

MUSTERPROJEKT WS3

Linda Mustermann Mat. Nr.: e0000000

Betreuer:

NOTENSCHLÜSSEL WS3

100%

Plakat:		65%
Projektbeschreibung	5%	
Tragwerkspläne	25%	
Markierung maßgebender Bauteile in TW-Pl. (*)	15%	
Axonometrie/3D-Skizzen	10%	
Aufarbeitung Kraftfluss	10%	
Präsentation (Form und Verständlichkeit des Projekts insgesamt)		35%

GRUNDRISS TRAGWERKSPLAN

M 1:100

z.B. **DG**
(wenn aussagekräftig)

[siehe UE_Darstellung eines Tragwerksplans 2018.pdf](#)

BILDER, RENDERINGS

GRUNDRISS HOCHBAUPROJEKT

M 1:200

DG

(Geschoß mit gleicher Bezeichnung,
z.B.: Stützen und Wände identisch zu TW-Plan)

GRUNDRISS HOCHBAUPROJEKT

M 1:200

DACHDRAUFSICHT

(darüber liegendes Geschoß,
z.B.: Decken identisch zu TW-Plan)

GRUNDRISS TRAGWERKSPLAN

M 1:100

z.B. **EG**
(wenn aussagekräftig)

[siehe UE_Darstellung eines Tragwerksplans 2018.pdf](#)

* **farbliche Markierung maßgebender Bauteile für die spätere Bemessung (WS4) in den TW-Plänen!** (Spannweite, Einflussbereich, Einflussbreite, Knicklänge etc. inkl Bemaßung)

[vgl. UE_Musterprojekt_Formblatt WS4.pdf](#)

Bauweise: Skelettbau / Massivbau / Mischbauweise

Dach/Decken* Material: Brettsper Holz / Trapezblech / Stahlbeton / etc.

Träger/Unterzüge* Material: Holz / Stahl / Stahlbeton

Stützen* Material: Holz / Stahl / Stahlbeton

Tragende Wände* Material: Holz Massiv/ Holzrahmenbau / Stahl / Stahlbeton

Beschreibung (v.a. statisches Grundkonzept)

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

GRUNDRISS HOCHBAUPROJEKT

M 1:200

EG

(Geschoß mit gleicher Bezeichnung,
z.B.: Stützen und Wände identisch zu TW-Plan)

GRUNDRISS HOCHBAUPROJEKT

M 1:200

1. OG

(darüber liegendes Geschoß,
z.B.: Decken identisch zu TW-Plan)

SCHNITT TRAGWERKSPLAN

M 1:100

mind 1 Schnitt
(falls für Verständnis des Gebäudes hilfreich/notwendig,
auch 2. Schnitt darstellen!)

Beschriftungen und Darstellung
analog zu Grundrissen,
vor allem Aussteifungsthematik veranschaulichen ("Br")

[siehe UE_Darstellung eines Tragwerksplans 2018.pdf](#)

AXONOMIE/3D-SKIZZEN

des Gebäudes bzw. von statisch relevanten Teilbereichen

Darstellung der maßgebenden
Bauteilkomponenten (evtl Explosionszeichnung)

Beschreibung von Kraftflüssen (!!!)

[vgl. z.B.: UE_Vorlage A3-Mappe.doc](#)