

# Übung 24 – Reports



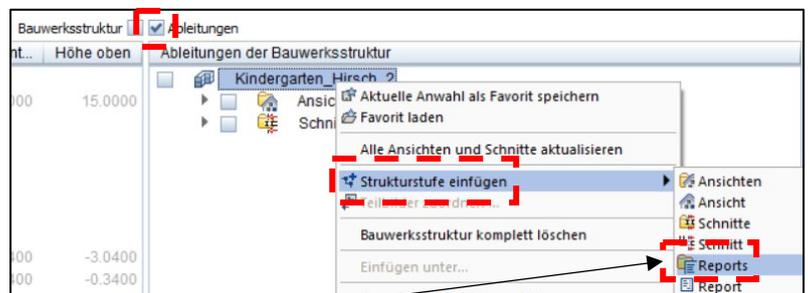
## Allplan

### Aufgabe

- Allplan hält mehr als 250 Reports bereit zum Auslesen von:
  - gewerkebezogene Mengen / Massen
  - Rumgrößen
  - Ausbauflächen
  - Bauplanungsdaten
  - usw...

### ① Anlegen einer Report-Struktur

- TB-Auswahl
- rechte Maustaste auf Projektname

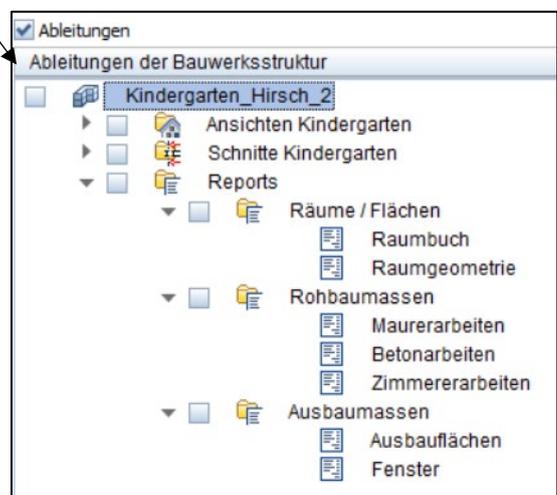
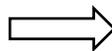
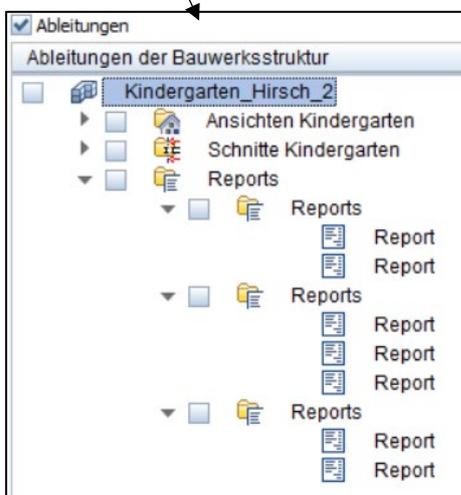


→ Strukturstufe einfügen → Reports (Ordner)

- Reihenfolge per **drag** and **drop** ändern



- folgende **Struktur** erzeugen und **umbenennen**



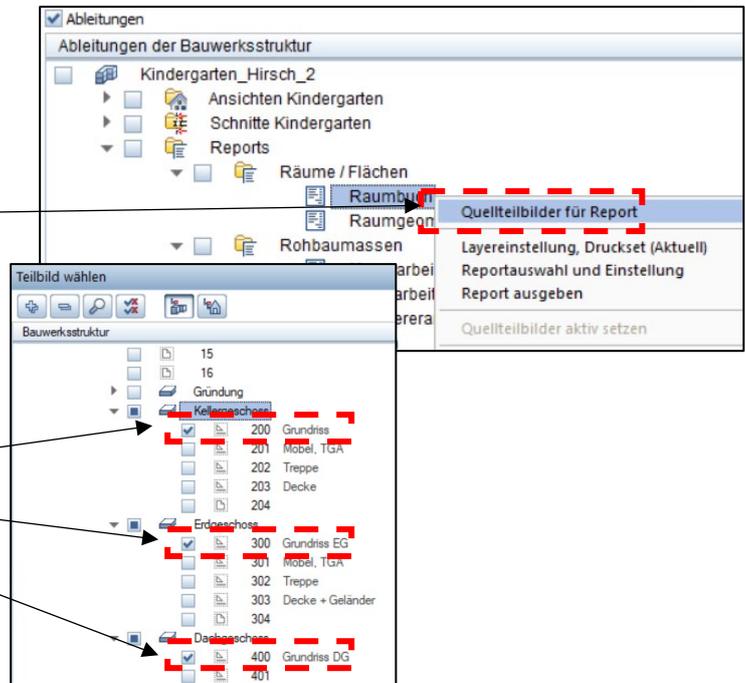
**2 Report erzeugen**

**a) Quelltebilder wählen**

- in welchen TB ist die Information?

