

Cadwork – Schreinerei Kurs Planausgabe 1 Tag

| | |
|----------------------|--|
| Regstr.Nr.: | xyz |
| Datum: | xyz |
| Förderung: | Förderung durch VSSM, MAEK und ZPK |
| Kursanbieter: | Cadwork SA, Route de Montreux 151, 1618 Châtel-Saint-Denis |
| Anmeldung: | Link auf Homepage von cadwork |

INFORMATIONEN ZUM KURS

| | |
|-----------------------------------|--|
| Kursnummer Veranstalter: | xyz |
| Bildungsschwerpunkt: | <p>Lernen wie eine 3D-Datei strukturiert sein muss, damit effizient gearbeitet werden kann.</p> <p>Materiallisten ausgeben und mehr über deren Einstellungsmöglichkeiten erfahren.</p> <p>Kennenlernen der automatischen Planausgaben mit den Ausgabe-, Containerelementen, und der Einzelstückzeichnung.</p> |
| Beschreibung Kursinhalt: | <p>Im Kurs Planausgabe wird eine Musterdatei von A-Z strukturiert und die Zusammenhänge dieser Struktur erläutert.</p> <p>Im nächsten Schritt werden gewisse Kontrollmechanismen gezeigt.</p> <p>Bei der Listenberechnung wird der Unterschied von Stück- und Produktionsliste erklärt und weiter werden im Listenmodul anschliessend die Sichtbarkeit der Inhalte und deren Sortierung erklärt.</p> <p>Weiter werden folgende Planausgaben angeschaut:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einzelstückzeichnung - Ausgabeelement - Containerelement |
| Detailinformationen unter: | Link zu Schulungsbeschreibung auf Homepage |
| Ausbildungsziel: | <p>Ziel ist es, die Arbeitsweise und die Abläufe in der Planung zu optimieren.</p> <p>Wissen wie ein 3D Datei aufgebaut werden muss.</p> <p>Hintergründe und Abhängigkeiten der Struktur für die Planausgabe kennen.</p> <p>Grundkenntnisse erlangen für die automatischen Planausgaben. Welche anschliessend im Betrieb gefestigt werden können.</p> |
| Folgekurs von: | Schreinerei 2D und 3D Grundkurs je 1 Tag |

| | |
|------------------------|--|
| Zielpublikum: | Schreiner/innen, Projektleiter/innen Schreinerei, Produktionsleiter/innen Schreinerei, Techniker/innen, Meister/innen, Ingenieure/innen oder auch verwandte Berufsgattungen. |
| Anforderungen: | Grundlegende Kenntnisse von Berufen rund um die Schreinerei oder den Holzbau Grundkenntnisse in Windows. |
| Anstellungsart: | Angestellte, Inhaber/innen |
| Ausbildungstyp: | Grundkurs |

Detailinformation zum Kurs:

Detaillierter Kursaufbau:

Struktur einer 3D Datei:

- Wie muss eine 3D Datei strukturiert sein.
 - o Gebäude
 - o Geschoss
 - o Baugruppe
 - o Bauuntergruppe
 - o Etc.
- Kennenlernen der Attribute und wissen, wo diese verwaltet werden können.

Vererben:

- Wie können die oben beschriebenen Attribute effizient auf weitere Bauteile übertragen werden

Aktivieren:

- Nach Attributen aktivieren und ein- und ausblenden
- Attributviewer als Hilfsmittel kennenlernen

Szenen:

- Szenen können nicht nur Sichtbarkeitsstände abbilden, sondern können auch auf Attribute reagieren.
- Weitere Funktionalitäten der Szenen kennenlernen

Kontrollmechanismen:

- Kollisionskontrolle (Wie kann ich diese anwenden und Probleme beheben)
- Kontrolle doppelter Elemente
- Problembauteile

Listen:

- Unterschied Stück- und Produktionsliste
- Mit der Berechnungskonfiguration kann beeinflusst werden,

wie die Nummern vergeben werden können.

- Grundkenntnisse erlangen, wie die Liste gestaltet und dargestellt werden kann.

