

SPS-Umsteigerkurs auf TIA-Portal



Ihr Ansprechpartner

0800 5015699

beratung@online-
weiterbilden.com

Dieser Kurs behandelt die notwendigen Inhalte für einen leichten Umstieg von Step 7 auf TIA-Portal. TIA-Portal vereint verschiedenste Softwaretools aus dem Hause Siemens, die zur Automatisierungstechnik benötigt werden, unter einem Dach. Sie beschäftigen sich dabei insbesondere mit den Möglichkeiten der SPS-Programmierung und der Touchpanel-Visualisierung. Mit den erworbenen Kenntnissen können Sie Anlagen programmieren und warten sowie eigenständig Lösungsansätze entwickeln.

Kursinhalte

- Einarbeitung in die Software TIA-Portal
 - Grundlagen der Software Step7
 - Funktionen aus Step7 in TIA-Portal
 - Datenmanagement in TIA-Portal
 - Profinetschnittstellen konfigurieren
-

Voraussetzungen

Der Kurs ist geeignet für Personen, die von der alten Step7-Software auf TIA-Portal umsteigen möchten. Vorausgesetzt werden Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2.

Fähigkeitenerwerb

Mit der wachsenden Automatisierung diverser Fertigungsprozesse in der Industrie wird die Programmierung individueller Lösungsmodelle immer wichtiger, die auf die verschiedenen Arbeitsprozesse angepasst sind. Absolventen ist es möglich, Anlagen zu programmieren, zu warten und eigenständig Lösungsansätze zu entwickeln.

Zielgruppen

Das Angebot richtet sich an SPS-Programmierer, Mechatroniker, Elektroniker, Industriemechaniker und Automatisierungstechniker, die von der Step7-Software auf TIA-Portal umsteigen möchten.

- Arbeitssuchende
- Beschäftigte
- Berufsrückkehrer*innen
- Menschen ohne Berufsabschluss

- Menschen mit Berufsabschluss
 - Unternehmen
-

Förderungsmöglichkeiten

- Agentur für Arbeit
 - Berufsförderungsdienst der Bundeswehr
 - Bildungsgutschein (BGS)
 - Jobcenter
 - Renten- und Unfallversicherungsträger
-

Unsere Partner



Download-Link

<https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/9229577/sps-umsteigerkurs-auf-tia-portal.pdf>