

Seminare & Trainings - „Fit werden, Fit bleiben“

- Hydraulik
- Dies beinhaltet:
- Hydraulik Grund- und Aufbaustufe
 - Proportionalhydraulik
 - Fehlersuche und Wartung hydraulischer Anlagen

- Pneumatik
- Dies beinhaltet:
- Pneumatik Grundstufe
 - Fehlersuche und Wartung pneumatischer Anlagen

- CNC Grundlagen- und Aufbau Seminare
- CAD mit AutoCAD und INVENTOR jeweils als Grundlagen- und Aufbau Seminare

Firmenspezifische Seminare, Trainings und Workshops nach Kundenwunsch, alternativ im EDC BBZ oder in Ihrem Unternehmen als Inhouse-Veranstaltung.

Welchen Nutzen haben Sie von einer Aus- und Weiterbildung beim EDUCATIONCENTER BBZ Fulda?

- Vorteile für Teilnehmer:**
- Sie erwerben eine anerkannte Qualifikation
 - Sie steigern Ihren persönlichen und beruflichen Erfolg
 - Sie sichern aktiv Ihren Arbeitsplatz

- Vorteile für Unternehmen:**
- Sie machen Ihr Unternehmen zukunftssicher durch das Know-how Ihrer Mitarbeiter
 - Sie profitieren von neuen Technologien
 - Sie wirken dem Fachkräftemangel aktiv entgegen

Bitte informieren Sie sich auch über unsere Angebote in den anderen Fachbereichen unter:

www.educationcenter-bbz.de

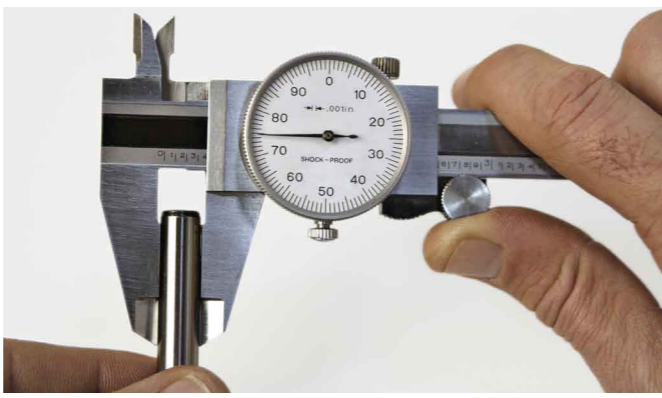
Aus- und Weiterbildung International

Wir sind Partner nationaler und internationaler Regierungsprojekte in der beruflichen Bildung. Für Träger der deutschen Entwicklungshilfe leisten wir praktische Aufbauhilfe für die Bildungssysteme in den Schwellenländern.

- Auf Kundenwunsch können wir:
- Lehrgänge planen und durchführen
 - Berufsausbildung in dualer Form organisieren
 - Qualitätsstandards in Aus- und Weiterbildung sichern
 - Prüfungen nach deutschem IHK-Standard durchführen

Beratung, Fertigung, Forschung

- Wir bieten Ihnen:
- Kostenlose Technologieberatung für kleine und mittlere Unternehmen
 - Forschung & Entwicklung im Rahmen von Projekten des Bundesministeriums für Bildung und Forschung
 - Auftragsfertigung: Job Shop
 - Laserstrahlschneiden
 - Wasserstrahlschneiden
 - CNC-Drehen und -Fräsen
 - Werkstoffprüfung



Ihre Ansprechpartner

Silvia Bohl
 Fon +49.661.6208-255 • Fax +49.661.603466
 e-mail: S.Bohl@educationcenter-bbz.de

Kerstin Klingel
 Fon +49.661.6208-255 • Fax +49.661.603466
 e-mail: K.Klingel@educationcenter-bbz.de

Rufen Sie uns einfach an, wir informieren Sie gerne!

So finden Sie uns

EDUCATIONCENTER BBZ GmbH
 Goerdelerstraße 139
 36100 Petersberg
 Fon +49.661.6208-0
 Fax +49.661.603466
 info@educationcenter-bbz.de
www.educationcenter-bbz.de

Ausbildung	Weiterbildung
Aus- und Weiterbildung International	Beratung Fertigung Forschung

Erfolgreich qualifizieren für Industrie und Handwerk

Fachbereich Metalltechnik



EDUCATIONCENTER
BBZ FULDA
 A COMPANY OF EDUCATIONTREND AG

Unser Leistungsspektrum im Fachbereich Metalltechnik

Das EDUCATIONCENTER BBZ Fulda bietet Ihnen ein breites Spektrum an Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten für Industrie, Handel und Handwerk. Wir qualifizieren und unterstützen unsere Kunden in den Geschäftsbereichen:

- Ausbildung
- Weiterbildung
- Aus- und Weiterbildung International
- Beratung, Fertigung, Forschung

Ausbildung

■ Überbetriebliche Ausbildung (ÜLU)

für Industrie und Handwerk

- wir sind seit mehr als 20 Jahren Partner der Betriebe in der dualen Ausbildung
- wir entlasten Ausbildungsbetriebe durch die Vermittlung von Praxiswissen in Ergänzung zu dem betrieblichen Leistungsspektrum
 - dadurch werden keine Produktionskapazitäten gebunden
 - Die Azubis werden zusätzlich motiviert und für weitere Aufgaben im Unternehmen qualifiziert

• ÜLU-Angebot Handwerk

Für die Ausbildungsberufe:

- Metallbauer/in Fachrichtung Konstruktionstechnik
- Feinwerkmechaniker/in
- Fachkraft für Metallbearbeitung
- Zerspanungsmechaniker/in

ÜLU-Angebote für Metallbauer/innen

1. Ausbildungsjahr

G-Met/04 Arbeitssicherheit, Umweltschutz und Grundlagen der Metallbearbeitung

G-FUE/04 Fügen und Umformen
(Metall-Schutzgasschweißen – MAG-St.)

2. Ausbildungsjahr

FUE1/04 Fügen und thermisches Trennen
(Elektro-Handschweißen)

Angebot durch EC: Fügen und thermisches Trennen
(Elektro-Handschweißen; ergibt zusammen mit FUE1/04 die DVS Basisqualifikation)

FUE2/04 Schutzgasschweißen

METKT1/04 Montieren und Prüfen von steuerungstechnischen Systemen

3. Ausbildungsjahr

METKT2/04 Bearbeiten von Leichtmetallen und Edelstahl

ÜLU-Angebote für Feinwerkmechaniker/innen

1. Ausbildungsjahr

G-Met/04 Arbeitssicherheit, Umweltschutz und Grundlagen der Metallbearbeitung

G-FEIN1/04 Fügen und Umformen

G-FEIN2/04 Maschinelles Spanen auf Werkzeugmaschinen (fakultativ)

2. Ausbildungsjahr

CNC1/04 Programmieren und Spanen auf numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen

STEU1/04 Steuerungstechnik I

3. Ausbildungsjahr

CNC2/04 Bearbeiten auf unterschiedlichen Werkzeugmaschinen (fakultativ)

STEU2/04 Steuerungstechnik II

Prüfungsvorbereitung



• ÜLU-Angebote Industrie

in den Ausbildungsberufen:

- Industriemechaniker/in
- Konstruktionsmechaniker/in
- Anlagenmechaniker/in
- Zerspanungsmechaniker/in
- Werkzeugmechaniker/in
- Maschinen- und Anlagenführer/in

1. Ausbildungsjahr

- Grundlagen der Metallbearbeitung
- Drehen und Fräsen Grundlagen

2. Ausbildungsjahr

- CNC Grundstufe
- Pneumatik Grundlagen
- Elektrotechnik Grundlagen
- Elektropneumatik Grundlagen
- Vorbereitung auf die Abschlussprüfung Teil I
- DVS E 1 (Schweißen GRE 1 & 2)

2. / 3. Ausbildungsjahr

- Hydraulik Grundlagen
- Drehen und Fräsen Aufbaustufe
- CNC-Grundstufe

3. Ausbildungsjahr

- Hydraulik & Pneumatik Aufbaustufe
- DVS MSG 1 (MAG-Schweißen)

4. Ausbildungsjahr

- Hydraulik & Pneumatik Fehlersuche und Wartung
- CNC Aufbaustufe inkl. PAL Drehen und Fräsen
- Vorbereitung auf die Abschlussprüfung Teil II



■ Außerbetriebliche Ausbildung

für Industrie und Handwerk

- wir bilden Jugendliche zu Facharbeitern für den ersten Arbeitsmarkt aus

in den folgenden Ausbildungsberufen:

• Handwerk:

- Metallbauer/in Fachrichtung Konstruktionstechnik
- Feinwerkmechaniker/in
- Fachkraft für Metallbearbeitung
- Zerspanungsmechaniker/in

• Industrie:

- Industriemechaniker/in
- Konstruktionsmechaniker/in
- Anlagenmechaniker/in
- Zerspanungsmechaniker/in
- Werkzeugmechaniker/in
- Maschinen- und Anlagenführer/in

Weiterbildung

■ Aufstiegsfortbildung - „Vorsprung gewinnen“

Ziel ist ein fachlich verwandter, jedoch höherer Bildungsabschluss, z. B. vom Facharbeiter und Gesellen zum Meister

- Meistervorbereitungslehrgang Industriemeister/in Teilzeit
- Meistervorbereitungslehrgang Handwerksmeister/in Vollzeit / Teilzeit

■ Anpassungsfortbildung - „Anschluss halten“

Qualifikationen ergänzen und erhalten

- Industriefachkraft IHK für CAD-Technik
- Industriefachkraft IHK für CNC-Technik
- Industriefachkraft IHK für Steuerungstechnik