Planausgaben:

BIMtam

- Kennenlernen der cloudbasierten Plattform BIMteam für ein koordiniertes und Modellbasiertes Arbeiten.
- Exportieren von einem 3D Modell auf diese Plattform

Komma:

- Planausgaben mit dem Komma
- Vor- und Nachteil aufgezeigt bekommen.

Einzelstückzeichnung:

- Einsatzgebiet kennenlernen
- Was gibt es von der Ausgabe zu beachten
- Berechnung der Bearbeitungen
- Was muss beachtet werden bei der Ausgabe
- Layoutdatei anschauen
- Ausgabe und anschliessendem weiterverarbeiten im 2D

Ausgabeelement:

- Einsatzgebiet kennenlernen
- Erstellen eines Ausgabeelementes
- Hinzufügen von Ansichten und Schnitten
- Modifizieren von diesen
- Layouten von der Ausgabe
- Konfigurationen zu den einzelnen Ansichten
- Darstellung der Elemente bei der Planausgabe Anhand des Materialfensters
- Ausgabe und anschliessendem weiterverarbeiten im 2D

Containerelement:

- Einsatzgebiet kennenlernen
- Unterschied zu Ausgabeelement wird erläutert
- Erstellen eines Containerelementes
- Hinzufügen von Ansichten und Schnitten
- Modifizieren von diesen
- Layouten von der Ausgabe
- Konfigurationen zu den einzelnen Ansichten
- Darstellung der Elemente bei der Planausgabe Anhand des Materialfensters
- Ausgabe und anschliessendem weiterverarbeiten im 2D

Vertiefung JTC

- Einstellungen und eigene Katalogteile erarbeiten nach den Wünschen der Teilnehmer

Tipps und Tricks:

- Da max. 4 Teilnehmer an der Schulung teilnehmen bleibt auch noch genügend Zeit, um Tipp und Tricks zu den oben beschriebenen Funktionen und Elementen zu geben.
- Je nach Interesse der Teilnehmer werden die Schwerpunkte der unterschiedlichen Ausgaben auch individuell gestaltet.

INFORMATIONEN ZU DIESER KURSDURCHFÜHRUNG

| | |
|-------------------------------------|---|
| Veranstaltungsort: | cadwork SA, Bodenrebenweg 5, 3225 Müntschemier |
| Anfahrtsbeschreibung: | Siehe Lageplan |
| Informationen zur Anreise: | Die Parkmöglichkeiten bei den Schulungsräumen sind beschränkt daher wenn möglich Fahrgemeinschaften bilden. Vom Bahnhof Müntschemier ist das Kurslokal in 5 Min. Fussmarsch zu erreichen. |
| Anzahl Kurstage: | 1 |
| Dauer in Std.: | 7h |
| Tages-/Wochenend-/Abendkurs: | Tageskurs |
| Termine Bemerkungen: | Eintreffen der Teilnehmer ab 08:00 Kurszeiten von 08:30 – 12:00 und von 13:00 – ca. 17:00 |
| Kursleitung: | Team cadwork 04 |
| Sprache: | Deutsch |
| Min. Teilnehmer: | 2 Pers. |
| Max. Teilnehmer: | 4 Pers. |
| Kostenbeschreibung: | Teilnahme am Kurs inkl. Arbeiten an vorhandenem PC im Schulungsraum, Kursunterlagen und Schreibmaterial, und zeitlich beschränkte Testlizenz von cadwork auf eigenem Gerät nicht inkl. ist das Mittagessen |

KONTAKT DES KURSANBIETERS

Kontakt : Cadwork SA, Route de Montreux 151, 1618 Châtel-Saint-Denis
Tel : +41 21 943 00 46
Mail : formation@cadwork-04.ch

PREISE

Preis der Schulung: 490.- exkl. MwSt.

Preise ebenfalls auf der Homepage ersichtlich

ANMELDEFRIST UDN DURCHFÜHRUNGSKRITERIEN

Anmeldefrist ist auf der Homepage zu entnehmen sicherlich aber 2 Wochen vor Kursbeginn
Damit der Kurs durchgeführt werden kann, braucht es mindestens 2 Teilnehmer.