NC- und CNC-Technik

Titel	NC- und CNC-Technik
Zulassungsnummer	7520125

Veranstalter

Adresse:	ILS Institut für Lern- und Bildungssysteme GmbH Doberaner Weg 18-22 22143 Hamburg
Telnr:	+49 40 67570-0
E-Mail-Adresse:	kursinfo@ils.de
Webseite:	https://www.ils.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fähigkeiten um NC- bzw. CNC-Werkzeugmaschinen zu programmieren und zu bedienen

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Entwicklung, Einsatzgebiete, Aufbau und Betrieb von NC-Maschinen - Abspantechnologie - Werkstückaufnahmen, Vorrichtungen und Antriebe - Koordinationssysteme und Berechnungen - Maschinelles Programmieren - Drehbearbeitung - Fräsbearbeitung - Betriebsbedingungen für NC-, Dreh- und Fräsmaschinen
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	7 Lehrbriefe

Abschluss

Abschluss:	keine Prüfung
Art des Abschlusses:	keine Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Berufsausbildung oder Berufserfahrung im Bereich Metallverarbeitung und mathematische Grundkenntnisse; technische Voraussetzungen: Standard-PC
Prüfungsvoraussetzungen:	entfällt

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	1.592,00 €
Lehrgangskosten:	1.592,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	8
Höhe der Raten:	199,00 €

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

Zeitrahmen

Gesamtdauer in Monaten:	8.00
Gesamtdauer in Stunden:	344 Std. (459 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	10.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen