

Praktische Arbeit PA 3

Werkplan Mst. 1:50

Aufgabe

Zu erarbeiten ist ein Werkplan im Massstab 1:50 des Erdgeschosses.
Der Grundrissausschnitt ist gemäss Vorlage zu übernehmen.

Bewertet wird:

Handlungskompetenz a

- Vorlagengerechte Umsetzung unter Berücksichtigung der konstruktiven und bauphysikalischen Richtigkeit
 - Masse und Koten, Benennung notwendiger Wand- und Bodenaufbauten und Rauminformationen
 - zeichnerische Darstellung
 - Detailinformationen zur Umsetzung, den Materialien und den Produkten
- Handlungskompetenz b, c, d
- Massstäblichkeit und Detaillierungsgrad
 - normgerechte Darstellung, Plangrafik, Vollständigkeit

Zeitraumen

- 4h

Darstellung

- Gemäss SIA 400, Werkpläne im Mst. 1:50

Planformat

- A2

Konstruktion

- Der Plan muss vorlagengerechte Lösungen aufweisen.
- Der Konstruktions- und Baubeschrieb und die Ausgangslage sind zu beachten.
- Der Plan ist zu ergänzen mit zusätzlichen Detailinformationen zur Umsetzung, Angaben zu den Materialien, welche im detaillierten Konstruktions- und Baubeschrieb definiert sind. Weitere Produktebezeichnungen dürfen mit „zB. Produkt xy“ angegeben werden.
- Die Konstruktionen müssen Bezug zu den erarbeiteten Details der Aufgabe PA 2 nehmen.
(552.00 müM = FB EG +/- 0.00 m)

Hilfsmittel

Gestattet sind:

- sämtliche Hilfsmittel ausser Mobiltelefon

Nicht gestattet sind:

- Kommunikation untereinander
- Fotografieren der Aufgabenstellung

Erdgeschoss Mst. 1:100**Grundrissbereich 1:50**