NC- und CNC-Technik

Titel	NC- und CNC-Technik
Zulassungsnummer	728491

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 um NC- bzw. CNC-Werkzeugmaschinen zu programmieren und zu bedienen

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Entwicklung, Einsatzgebiete, Aufbau und Betrieb von NC-Maschinen - Abspantechnologie, Spanmittel, Antriebe - Werkstückgeometrie, mathematische Grundlagen - Manuelles Programmieren - Maschinelles Programmieren für Dreharbeiten - Maschinelles Programmieren für Fräsarbeiten - Betriebsbedingungen für NC-, Dreh- und Fräsmaschinen - Bedienelemente
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	8 Lehrbriefe, Software

Abschluss

Abschluss:	institutsinterne Prüfung (optional)

Art des Abschlusses:	institutsinterne Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Berufsausbildung oder Berufserfahrung im Bereich Fertigungstechnik (Metall, Holz, Kunststoff) oder eine vergleichbare Qualifikation sowie mathematische Grundkenntnisse ; techische Voraussetzungen: Standard-Multimedia-PC mit aktuellem Microsoft Windows und Internet-Zugang
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