

# Inhaltsverzeichnis

**120. Tragwerkselemente** ..... 3



## 120. Tragwerkselemente

{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/...}

- [Tragwerksstützen](#)

Mithilfe der Werkzeuge für Tragwerksstützen können Sie Gebäudemodellen vertikale lasttragende Elemente hinzufügen.

- [Träger](#)

Mithilfe der Werkzeuge für Träger können Sie Gebäudemodellen lasttragende Elemente im Tragwerk hinzufügen.

- [Trägersysteme](#)

Mithilfe der Werkzeuge für Trägersysteme können Sie dem Gebäudemodell ein einzelnes Tragwerkselement hinzufügen, das aus einer Reihe paralleler Einzelträger besteht.

- [Streben](#)

Mithilfe der Werkzeuge für Streben können Sie diagonale Tragwerkselemente erstellen, die mit Trägern und Stützen verbunden sind.

- [Tragwerk](#)

Hier erhalten Sie Informationen zum Arbeiten mit Tragwerkselementen zur Erleichterung der Modellierung Ihres Projekts.

- [Tragwerksverbindungen](#)

Mithilfe des Werkzeugs Verbindung fügen Sie Elementen in Ihrem Tragwerksmodell eine Tragwerksverbindung hinzu.

- [Detaillierte Stahlmodellierung](#)

Mit Werkzeugen zur Stahlfertigung können Sie über 100 Typen von standardmäßigen parametrischen Tragwerksverbindungen platzieren und bei Bedarf schnell benutzerdefinierte Verbindungen und Stahlfertigungselemente erstellen.

- [Fachwerkbinder](#)

Mithilfe des Werkzeugs Fachwerkbinder können Sie dem Gebäudemodell Fachwerkbinder hinzufügen, wobei das Layout und andere Parameter des ausgewählten Fachwerkbinderfamilientyps angewendet werden.

- [Tragende Wände](#)

Sie können tragende Wände mit den Funktionen Schub, Tragend oder Mehrere Tragwerksfunktionen erstellen.

- [Fundamente](#)

Erstellen Sie Fundamente für das Gebäudemodell mithilfe von Einzelfundamenten, Wandfundamenten und Fundamentplatten.

- [📖 Tragende Geschossdecken](#)

Mithilfe des Werkzeugs für tragende Geschossdecken können Sie Gebäudemodellen tragende Geschossdecken hinzufügen.

- [📖 Betonmodellierung](#)

Hier erfahren Sie, wie Revit Betonelemente verbindet und sie in Ansichten anzeigt.

- [📖 Bewehrung](#)

Mithilfe der Bewehrungswerkzeuge können Sie Bewehrungselemente wie z. B. Bewehrung, Bewehrungsstäbe oder Bewehrungsmatten in gültigen Basisbauteilen wie Stützen, Trägern, Wänden, Fundamenten und tragenden Geschossdecken aus Beton hinzufügen.

[📖 Hilfe](#)

From:

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

Permanent link:

[https://dokuwiki.fbbu.h-da.de/doku.php?id=rvt:gm\\_ing\\_elemente](https://dokuwiki.fbbu.h-da.de/doku.php?id=rvt:gm_ing_elemente)

Last update: **2021/09/30 10:39**

