



**weiterbildung-mv.de**

Die Weiterbildungsdatenbank  
für Mecklenburg-Vorpommern



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Sozialfonds

## CAD 2D/3D - CATIA

### Inhalt/Beschreibung

#### **Einführungskurs in CATIA V5 im 3D-Format (1 Tag)**

##### **CATIA Basic 1**

Einzelobjekt, Vorgehensstrategie Einführung Catia-  
Zielflächen (Zielflächen, Kanten, Vertiefungen, Kränze)  
Komplexes Baugruppenkonstruktionsprogramm  
Baugruppenstruktur, hierarchische Einstellungen,  
Zeichnungsableitung von Blechteilen, Abwicklung

##### **CATIA Expertisen**

Skizzenkonstruktion, 2D-Anhängigkeiten  
Blockkonstruktion, Begrenzungen einrichten, Verschneiden  
Bogen- und Wellenführungskurve, Stetigkeiten und  
Spannungsgewinnung für Außen- und Innenzylinder  
Skizzelemente Mehrfachschnitten (Führungselemente,  
Zirkelweg, Säute, Länge, etc.)  
Skizzen, Spindel, Offset, parallele Kurve, Reflexionslinie;

##### **CATIA Basic 2**

Parametrische Profile, Kurven, Kurvenstapel  
Rezepte, Flächen, Parameter, Kanten, Punkte/Linien;

#### **Optional / Prüfungsvorbereitung und Abschlussprüfung zur CAD-Fachkraft "HWK" (10 Tage)**

Gruppenkonstruktionen  
Zeichnungsableitung Schnitte/einfache  
Stückliste/Positionsnummern

##### **CATIA Advanced**

### Lernziel

Mit moderner CAD-Software ist es möglich, zwei- bzw. dreidimensionale Objekte auf dem Bildschirm zu planen, zu konstruieren und darzustellen. In diesem Kurs lernen Sie aktuelle CAD-Systeme in der Praxis anzuwenden. Besuchen Sie diesen Kurs und steigern Sie so Ihre beruflichen Chancen, denn CAD-Spezialisten sind auf dem Arbeitsmarkt sehr begehrt.

### Fachliche

#### **Zugangsvoraussetzungen**

Um sich für diese Weiterbildung anmelden zu können, sollten Sie einen technischen Beruf erlernt haben oder ein Studium mit technischem Schwerpunkt vorweisen können. Unverzichtbar sind außerdem gute Kenntnisse in technischem Zeichnen, einem anderen 3D CAD-Programm und sehr gute Computerkenntnisse.

### Gesundheitliche

#### **Zugangsvoraussetzungen**

*Hinweis des Datenbankbetreibers: Informationen über die Barrierefreiheit erfragen Sie bitte beim Anbieter.*

### Zeitmuster

Vollzeit

### Lehr- und Lernform

E-Learning

### Abschlussart

Teilnahmebestätigung / Zertifikat des Anbieters

### Bildungsanbieter



## **WBS TRAINING Mecklenburg-Vorpommern**

☎ 0385 6460-80

🖨 0385 64608-15

✉ schwerin@wbstraining.de

🌐 <https://www.wbstraining.de/weiterbildung-schwerin>

### Ansprechpartner

#### **WBS Beraterteam**

☎ 0385 6460-80

✉ schwerin@wbstraining.de

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

**anerkanntes Qualitätsmanagementsystem**

DIN EN ISO 9001, Trägerzulassung nach AZAV

### Veranstaltungsort

#### **Ueckermünde**

🏠 Markt 2  
17373 Ueckermünde

<b>Voraussichtliche Dauer</b>	41 Tag(e)
<b>Termin</b>	25.05.2022 - 25.07.2022
<b>Fördermöglichkeiten</b>	Bildungsgutschein (auch für Weiterbildung während Kurzarbeit) auf Anfrage
<b>Weitere Informationen im Internet</b>	<a href="#">auf der Internetseite des Bildungsanbieters</a>
<b>Themengebiet</b>	Berufliche Bildung

Kurs aktualisiert am 24.06.2021, Datenbank-ID 00293448



☎ 039771 55900-0

🖨 039771 55900-9

✉ ueckermuende@wbstraining.de

Verein zur Förderung der Weiterbildungs-Information und Beratung - WIB - e.V.

Baustraße 7a · 19061 Schwerin · 0385 64682-0