

SPS-Spezialkurs GRAPH

Zusammenfassung

Im SPS-Spezialkurs GRAPH erlangen Sie tiefgehende Kenntnisse über die Entwicklung mit GRAPH. Diese grafische Programmiersprache ermöglicht die übersichtliche und schnelle Ablaufsteuerung mittels Schrittkettenprogrammierung. Mit entsprechenden Anwendungskenntnissen optimieren Sie Ihre Einsatzmöglichkeiten im Bereich SPS und erhöhen somit Ihre Attraktivität auf dem Arbeitsmarkt.

Kursinhalte

- ✓ Grundfunktionen
- ✓ Wiederholung Grafcet
- ✓ Ablaufsteuerung
- ✓ Transitionsfunktionen
- ✓ Aktionen
- ✓ Zeit und Zählfunktionen in GRAPH
- ✓ Alternativ- und Parallel-Verzweigung
- ✓ Sonderfunktionen
- ✓ Zwangsschritt
- ✓ Makroschritt
- ✓ Einschließenderschritt

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Mit grundlegenden Fähigkeiten und Kenntnissen im Umgang mit GRAPH erweitern und spezialisieren Sie Ihre SPS-Kompetenzen – und damit auch Ihre potenziellen Einsatzfelder.

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

Das Angebot richtet sich an SPS-Techniker, Inbetriebnehmer, Anlagenführer, Elektroniker und Mechatroniker.

Kursnummer

G-4265

Standort

vhs Rhön und Grabfeld gGmbH
Marktplatz 2
97638 Mellrichstadt

Ihr Kontakt

VHS - Kundenservice

Telefon: 09776 7090980

E-Mail: kundenservice@die-vhs.de

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

1 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

08.12.25 - 12.12.25	09.02.26 - 13.02.26
07.04.26 - 10.04.26	01.06.26 - 05.06.26
27.07.26 - 31.07.26	21.09.26 - 25.09.26

Zusätzlich ein weiterer Termin verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

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.



Herausgeber:

vhs Rhön und Grabfeld gGmbH
Marktplatz 2
97638 Mellrichstadt
Telefon: 09776 7090980
E-Mail: kundenservice@die-vhs.de
Internet: www.die-vhs.de

Geschäftsführer
Florian Schmitt

