

## M 6 Stegreifentwerfen

Studiengang Architektur

Fachgebiet Baukonstruktion  
Technischer Ausbau Entwerfen

### STE 1 ... ein rundes Haus an der Hangkante ...

Prof. Dipl. Ing. Wolfgang Kergassner

Telefon 0631 37 244 600

Telefax 0631 37 244 444

wolfgang.kergassner@hs-kl.de  
w@kergassner.com





Sie werden als Architekt / Architektin beauftragt ein Wohnhaus an der Hangkante in der Nachbarschaft des Torrey Pines Golf Course in La Jolla San Diego, Kalifornien und des Salk Institute von Louis Kahn zu entwerfen. Das Hanggrundstück bietet einen traumhaften Ausblick über den Pazifischen Ozean.

Der Auftraggeber ist von der Architektur von John Lautner begeistert und setzt voraus, dass Sie das Gebäudekonzept im Sinne Lautners entwerfen (Vorgabe für Stegreifanerkennung). Das Thema „rund“ muss natürlich im Sinne einer freien Komposition interpretiert werden.

Erwartet wird ein räumlich spannender, konzeptioneller Beitrag, in dem die Bearbeitung der Übergänge zwischen innen und außen und die Gestaltung des Außenraumes nachvollziehbar dokumentiert sind. Das Anforderungsprofil des Bauherrn schließt ausdrücklich die Planung der Außenanlagen mit (Zugang, Zufahrt, Terrassen, Garten...) ein.

Raumprogramm:	ca. m <sup>2</sup>	
- Eingang / Windfang / WC / Garderobe / Diele	20	X
- Küche	20	X
- Eßbereich	30	X
- Wohnzimmer incl. kleiner Bibliothek	40	X
- Musikzimmer (Klavier) - entwurfsabhängig	?	
- Kinderzimmer 1	18	X
- Kinderzimmer 2	18	X
- Kinderzimmer 3	18	
- Kinderzimmer / Gästezimmer (Doppelnutzung)	18	X
- Kinder- Gästebad	12	X
- Elternschlafzimmer	20	X

<b>Schrankraum Eltern und Elternbad</b>	<b>20</b>	<b>X</b>
- <b>Hausarbeitsraum</b>	<b>15</b>	<b>X</b>
- <b>Keller / Abstellraum (-räume)</b>	<b>40</b>	<b>X</b>
- <b>Garage für 6 PKW´s – Stellplatz 2,80m x 6,00m</b>	<b>?</b>	<b>X</b>
- <b>Fahrradabstellplatz für 6 Fahrräder</b>	<b>?</b>	<b>X</b>
- <b>Raum für Mülltonnen</b>	<b>?</b>	<b>X</b>
- <b>Raum für Terrassenmöbel, Sonnenschirme, Grill...</b>	<b>?</b>	<b>X</b>
- <b>offener Kamin innen</b> .....		<b>X</b>
- <b>offener Kamin außen</b> .....		<b>X</b>
- <b>Pool – Wasserfläche <math>\geq</math> 60m<sup>2</sup></b>	<b>?</b>	<b>X</b>
- <b>Haustechnikräume entwurfsabhängig</b>	<b>?</b>	<b>X</b>

#### Leistungen:

- die **zeichnerische Bearbeitung des Stegreifs erfolgt vorzugsweise von Hand** (gebundenes Zeichnen) inkl. farbigem Anlegen der Zeichnungen. Im Nachgang können die Zeichnungen mit dem „Rechner“ nachbearbeitet und eingescannt werden.
- alle **zum Verständnis des Entwurfs notwendigen** Grundrisse inkl. Möblierung, Schnitte und Ansichten im **Maßstab 1:200**
- die Höhenlinien sind in allen Grundrissen jeweils von links nach rechts durchgängig von der Grundstücksgrenze bis zum Baukörper und weiter zur Grundstücksgrenze darzustellen.
- Entwurf und Darstellung der Außenanlagen ist zwingend erforderlich
- Modell im **Maßstab 1:200**





Ausgabe: 17.04.2019, 9:30Uhr

Abgabe: 01.05.2019 digital als pdf-Datei in meinem Büro unter **w@kergassner.com** bis 20:00Uhr

Präsen- Die Vorstellung der maßstabsgerechten Arbeiten inkl. Modell durch die Studen-  
tation: tinnen und Studenten erfolgt am

**Dienstag, den 07.05.2018 von 9:00Uhr bis 9:30Uhr**

**im Raum A 218**

Anlagen:	 La Jolla asd.skp	05.04.2019 16:15	SKP-Datei	203 KB
	 Lageplan Ausschnitt v2019.pdf	08.04.2019 09:24	PDF-Datei	126 KB
	 Lageplan La Jolla Ausschnitt v2019.dwg	05.04.2019 16:15	DWG-Datei	579 KB
	 Lageplan La Jolla Ausschnitt v2019.vwx	05.04.2019 16:15	VWX-Datei	1.100 KB

Viel Erfolg !