

Am Lehrstuhl für Holzbau und Baukonstruktion ist folgendes Masterarbeitsthema zu vergeben:

3D Modell Recyclingfähigkeit



Quelle:

<https://www.holzbauwelt.de/holzbauweisen/holztafelbau.html> <https://help.autodesk.com/view/RVT/2022/DEU/?guid=GUID-BC219BE7-2917-47A8-9596-71C6C01659CF>

Aufgabenstellung

Ziel der Masterarbeit ist es, ein 3D Modell einer Holztafelbauwand zu erstellen, dass die Recyclingfähigkeit des Bauteil anzeigt.

Dazu soll zunächst ein 3D Modell einer Holztafelbauwand mittels Revit erstellt werden. Anschließend sollen Recyclingmethodiken implementiert werden um so die verschiedenen Recyclingstufen des Bauteils anzeigen zu können.

Nachfolgend aufgeführte Punkte sollen einen Überblick über die Aufgabestellung geben:

- Erstellung eines 3D Modells einer Holztafelbauwand mittels Revit
- Verknüpfung der Recyclingmethodik mit dem 3D Modell

Informationen

Zsafia Varga, M.Sc.

Tel. 089.289.22039

zsafia.varga@tum.de