

Inhaltsverzeichnis

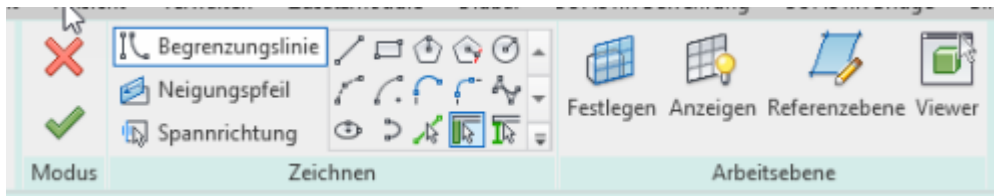
- 025. Werkzeuge und Verfahren** 3
- Skizzieren*** 3
- Bearbeiten von Elementen*** 3
- Arbeitsebenen*** 3
- Abhängigkeiten*** 3
- Parameter*** 4
- Formeln*** 4
- Geneigte Oberflächen*** 4
- Mehrschalige Konstruktionen*** 4
- Filterliste*** 4
- Hinzufügen oder Ändern eines Uniformat-Baugruppenkennzeichens*** 4
- Info zum Versatz*** 4

025. Werkzeuge und Verfahren

{Für andere Versionen kann in der URL einfach die Jahreszahl angepasst werden z.B. <https://help.autodesk.com/view/RVT/2020/...> -> <https://help.autodesk.com/view/RVT/2021/...>} Zur Erstellung der Elemente eines Gebäudemodells stehen dem Nutzer verschiedene Werkzeuge zur Verfügung. Bei Erstellen der Elemente sollten im Vorfeld stets die entsprechenden Eigenschaften bzw. Optionen angepasst werden, um Nacharbeiten zu vermeiden.

Skizzieren

Verschiedene Elemente werden im Skizzenmodus erstellt. Hierzu stehen zahlreiche Werkzeuge zur Verfügung. Diese werden in einer separaten MFL angezeigt.



Im Zeichenbereich werden dem aktuell aktiven Bauelement entsprechende Werkzeuge angezeigt. Die Skizze kann mit den Funktionen aus der Gruppe Ändern angepasst werden. Die Arbeitsweise ist am ehesten mit dem Vorgehen in Autodesk AutoCAD zu vergleichen.

Je nach dem zu erreichenden Ziel müssen andere Arbeitsebenen aktiviert oder erstellt werden. Die jeweils aktuelle Arbeitsebene kann auch angezeigt werden. Dies kann die Orientierung im Modell erleichtern. Beim Konstruieren ist stets zu beachten, dass im 3D-Raum gearbeitet wird. Elemente jedoch nur im tatsächlich angezeigten 2D-Bereich des Monitors angezeigt und verändert werden können. Dies führt am Anfang häufig zu Verwirrungen.

[Hilfe -> Skizzieren](#)

Bearbeiten von Elementen

[Hilfe](#)

Arbeitsebenen

[Hilfe](#)

Abhängigkeiten

[Hilfe](#)

Parameter

 [Hilfe](#)

Formeln

 [Hilfe](#)

Geneigte Oberflächen

 [Hilfe](#)

Mehrschalige Konstruktionen

 [Hilfe](#)

Filterliste

 [Hilfe](#)

Hinzufügen oder Ändern eines Uniformat-Baugruppenkennzeichens

 [Hilfe](#)

Info zum Versatz

 [Hilfe](#)

 [Hilfe](#)

From:
<https://dokuwiki.fbbu.h-da.de/> - **Fachbereich Bauingenieurwesen**

Permanent link:
https://dokuwiki.fbbu.h-da.de/doku.php?id=rvt:werkzeuge_verfahren

Last update: **2021/09/30 10:37**



