

Siemens NX: Entwurf von funktionierenden Modellen in Industrie 4.0

Zusammenfassung

Dieser Kurs bietet Ihnen eine umfassende Einführung in die Grundlagen der Arbeit mit dem Digitalen Zwilling, Modellierungstechniken, dynamischer Modellierung, Kommunikations- und Integrationsstrategien. Auch praktische Anwendungen und Übungen mit Siemens NX gehören dazu. Das Programm kommt als Schlüsselwerkzeug in der Modellierung und modernen Produktentwicklung in vielen industriellen Bereichen zum Einsatz. Die Weiterbildung qualifiziert Sie für vielfältige berufliche Tätigkeitsfelder, insbesondere im Bereich der Automatisierungstechnik im Umfeld der Industrie 4.0.

Kursinhalte

- ✓ Grundlagen Digitaler Zwilling
- ✓ Modellierung
- ✓ Dynamische Modelle
- ✓ Kommunikation und Integration
- ✓ Praktische Anwendung und Übungen

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Mit Kenntnissen im Umgang mit Siemens NX im Umfeld der Industrie 4.0 können Sie diverse Aufgaben im Bereich automatisierungstechnischer Anlagen übernehmen. Das Softwarepaket deckt viele Anwendungsfelder ab, weshalb entsprechende Kenntnisse Ihnen ein breites Spektrum an beruflichen Anwendungsmöglichkeiten bieten. Nutzen Sie die Chance, hier mit Ihrer Expertise zu punkten!

Teilnahmevoraussetzungen

Unbedingt sicherzustellen sind Computerkenntnisse sowie Deutschkenntnisse auf dem Niveau B1-B2.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Angesprochen sind Personen, die in der automatisierten Industrie 4.0 mit Siemens NX arbeiten möchten.

Kursnummer

G-4261

Ihr Kontakt

Berger Bildungsinstitut GmbH

Telefon: 0800 5556160

E-Mail: anfrage@berger-bildungsinstitut.de

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

3 Wochen in Vollzeit

Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und all unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters kann Ihre Teilnahme somit mit einem Bildungsgutschein zu 100 % gefördert werden.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.

BERGERINSTITUT

Herausgeber:

Berger Bildungsinstitut GmbH

Kölnische Straße 5

34117 Kassel

Telefon: 0800 5556160

E-Mail: [anfrage@berger-](mailto:anfrage@berger-bildungsinstitut.de)

[bildungsinstitut.de](mailto:anfrage@berger-bildungsinstitut.de)

Internet:

<https://berger-bildungsinstitut.de>

Geschäftsführer

Max Sachdev

