



Modulare Fortbildung
CNC – Drehen – Fräsen - Zerspanung

mit individuellem Einstieg

Maßnahmeträger:	ZAL Zentrum Aus- und Weiterbildung GmbH Ludwigsfelde-Luckenwalde
Maßnahmeort:	14974 Ludwigsfelde, Struweg 50, Haus 57 14943 Luckenwalde, Bahnhofstr. 11 14776 Brandenburg an der Havel, G.-Scholl-Str. 2
Maßnahmenummer:	039 / 054 / 20
Lehrgangsdauer:	individuelle Lehrgangsdauer mit täglichem Einstieg
Zugangsvoraussetzungen:	Vorkenntnisse im Bereich Metall wünschenswert – in Abhängigkeit von der Modulauswahl
Inhalte:	<ul style="list-style-type: none">- Grundlagen der Zerspanungstechnik- Drehen und Fräsen konventionell- CNC Drehtechnik, CNC Frästechnik- Hydraulik / Pneumatik- CAD Konstruieren 3D- CNC Spezialisierung (Drehen / Fräsen)
	
Tätigkeitsbereiche:	Tätigkeit in klein- und mittelständischen Unternehmen des Handwerks sowie der Industrie.
Abschluss:	Zertifikat des ZAL, Zertifikat von Siemens
Kosten:	Bei Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen können die Maßnahmekosten von der Agentur für Arbeit / Jobcenter (mit Bildungsgutschein) oder dem Rententräger übernommen werden.
Neugierig? Interessiert?	Wir beraten Sie gern persönlich in unseren Info-Büros in ZAL-Ludwigsfelde Tel.: 03378 / 853-811 ZAL-Luckenwalde Tel.: 03371 / 630-315 ZAL-Brandenburg Tel.: 03381 / 890-8652
Wann?	Montag bis Freitag von 08:00 bis 16:00 Uhr



Modulare Qualifizierung CNC

Maßnahme-Nr.: 039 / 054 / 20

Maßnahmezeitraum: 17.02.2020 bis 21.10.2021

Einstieg bis: 21.10.2021 möglich

Name: _____ Beginn: _____ Ende: _____

Modul	Inhalt / Bezeichnung	Tage	Teilnahme
1	Grundlagen der Zerspanungstechnik	20	
2	Drehen konventionell	10	
3	Fräsen konventionell	10	
4	CNC Drehtechnik	40	
5	CNC Frästechnik	40	
6	CNC Drehtechnik Spezialisierung	20	
7	CNC Frästechnik Spezialisierung	20	
8	CAD-Konstruieren Spezialisierung 3D	15	
9	Hydraulik/Pneumatik	10	
10	Praktikum	20	

	Gesamt Tage:		
--	---------------------	--	--