



weiterbildung-mv.de

Die Weiterbildungsdatenbank
für Mecklenburg-Vorpommern



Europäische Fonds EFRE, ESF und ELDF
in Mecklenburg-Vorpommern 2014-2020



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Sozialfonds

3D Produktvisualisierungen mit SolidWorks

Inhalt/Beschreibung

Zielgruppe: Diese Weiterbildung richten sich an Personen aus dem gewerblich-technischen Bereich wie technische Zeichner, technische Systemplaner, Meister, Konstrukteure, Diplom-Ingenieure und Studienabbrecher technischer Studiengänge. SolidWorks ist eine 3D-CAD-Software, mit der parametrische Modelle (Teile) erzeugt werden. Die Volumenmodelle werden anschließend mittels „Einschränkung von Freiheitsgraden“ zu anderen Teilen positioniert. Somit entstehen Baugruppen. Von den Einzelteilen und Baugruppen können nun automatisiert Zeichnungen abgeleitet werden. Anschließend können Sie die 3D-Konstruktionen mit Adobe® Photoshop® für wirkungsvolle fotorealistische Präsentationen weiter bearbeiten. Ebenso lassen sich Filmaufnahmen mit professionellen und branchenüblichen Effekten erstellen. Erste repräsentative Konstruktionen und Produktentwürfe können Sie in Adobe Illustrator darstellen.

Kursinhalte:

SolidWorks Basics

SolidWorks Spezialanwendungen

Blech
Schweißen
3D-Skizzen & Kurven
Oberflächen
Top-Down-Baugruppenmodellierung

Adobe® Photoshop®

Allgemeine Bedienkonzepte
Ebenen
Auswählen und Freistellen
Masken und Stile
Retusche
Technische Farbkorrekturen
Bilder für den Druck aufbereiten
3D-Bearbeitung
Texturieren
Materialeigenschaften
Beleuchtung
Kombination von Foto und 3D

Adobe® Illustrator®, Basics

Pfade zeichnen, editieren
Farben, Verläufe, Verlaufsgitter
Bibliotheken, Blendenfleckenwerkzeug
Plakatwerbung, Vektorisieren

Produktdesign mit Adobe® Illustrator®

Bildungsanbieter



Hotel- und Wirtschaftsschule Rostock GmbH

Staatlich anerkannte Einrichtung der
Weiterbildung

☎ 0381 8070-700

🖨 0381 8070-760

✉ kontakt@wissenmachts.de

🌐 <https://www.wissenmachts.de/>

Kontakt

Carsten Böhme

Fachbereichsleitung Hotel+Tourismus

☎ 0381 8070700

✉ boehme@wissenmachts.de

🌐 <https://www.wissenmachts.de/>

**Staatlich anerkannte Einrichtung nach dem
Weiterbildungsförderungsgesetz Mecklenburg-
Vorpommern**

anerkanntes Qualitätsmanagementsystem


Trägerzulassung nach AZAV

Veranstaltungsort


	<p>Zeichnen- und Konstruieren-Techniken Muster, Grafikstile und Effekte Texturierung (Material und Farbe) 3D-Illustrator-Werkzeuge</p> <p>Praxisprojekt</p> <p>Für Personen mit der oben beschriebenen Fortbildung bestehen Beschäftigungsmöglichkeiten in allen Bereichen der gewerblichen und industriellen Wirtschaft. Als Einsatzgebiete in Frage kommen Ingenieurbüros oder aber auch Konstruktions- und Entwicklungsabteilungen im Maschinenbau, Werkzeugbau, Blechbearbeitung, Industrie- und Konsumgüter-Design, Schiffbau, Medizintechnik und Anlagenbau.</p>
Lernziel	
Angaben zur geschlechterspezifischen Nutzung	keine Einschränkungen
Fachliche Zugangsvoraussetzungen	<p>Ein sicherer Umgang mit dem PC, räumliches Denken, Kreativität und die Beherrschung der deutschen Sprache (B2) sind Grundvoraussetzung für diesen Kurs.</p> <p>Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.</p>
Gesundheitliche Zugangsvoraussetzungen	keine Einschränkungen
	<i>Hinweis des Datenbankbetreibers: Informationen über die Barrierefreiheit erfragen Sie bitte beim Anbieter.</i>
Technische Zugangsvoraussetzungen	keine Einschränkungen
Zeitmuster	Vollzeit
Lehr- und Lernform	Blended Learning
Abschlussart	Teilnahmebestätigung / Zertifikat des Anbieters
Voraussichtliche Dauer	1350 Stunde(n)
Termin	12.09.2022 - 07.04.2023
Mindestteilnehmeranzahl	8
Maximale Teilnehmerzahl	25
Teilnahmegebühr	<p>0,00 € mit Bildungsgutschein</p> <p><i>Hinweis des Datenbankbetreibers: Bitte erfragen Sie beim Anbieter eventuell auftretende Nebenkosten!</i></p>
Fördermöglichkeiten	Bildungsgutschein (auch für Weiterbildung während Kurzarbeit)
Weitere Informationen im Internet	auf der Internetseite des Bildungsanbieters
Themengebiet	Werbung, Marketing, Medien


Hotel-und Wirtschaftsschule Rostock

GmbH

 Ivenacker Straße 10
17153 Stavenhagen
Deutschland



 0381 8070 650

 stavenhagen@wissenmachts.de

 <https://www.wissenmachts.de>

Verein zur Förderung der Weiterbildungs-Information und Beratung - WIB - e.V.
Baustraße 7a · 19061 Schwerin · 0385 64682-0