

Zertifikatslehrgang 2023-24/6

### Lehrgangsbezeichnung: Werkzeugprogrammierung mit NUMROTOplus

#### Inhalte:

- Übersicht über das Software-Paket von NUMROTOplus
- Fräser-Herstellung mit NUMROTOplus
- Parameter von Fräsworkzeugen
- Startbildschirm
- Programmieren eines einfachen Schafffräasers
- Anlegen von Schleifscheiben und Paketen
- Einführung in die 3D-Simulation
- Kollisionsbetrachtung
- Optimierung von Technologiedaten für die unterschiedlichen Einsatzbereiche
- Programmieren eines komplexen Fräsworkzeuges
- Zertifikatsprüfung

#### Termine im Schuljahr 2023/24:

Fr., **03.05.24** und Sa., **04.05.24**

#### Uhrzeiten:

Freitag ab 13:00 Uhr,  
Samstag ab 08:00 Uhr

#### Ihr Nutzen:

Sie erwerben Kenntnisse über die Grundlagen der Programmierung von Standardwerkzeugen.

#### Teilnehmerkreis:

Auszubildende aller Jahrgangsstufen  
Schüler der Meisterschule  
Mitarbeiter der Branche

#### Teilnehmeranzahl:

8 - 10

#### Referent/en:

Stefan Schairer

#### Dauer:

12 Stunden á 45 min

#### Lehrgangsgebühr pro Teilnehmer und Lehrgang:

150 € für FDPW-Mitglieder / 220 € für Nicht-Mitglieder  
Die Lehrgangsgebühr ist nach §4 Nr. 21 a) bb) UStG von der Umsatzsteuer befreit.

Zertifikatslehrgang      2023-24/6

**Lehrgangsbezeichnung:  
Werkzeugprogrammierung mit NUMROTOplus**

## **A N M E L D U N G**

Lehrgangs- nummer	Datum	Bitte hier eintragen:	
		Name und Adresse des/der Teilnehmer/s	ggf. Klasse
2023-24/6/1	Freitag, <b>03.05.24</b> und Samstag, <b>04.05.24</b>	1.	
		2.	

Bitte geben Sie nachfolgend eine gültige Mail-Adresse an, über die wir Ihnen ggfs. eilige Informationen (Kursabsage, Verlegung, Einladung, etc.) zukommen lassen können:

---

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Lehrgänge zur Kenntnis genommen habe.

---

Ort, Datum

---

Unterschrift des/der Teilnehmer/s

---

Unterschrift und Stempel des Betriebes

Rücksendung bitte per Mail an [claudia.seifert@bsnes.de](mailto:claudia.seifert@bsnes.de)