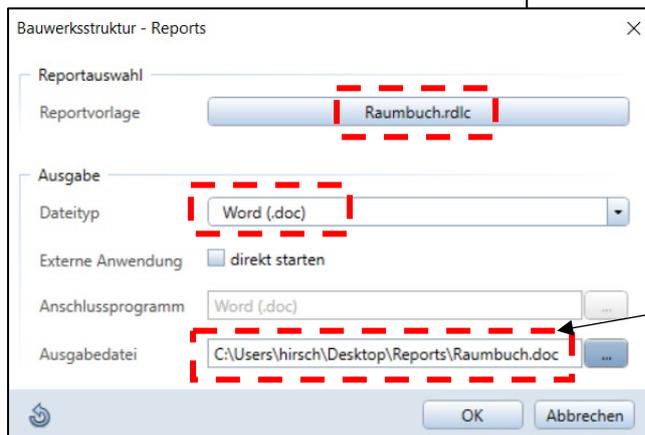
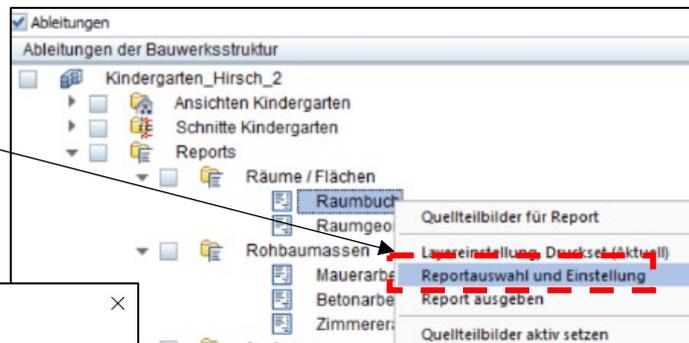
- Räume gibt es in den TB:

- TB 200 – Grundriss KG
- TB 300 – Grundriss EG
- TB 400 – Grundriss DG



**b) Reportauswahl**

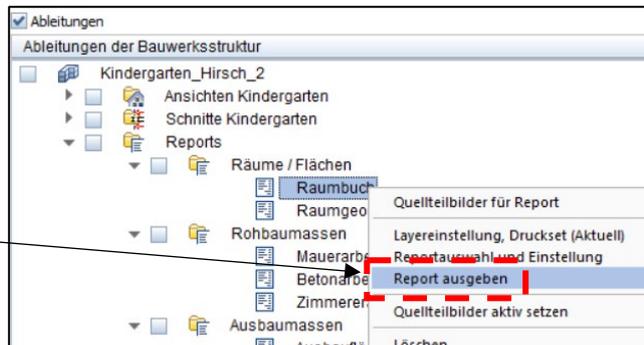
→ Reportauswahl und Einstellungen



vielleicht einen separaten **Ordner** anlegen in dem die Reports gespeichert werden

**c) Report ausgeben**

→ rechte Maustaste → klick



**d) Ergebnis**

→ kuckst Du!

Raumbuch		ALLPLAN		
Projekt: Kindergarten_Hirsch_2				
Ersteller: Hirsch				
Datum / Zeit: 15.01.2023 / 20:40				
Hinweis:				
Bezeichnung	Funktion	Grundfläche [m²]	Volumen [m³]	Umfang [m]
<b>Kellergeschoss</b>				
Bastelwerkstatt		50,745	126,863	34,663
<b>Objektname</b> <b>Material</b> <b>Menge</b>				
Ausbau	Bodenfläche	BB-FLIESEN1\	51,112	m²
	Deckenfläche	DB-TAPETE\	50,745	m²
	Leiste	BB-FLIESEN-SOCK\	30,872	m
	Seitenfläche	WB-TAPETE1\	79,828	m²
	Seitenfläche	für korrekte WFL	79,828	m²
Inventar	Fenster	FE2\	1,000	Stck
	Zimmertür	TI-HZ\	1,000	St
Öffnungen	Fensteröffnung		-1,239	m²
	Türöffnung		-2,172	m²
Dusche / WC		9,714	24,286	12,476
<b>Objektname</b> <b>Material</b> <b>Menge</b>				
Ausbau	Bodenfläche	BB-FLIESEN1\	9,714	m²
	Deckenfläche	DB-ANSTRICH\	9,714	m²
	Leiste	BB-FLIESEN-SOCK\	11,591	m
	Seitenfläche	WB-FLIESEN1\	29,288	m²

**Weitere Zuordnung für die Reports**



Quellteilbilder: 200, 300, 400  
Report: Raumgeometrie  
Ausgabe: EXCEL

Quellteilbilder: 200, 300, 400  
Report: Mauerarbeiten  
Ausgabe: EXCEL

Quellteilbilder: 100, 101, 200, 202, 203, 300, 302, 303, 400  
Report: Betonarbeiten-Ortbeton

Quellteilbilder: 400  
Report: Sparrenkonstruktion-Querschnitte  
Ausgabe: pdf

Quellteilbilder: 200, 300, 400  
Report: Ausbauflächen-Übersicht  
Ausgabe: EXCEL

Quellteilbilder: 200, 300, 400  
Report: Fenster (detailliert)  
Ausgabe: Word

**③ Stapel-Reports**

→ rechte Maustaste auf **Ordner** Reports

→ Stapel-Reports erzeugen

