


Jahr 2019

Lehrgang	Bezeichnung	Ausb.-Jahr	Gebühren	Unterrichtsstunden
CNC	CNC-Technik Drehen und Fräsen (Grundstufe)	2./3.	770,00 €	100
CNCAD	CNC-Technik Aufbaustufe Drehen	3.	427,00 €	48
CNCAF	CNC-Technik Aufbaustufe Fräsen	3.	427,00 €	48
S1	Pneumatische Steuerungstechnik (Grundstufe)	2.	623,00 €	100
S2	Hydraulik (Grundstufe) (Voraussetzung: Grundlagen Steuerungstechnik Pneumatik oder unser Kurs S1)	2.	623,00 €	80
S3	Elektropneumatik/Elektrohydraulik mit SPS (Voraussetzung: Grundlagen Steuerungstechnik Pneumatik, Hydraulik und Grundlagen Elektrotechnik oder unsere Kurse S1, S2 und EM)	3.	623,00 €	100
E1	SPS-Technik für elektrotechnische Berufe - Grundstufe mit SIMATIC S7-V5.6 / TIA-V14 - Grundlagen Hardware / Software für S7 / TIA-Portal - Übungen mit Azubi-PC Betrieb oder GLW-PC	2.	709,00 €	50
E2 Neu im Programm	SPS-Technik für elektrotechnische Berufe - Aufbaustufe mit TIA- Portal V14 (z.B. Strukturierte Programmierung; Bussysteme; Analogtechnik usw.) - Übungen mit Azubi-PC Betrieb oder GLW-PC	2./3.	800,00 €	50
EM	Elektrotechnik für Metallberufe	2.	499,00 €	70
ME-GW Neu im Programm	Getriebe und Wälzlagertechnik (Bestandteil der 12 monatigen Grundausbildung) - Funktion und Aufbau von Wälzlagern / Lagersysteme - Getriebearten und Getriebeaufbau / technische Berechnungen - Montage und Demontage / Fehleranalyse	1-3	357,00 €	50
CNC-AA Neu im Programm	CNC-Technik und Automation (Teilnehmervoraussetzung: Grundkenntnisse Sinumerik 840) - Programmieren Siemenssteuerung 840d inkl. Automation - Einrichten mit Produktwechsler an der CNC-Maschine (Palettenwechsel, Zangenwechsel) - Roboter einrichten - Fehlersuche	3	250,00 €	20



Anmeldung

zu Sonderkursen von **Januar 2019 bis Dezember 2019** in der Gemeinschafts-Lehrwerkstatt-Arnsberg
GmbH für Auszubildende des 2.-4. Ausbildungsjahres

Name Vorname	Geburtsdatum/ Ort	Ausbildungsberuf mit Fachrichtung	Ausbildungs- Jahr	Berufsschulort / Schultage z.B. Mo/Di	Lehrgangsbezeichnung															
					CNC	CNCAD	CNCAF		S1	S2	S3		E1	E2	EM		ME-GW		CNC-AA	
_____	_____																			
_____	_____																			
_____	_____																			
_____	_____																			
_____	_____																			

Firma:

Stempel / Unterschrift