



Pressemitteilung 28.09.2018

Neuer Expertenkurs am Steinzentrum: CNC - Fachkraft Steintechnik

Dieses Jahr im November bietet das Europäische Fortbildungszentrum für das Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerk in Wunsiedel in Kooperation mit dem Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft (gGmbH) zum ersten Mal die Weiterbildung CNC – Fachkraft Steintechnik an.

Computer sind inzwischen in unseren privaten wie beruflichen Alltag voll integriert. Immer mehr Maschinen werden über den Rechner gesteuert: Die CNC-Technik („computerized numerical control“) hält Einzug in die Betriebe. Sägen, Fräsroboter oder ganze Bearbeitungszentren setzen Computercodes in Bewegung um und erleichtern oder beschleunigen so die Arbeitsabläufe.

Die Grundlagen dieser Technologie werden am Europäischen Fortbildungszentrum für das Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerk gelehrt. In Zusammenarbeit mit dem Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft (gGmbH) findet im November erstmals die Fortbildung zur CNC – Fachkraft Steintechnik statt.

Die Teilnehmer erwartet ein abwechslungsreicher Unterricht durch interne sowie externe Referenten: von den Grundlagen der CNC-Technik und der Funktionsweise von NC-Codes über das Technische Zeichnen in 2D und 3D mit verschiedenen Programmen bis hin zur Bedienung der Maschine. Eine Besonderheit ist der Einsatz des hochmodernen 3D-Scanners. Die selbst erstellten 3D-Modelle werden am Rechner bearbeitet und bis zur Ausgabe an die Maschine aufbereitet. Die Praxis kann am hauseigenen 5-Achs-Bearbeitungszentrum erprobt werden.

Abgeschlossen wird die Qualifikation mit einer Prüfung vor dem Prüfungsausschuss der Handwerkskammer.

Nach dieser Schulung sind die Teilnehmer in der Lage, Aufträge am Rechner zu visualisieren, Bearbeitungspläne zu erstellen und diese von einer CNC-gesteuerten Maschine umsetzen zu lassen.

Im diesjährigen Expertenkurs CNC – Fachkraft sind noch Plätze frei. Dieser findet vom 13.11.-07.12.2018 statt. Nutzen Sie das Angebot und melden Sie sich an!

Das Europäische Fortbildungszentrum bietet eine breite Palette von Weiterbildungen an. Stets aktualisierte Informationen und Anmeldeformale zu den unterschiedlichen Kursen gibt es auf der Internetseite des Fortbildungszentrums.

Informationen und Anmeldung:

Europäisches Fortbildungszentrum in Wunsiedel

www.efbz.de

info@efbz.de

Telefon: 09232-1038



EUROPÄISCHES FORTBILDUNGSZENTRUM

KOMPETENZZENTRUM FÜR DAS STEINMETZ- UND STEINBILDHAUERHANDWERK

Anlage:



2018 – Fortbildung für Sie!

NEU CNC Fachkraft Steintechnik

Computergesteuerte Sägen, Fräsmaschinen oder ganzes Bearbeitungszentren sind inzwischen normales Steinwerkzeug. In diesem Lehrgang wird eine solide Grundlage an Fähigkeiten und Fertigkeiten für die Arbeit mit CNC-Maschinen geschaffen. Unterricht wird vom Zeichnen bis zum fertigen Werkstück.

Die anerkannte Fortbildung schließt mit einer Prüfung vor dem Prüfungsausschuss der Handwerkskammer für Ostfalen ab. Mit Bestehen der Prüfung sind Sie berechtigt zum Titel „CNC Fachkraft Steintechnik“ zu führen.

Termin ▶ 15. November 2018 bis 07. Dezember 2018 **Vorbereitung** je Prüfung

Preis ▶ 1180,00 Euro

Prüfungstermin ▶ 08.12.2018

Prüfungsausschuss Zur Prüfung zu bestehen, vor dem Examen oder Abschlussschritt in einem anerkannten, anerkannten Ausbildungsstellen der Steinmetz-Steintechnik, Abnehmend überlassen zum Zeitpunkt der Prüfung vorliegen. (Steinmetz-Steintechnik) und Fertigkeiten werden. Mit der Erlangung der Prüfung vorliegen. (Steinmetz-Steintechnik) und Fertigkeiten werden. Nach Gültigstellung der Handwerkskammer für Ostfalen.

Prüfungsfähigkeit Bei gegebenen Voraussetzungen über - Zusätze möglich

Förderung Bei gegebenen Voraussetzungen über - Zusätze möglich

Sehr gerne beantworten wir Ihre Fragen!

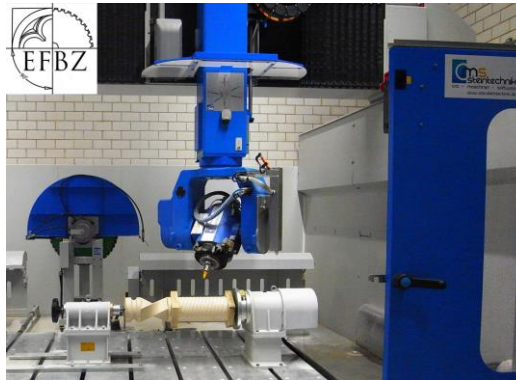
Fachgebiete	Aufstiegsfortbildung
<ol style="list-style-type: none"> CNC-Technologie Hydrogenik und Arten der CNC-Technik, Funktionsweise und Nutzen, NC-Codes Technisches Zeichnen Grundregeln, Erstellen und Vorlesen von Zeichnungen in 2D und 3D, Software: AutoCAD, Inventor, EasyFlow Scan- und CAM-Technik Objekte scannen, Scans bearbeiten und transformieren Vom CAD zu CNC Zeichnungen entlocken, Arbeitsauftrag planen, Werkzeuge und Bearbeitungen einsetzen, Angewandte NC-Codes an der Maschine, Bearbeitungszeitpunkt berechnen und übertragen, 2D/3D-Steuerung 	

Anmeldung mit Fortbildung „CNC Fachkraft Steintechnik“ 2018
Die Anmeldung wird mit der schriftlichen Anmeldebildung durch den Bildungsausschuss verbunden.

Teilnehmeranzahl	Nachname	PL, DL
	Telefon	0431
Buchungszettel	Nachname	PL, DL
	Telefon	0431
Hilfsstoffe	Bei der Zimmerei sind wir auf Kosten gerne beredigt. Auch bei Sägemehlwerken bietet Möglichkeiten.	
	Preis ist nicht eine von unserem Arbeitsbereich.	

MARKTREDWITZER STRASSE 60 · D-95632 WUNSIEDEL · TELEFON 09232 1038 · TELEFAX 09232 8325 · WWW.EFBZ.DE

Infolyer



5-Achs-Bearbeitungszentrum



STEINZENTRUM WUNSIEDEL



EUROPÄISCHES FORTBILDUNGSZENTRUM
Kompetenzzentrum für das Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerk
Marktredwitzer Straße 60 · D 95632 Wunsiedel
Telefon +49 9232 1038 - info@efbz.de - www.efbz.de

seit
1990

In Kooperation mit:

