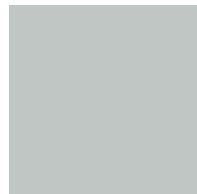




BILDUNGSANGEBOTE FÜR UNTERNEHMEN

CAD-LEHRGÄNGE





Praxisnahe Bildungsangebote

Für Auszubildende und Mitarbeiter von Unternehmen bietet das Berufsbildungswerk Dresden verschiedene Ausbildungsmodulare im gewerblich-technischen und kaufmännischen Bereich an.

Die Bildungsangebote umfassen sowohl Grundlagen- und Speziallehrgänge in verschiedenen Fachbereichen als auch Kurse zur Prüfungsvorbereitung für diverse Ausbildungsberufe.

Das Berufsbildungswerk Dresden ist eine modern ausgestattete außerbetriebliche Ausbildungsstätte. In der Ausbildung stehen Praxisnähe, individuelle Betreuung und moderne Technik im Vordergrund. Von diesen Prinzipien profitieren Unternehmen, die unsere Bildungsangebote nutzen.

AUF EINEN BLICK

LEHRGÄNGE IM IT-BEREICH

- C01 – CAD Nemetschek Allplan Teil 1 – 2D
- C02 – CAD-Nemetschek Allplan Teil 2 – 3D
- C03 – CAD-Inventor
- C04 – CAD AutoCAD Mechanical
- C05 – CAD AutoCAD – 2D

C01 – CAD Nemetschek Allplan Teil 1 – 2D

Ziele	<ul style="list-style-type: none"> Erstellung, Plotten und Exportieren (PDF) von Zeichnungen
Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none"> Einsteiger in das CAD-Programm AllplanFort-/ Weiterbildung von Erwachsenen Auszubildende, Architekten, Ingenieure, Bauzeichner
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> Projekt-, Plan-, Zeichnungs-, Teilbild- und Layertechnik Grundlagen der 2D-Konstruktion Beschriftung und Bemaßung Planzusammenstellung, Plotten, Drucken PDF – Export Datensicherung
Umfang	<ul style="list-style-type: none"> Ca. 20 Stunden Schulung und parallel 20 Stunden eigenständiges Üben

C02 – CAD Nemetschek Allplan Teil 2 – 3D

Ziele	<ul style="list-style-type: none"> Erstellen eines Gebäudes in 3D
Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none"> Fortgeschrittene in Allplan Grundkenntnisse in 2D werden vorausgesetzt Auszubildende, Architekten, Ingenieure, Bauzeichner
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> Bauwerksstruktur im Gegensatz zur Zeichnungsstruktur Beherrschen des Ebenenmanagers Erstellen eines einfachen Gebäudes mittels Architektur-elementen Modellieren von einfachen 3D-Objekten (Deko) Erzeugen von Ansichten, Schnitten Erzeugen von Auswertungslisten, wie z.B. Wohnflächenberechnung Planzusammenstellung, Plotten, Drucken, 2D-PDF-Export, 3D-PDF-Export
Umfang	<ul style="list-style-type: none"> Ca. 80 Stunden Schulung und parallel 120 Stunden eigenständiges Üben

C03 – CAD Inventor

Ziele	<ul style="list-style-type: none"> Einführung zu Inventor
Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none"> Technische Zeichner / Technische Produktdesigner Auszubildende, Studenten
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> Erstellen von Skizzen Abhängigkeiten von Skizzen Bauteilerstellung, 3D-Geometrien Zeichnungserstellung, Ansichten und Schnitte Zeichnungskommentare (Bemaßung, Symbole) Baugruppen (Erstellen, Vergabe von Abhängigkeiten) Einfügen von Normteilen Stücklisten Explosionsdarstellung Präsentation
Umfang	<ul style="list-style-type: none"> Ca. 80 Stunden

C04 – CAD AutoCAD Mechanical

Ziele	<ul style="list-style-type: none"> Einführung zu AutoCAD Mechanical
Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none"> Technische Zeichner / Technische Produktdesigner Auszubildende, Studenten
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> Verwendung von Zeichenstandards (Normen) Strukturbaum Bauteilerstellung Geometrieänderung Bemaßung, Symbole 2D-Normteile, Bohrungen Wellengenerator Zusammenbau Positionsnummer, Stückliste
Umfang	<ul style="list-style-type: none"> Ca. 80 Stunden

C05 – CAD AutoCAD – 2D

Ziele	AutoCAD in den Grundfunktionen beherrschen für 2D
Zielgruppe	Technische Zeichner / Technische Produktdesigner Auszubildende, Studenten
Inhalte	Zeichenbefehle Änderungsfunktionen Ansichtenfunktionen Layereinrichtung, Objekteigenschaften Textstile Bemaßung Blöcke ohne und mit Attributen Modell-, Layoutbereich Papierausgabe (Plotten)
Umfang	Ca. 60 Stunden

INFORMATIONSMÖGLICHKEITEN

Der schnellste Weg, um Informationen zu den Bildungsangeboten zu bekommen, ist ein Anruf bei unserer Abteilungsleiterin in der Berufsausbildung, Kristin Bläsche:

- Telefon +49 (0) 351 8437-616
- kristin.blaesche@bbw-dresden.srh.de

Für Vorab-Informationen bietet sich die Internetseite des Berufsbildungswerkes an:

- www.bbw-dresden.de/beratung-und-service/unternehmen

UNSERE BILDUNGSANGEBOTE:

- Lehrgänge Elektrotechnik/Mechatronik
- Lehrgänge Metalltechnik
- CAD-Lehrgänge
- Lehrgänge im IT-Bereich
- Lehrgänge im kaufmännischen Bereich und der Verwaltung
- Prüfungsvorbereitung für Auszubildende
- Assessment zur Azubi-Auswahl



Dieser QR-Code verbindet Ihr Mobiltelefon direkt mit unserer Internetseite.

Berufsbildungswerk Dresden

Hellerhofstraße 21

01129 Dresden

Telefon +49(0)351 8437-616

Telefax +49(0)351 8437-711

info@bbw-dresden.srh.de

www.bbw-dresden.de

