

Speicherprogrammierbare Steuerung SPS

Titel	Speicherprogrammierbare Steuerung SPS
Zulassungsnummer	762998

Veranstalter

Adresse:	Fernakademie für Erwachsenenbildung GmbH Doberaner Weg 22 22143 Hamburg
Telnr:	+49 40 67780-78
E-Mail-Adresse:	kursinfo@fernakademie-klett.de
Webseite:	https://fernakademie-klett.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten für die Programmierung einer speicherprogrammierten Steuerung

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Arbeiten mit dem SPS Simulator TrySim - Aufbau und Funktion der SPS - Logische Verknüpfungen Speicherverhalten - Winkelfunktionen - Zeitverhalten - Zählvorgänge - Flussdiagramme - Sprungoperationen - Steuerungssicherheit - Wortverarbeitung - Verarbeitung von Signalen - Digitale Regelungstechnik - Regelstrecken - Stetige und un stetige Regler mit SPS
Medien, die Bestandteile des Fernlehreangebots sind:	8 Lehrbriefe

Abschluss

Abschluss:	keine Prüfung
-------------------	---------------

Art des Abschlusses:	keine Prüfung
-----------------------------	---------------

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Fachlich geeignete Berufsausbildung sowie gute mathematische und naturwissenschaftliche Grundkenntnisse; Technische Voraussetzungen: Standard PC mit Internetzugang
Prüfungsvoraussetzungen:	entfällt

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	972,00 €
Lehrgangskosten:	972,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	6
Höhe der Raten:	162,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitraumen

Gesamtdauer in Monaten:	6.00
Gesamtdauer in Stunden:	258
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	10.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen