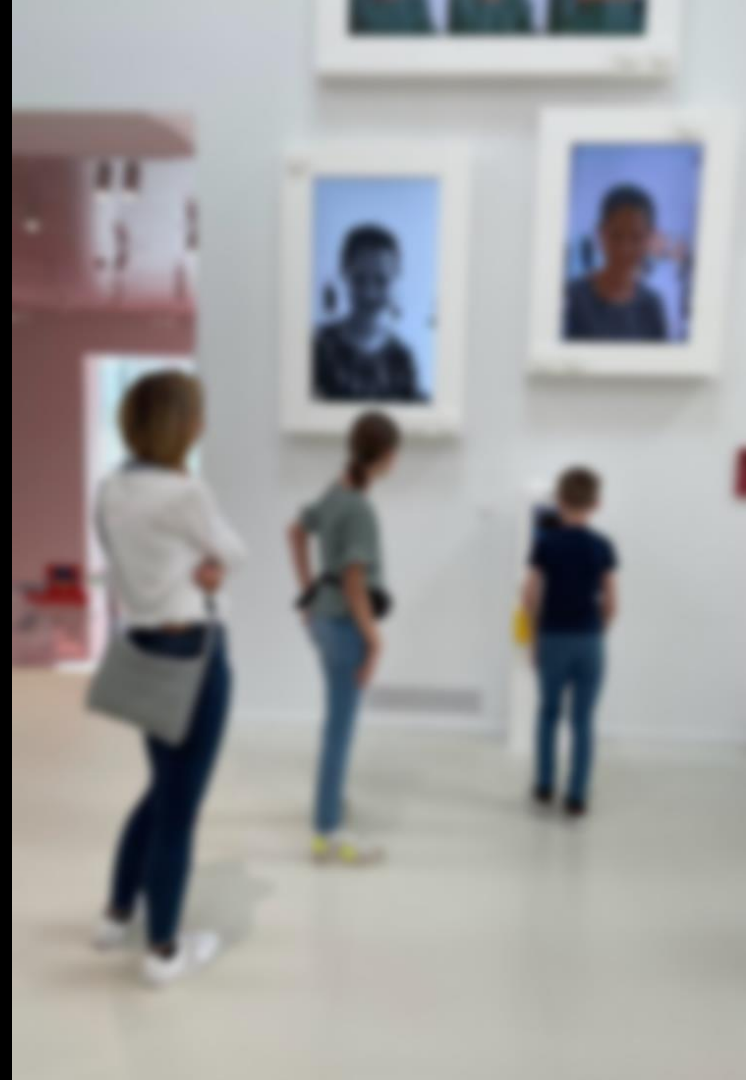


Lektion: Bilderrahmen

**Digitale Methoden:
2D Zeichnung und 3D Modell**

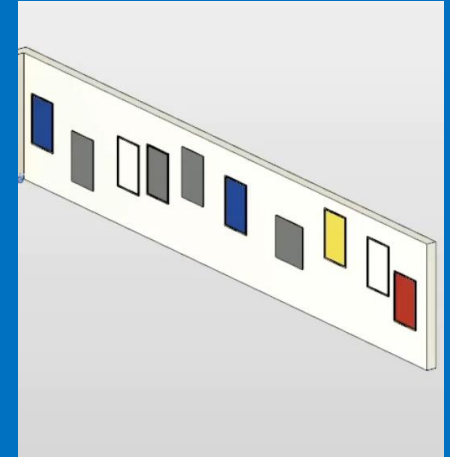
Stand: 22.01.2023










Beispiel-Datei

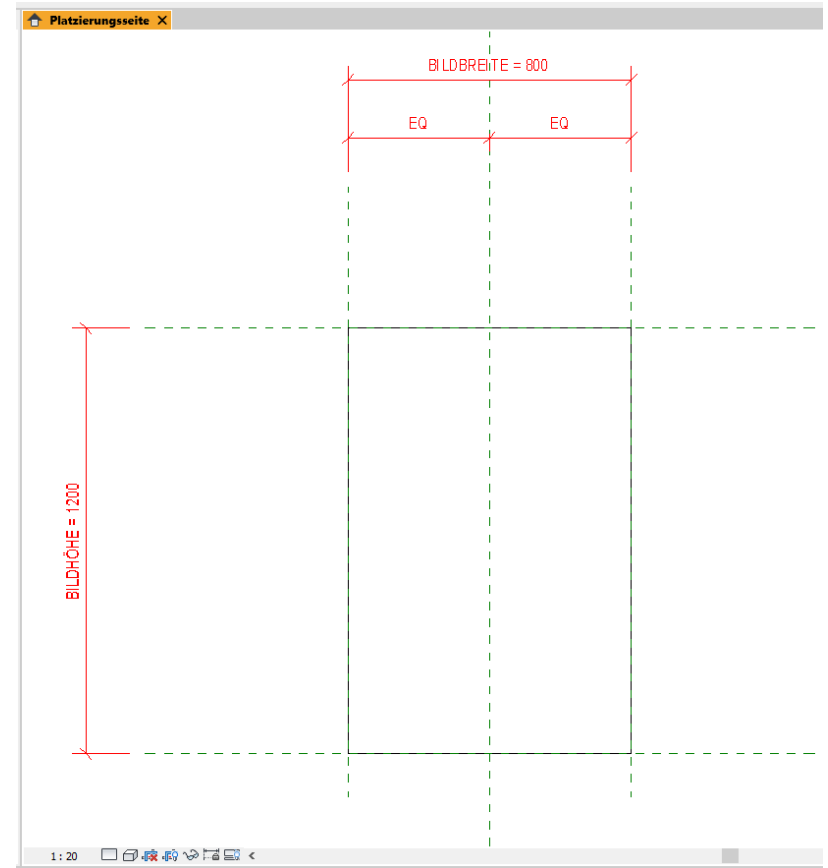
Zu dieser Lektion gehörten Beispiel-Dateien

bilderrahmen.rvt



 bild_a.rfa	22.01.2023 22:31	464 KB
 bild_b.rfa	22.01.2023 22:37	452 KB
 bild_c.rfa	22.01.2023 22:40	456 KB
 bild_d.rfa	22.01.2023 22:45	464 KB
 bild_e.rfa	22.01.2023 22:49	464 KB
 bild_f.rfa	22.01.2023 22:51	464 KB
 bild_g.rfa	22.01.2023 22:54	464 KB

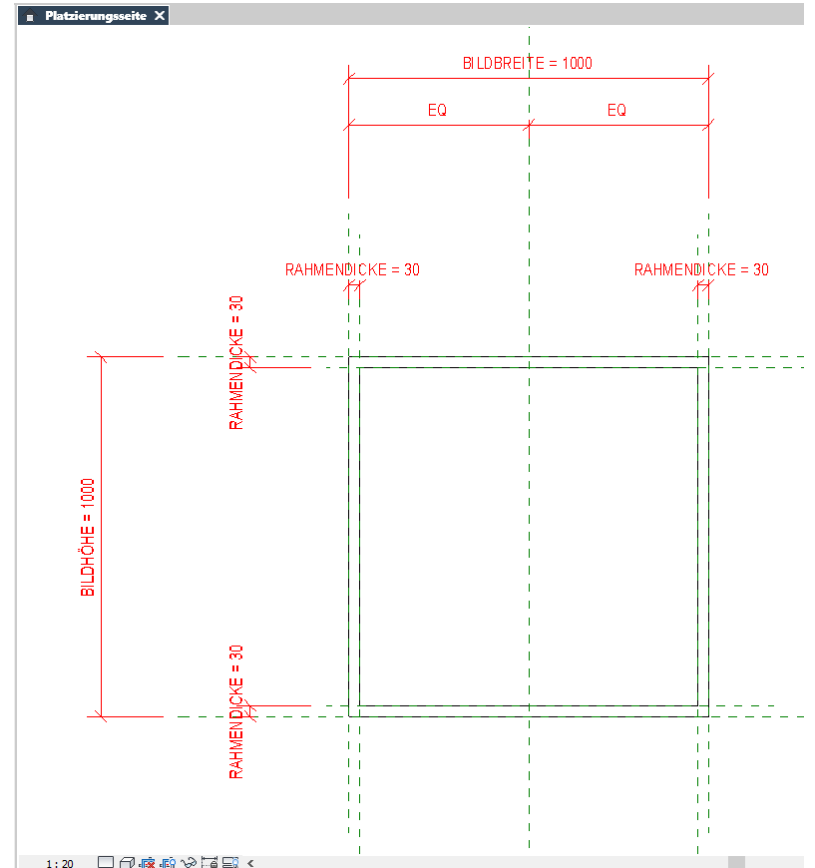
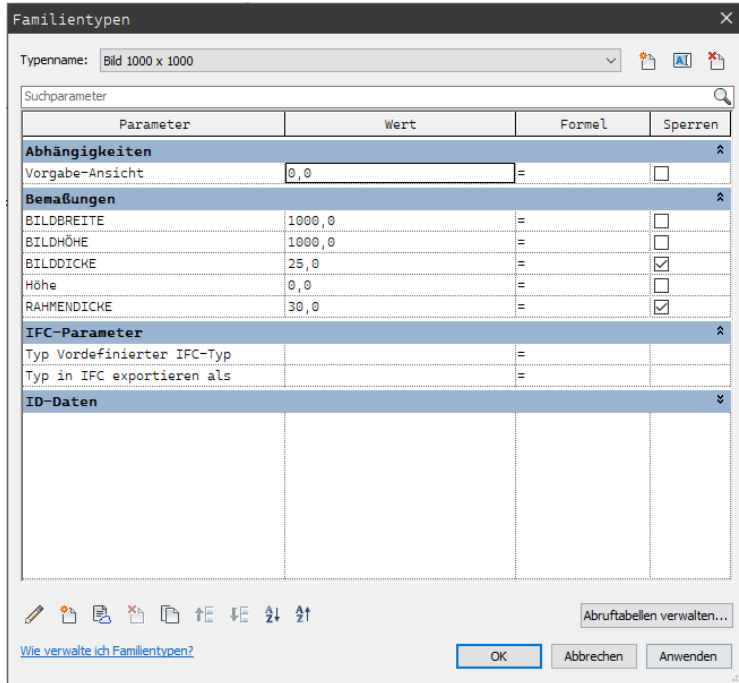
Platzhalter als Quader



Zwischenstände: bild_b.rfa

Rahmen vorbereitet

(Die Fläche im Rahmen ist leer.)



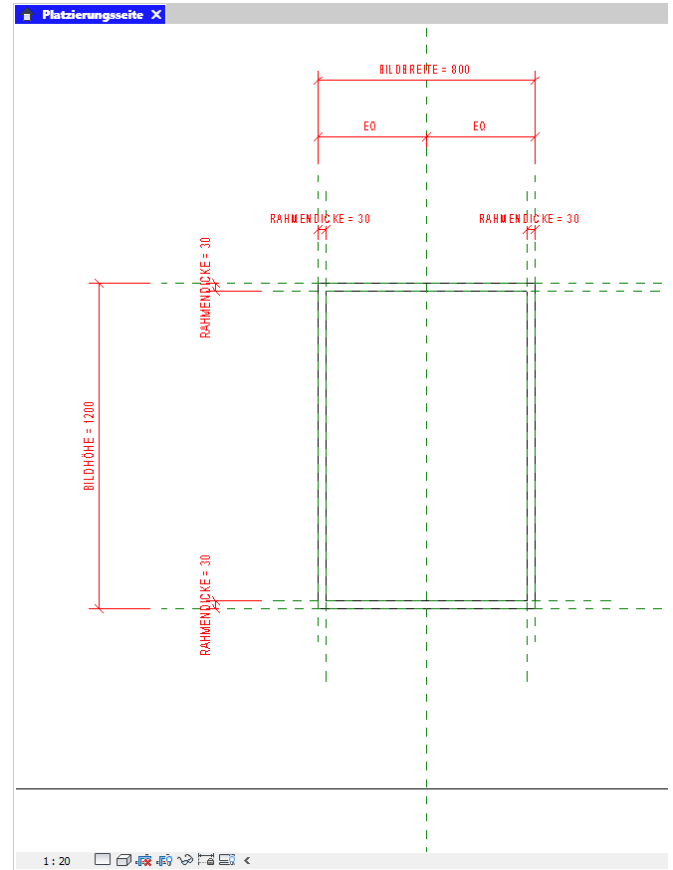
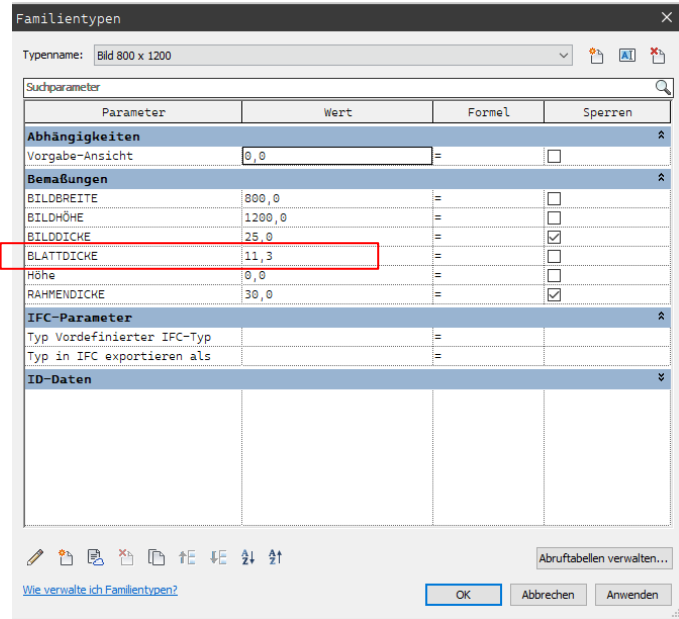
v2023-01-05

Zwischenstände: bild_c.rfa

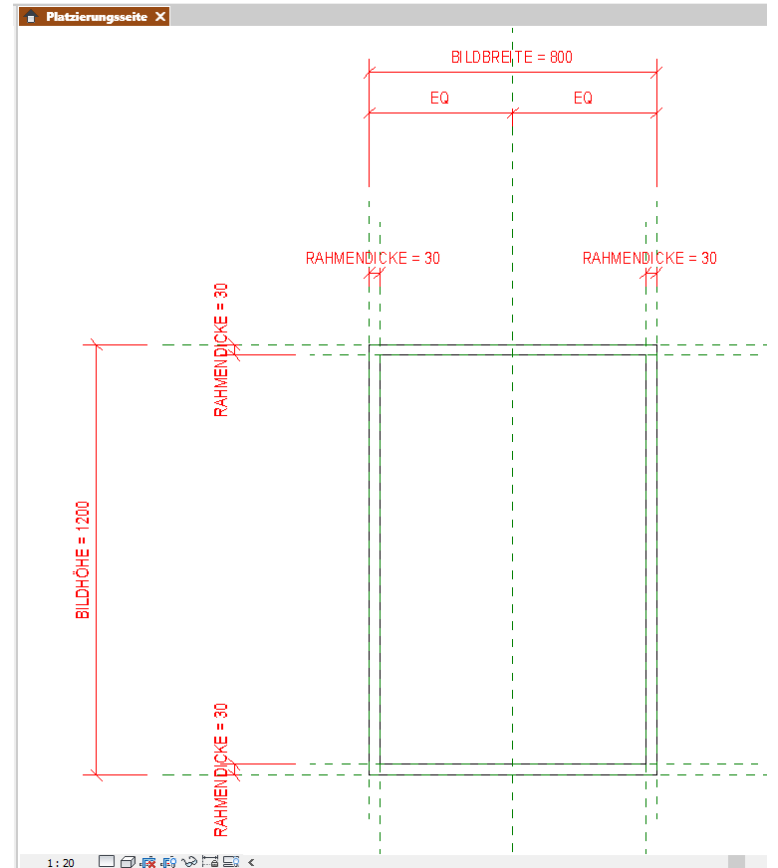
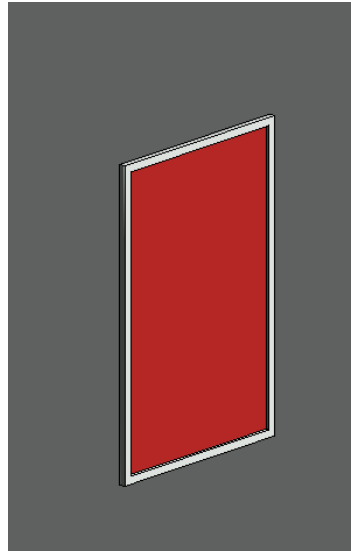
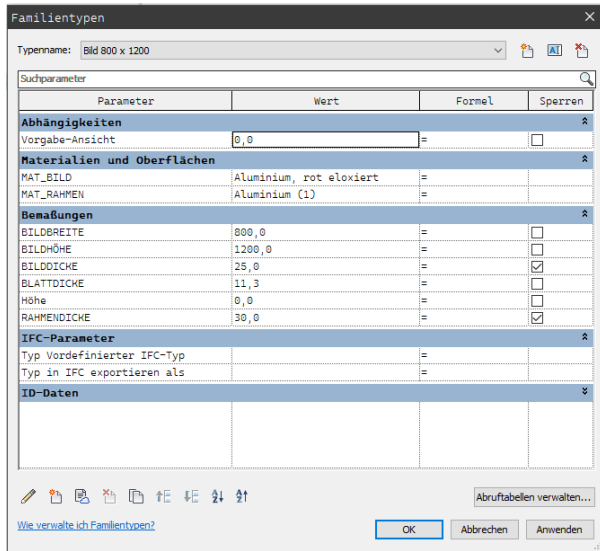
Rahmen vorbereitet

Weiterer Quader im Rahmen („Blatt“);

hier nicht sichtbar, aber bei Parametern zu finden.



Material vorbereitet

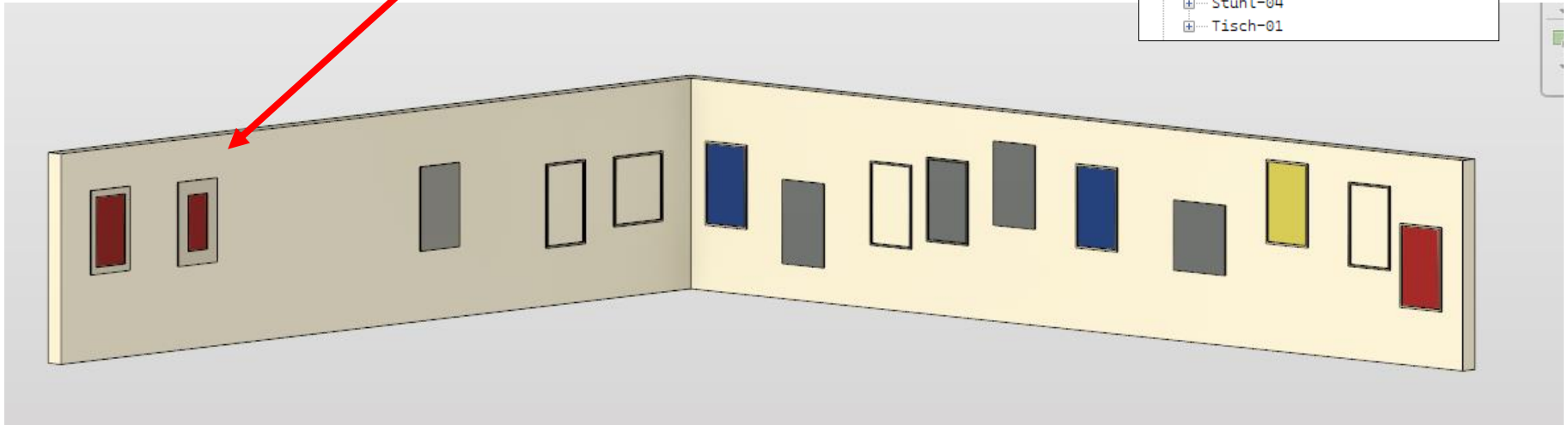
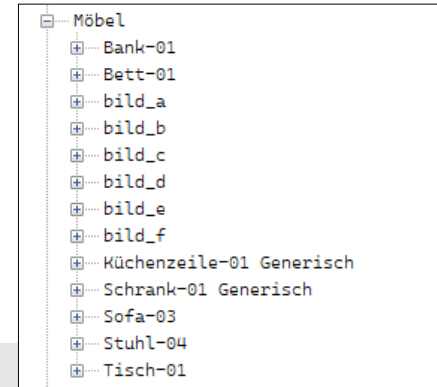


