns an Ihren firmenspezifischen Anforderungen und Problemstellungen.



# TRAININGSANGEBOTE

## von Bosch Connected Industry

### NEXEED INDUSTRIAL APPLICATION SYSTEM

Lernen Sie das Nexeed Industrial Application System im realen Gebrauch kennen. Testen Sie unter fachlicher Anleitung alle Funktionen und Admin-Optionen.

[Zur Kursübersicht](#)

### NEXEED MES

Wie lassen sich mit dem Nexeed Manufacturing Execution System (MES) schlankere Prozessabläufe etablieren? Und wie gelingt eine effizientere Planung und Steuerung des Shopfloors? Das erfahren Sie in unseren Nexeed MES Kursen anhand praxisnaher Einblicke.

[Zur Kursübersicht](#)

### PEOPLE & CHANGE

Um nachhaltig von Industrie 4.0-Lösungen zu profitieren, sind Change-Management und die Einbeziehung von Menschen unabdingbar. Erfahren Sie, wie Sie die Digitalisierung für alle Beteiligten gewinnbringend nutzen können.

[Zur Kursübersicht](#)

### NEXEED AUTOMATION

Möchten Sie mehr über Nexeed Automation und das Softwaresystem Control plus erfahren? Gerne vermitteln wir einen ganzheitlichen Überblick über den praktischen Einsatz – sei es für die Programmierung oder für die Nutzung in der Elektrokonstruktion.

[Zur Kursübersicht](#)

### BOSCH SEMANTIC STACK

Daten sind der wichtigste Rohstoff für die Digitalisierung. Lernen Sie in unseren Kursen, welche vielfältigen Möglichkeiten diese Datenmenge bietet und wie man Digitale Zwillinge nutzen kann, um die eigene Produktion effizienter zu gestalten.

[Zur Kursübersicht](#)

### IT SECURITY

Zum Schutz vor IT-Angriffen geben wir einen Überblick über die wichtigsten Normen und Rahmenbedingungen. Sie beschäftigen sich mit Risikobetrachtungen und erfahren mehr über Sicherheitslösungen und Schutzmechanismen für Ihre IT-Netzwerke.

[Zur Kursübersicht](#)



# TRAININGSANGEBOTE

von Bosch Rexroth

## OPEN CORE ENGINEERING

Bei Open Core Engineering werden die bisher getrennten Welten der SPS- und IT-Automation auf ideale Weise in einem durchgängigen Engineering-Portfolio abgebildet. Erfahren Sie mehr in unseren Basis-, Einstiegs- und Programmierkursen.

[Zur Kursübersicht](#)

## INDRA MOTION MTX

Im „MTX Efficiency Workshop“ werden die Teilnehmenden mit den Funktionen der Workbench vertraut gemacht, darunter die Taktzeitanalyse zur Optimierung der Zykluszeit und Produktivität sowie die Funktionen zur Medienverbrauchsoptimierung.

[Zur Kursübersicht](#)

## WEITERE PRODUKT- UND TECHNOLOGIETRAININGS

Wir zeigen mit unserem stetig wachsenden Trainingsportfolio, wie die Umsetzung der digitalen Transformation gelingt. Neben Expertentrainings zu Themen wie Connectivity und Visualisierung bieten wir immer wieder neue Produkttrainings an, z.B. zum Kassow-Co-bot oder zum Smart-Mechatronix Produktportfolio.

[Zur Kursübersicht](#)

## CONNECTED HYDRAULICS

Sie programmieren und automatisieren mit dem Best-in-Class-Hydraulikregler VT-HMC/IAC Multi-Ethernet? Lernen Sie in diesem Kurs mehr über den Umgang mit der Programmierung des Motion Controllers VT-HMC von Rexroth.

[Zur Kursübersicht](#)

## ACTIVECOCKPIT

Erfahren Sie im Training „Visualisieren von Prozessdaten“ mehr über ActiveCockpit und lernen Sie, wie Sie ActiveCockpit für die Fertigung nutzen können. Einblicke in das Werkerassistenzsystem ActiveAssist runden das Training ab.

[Zur Kursübersicht](#)

## **Robert Bosch Manufacturing Solutions GmbH**

Bosch Connected Industry  
Postfach 30 02 20  
70442 Stuttgart  
Deutschland

**[bosch.com](https://www.bosch.com)**

**[bosch-connected-industry.com](https://www.bosch-connected-industry.com)**

© Robert Bosch Manufacturing Solutions GmbH

Februar 2023 (V1)

Bosch und die Bildmarke sind registrierte Markenzeichen der Robert Bosch GmbH, Deutschland. Bei dieser Unterlage handelt es sich um eine Prinzipdarstellung und keine Bedienungsanleitung. Einzelne Abweichungen in Darstellungen gegenüber der Bedienungsanleitung können bestehen. Der sachgemäße Einsatz des Systems ist der Bedienungsanleitung zu entnehmen.