Modelldatei: „bilderrahmen.rvt“

In die Modelldatei wurden immer wieder die Zwischenstände der Familien-Modellierung unter neuen Namen eingefügt.

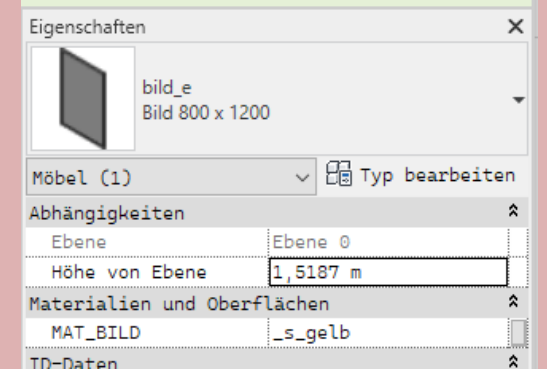
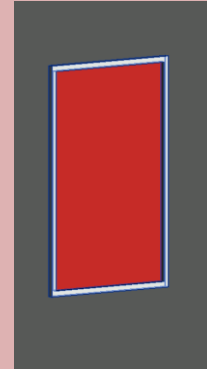
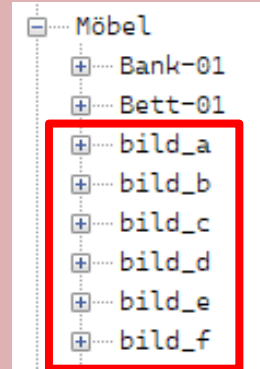
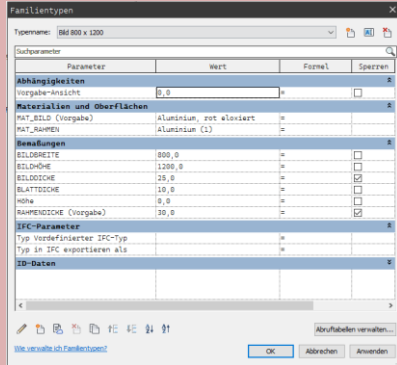
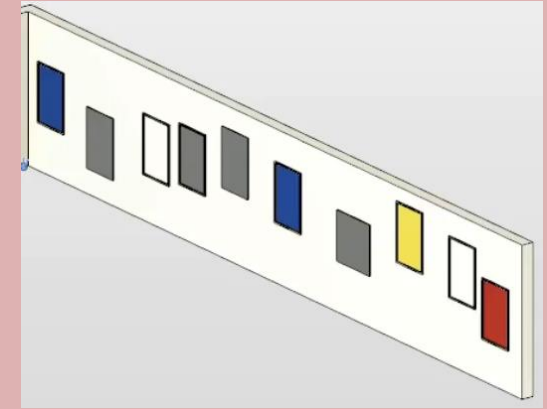
Diese sind jetzt hier als „bild_a“, „bild_b“, usw. zu finden.

Die vorerst letzte Version ist „bild_f“



Familie modellieren und einsetzen

- Verwendung von Referenzebenen
- Material als Parameter
- Typ-Parameter und Exemplar-Parameter



ENDE