



© Paul Ott

Haus SH

Steiermark, Österreich

ARCHITEKTUR
tmp architekten

TRAGWERKSPLANUNG
Manfred Petschnigg

FERTIGSTELLUNG
2009

SAMMLUNG
HDA Haus der Architektur

PUBLIKATIONSDATUM
08. Mai 2013



Mit kleinem Budget kauft Familie SH in den 80er Jahren ein kleines, sehr einfaches Einfamilienhaus am Stadtrand von Graz. Schon die Vorbesitzer hatten die Wohnfläche des Satteldachhauses durch einen Zubau mit Flachdach erweitert und dabei den Großteil der Arbeiten in Eigenleistung erledigt. SHs bauen den Dachboden als Schlafräum für den Sohn aus und renovieren Bad und Küche, im Grunde alle Räume im Erdgeschoß.

Ins Gespräch kamen wir Mitte der 90er Jahre um die Neugestaltung des Eingangsbereiches zu überlegen. Die Bauherren sind nicht nur offen für ungewöhnliche Lösungen – ein Windfang kann aus Platzgründen nicht realisiert werden und man betritt nun mit dem Vorraum auch direkt den Essbereich der Familie. Der Bauherr ist leidenschaftlicher Gärtner und Kakteenammler, beide schätzen Vorschläge die den Bezug von Haus und Garten verstärken. Dem Eingangsbereich wird eine Holzplattform vorgelagert, die den großen Höhenunterschied zum Garten überwindet, drei große Bruchsteine ersetzen eine konventionelle Treppe.

Die Familie war zufrieden; ein zweiter Dialog später brachte die Gestaltung des Gartenweges von der Straße zum Eingangsbereich.

Fast zehn Jahre später melden sich die Bauherren wieder. Der Sohn ist ausgezogen, die Fliesen im Bad sind gesprungen, Renovierungen stehen an, vielleicht der Zubau eines Wintergartens. Sie wollen uns nach einem Konzept für das ganze Haus fragen, um nicht da und dort unvollständig bleibende Teile in Angriff zu nehmen.

Thema des Entwurfs wird der Zubau des Wintergartens. Er nimmt die Form des vorhandenen steirischen Gegengiebels auf, verzieht ihn aber soweit, dass das gesamte Gebäude durch seinen L-förmigen Grundriss einen Gartenabschluss zur Straße bildet. Der Wintergarten öffnet sich nach Süden und über seine Längsseite nach Westen in die Tiefe des Gartens. Zur Straßenseite ist er vollkommen



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott

Haus SH

geschlossen und wird im Laufe der Zeit einen grünen Efeupelz bekommen.

Im Inneren führt eine neue, zweite Treppe ins Obergeschoß, das über dem bestehenden Flachdach das Schlafzimmer und davor eine introvertierte, vor Einblick geschützte Dachterrasse erhält. Nachdem auch das Bad vom EG ins OG verlegt wird, können Küche, Essen und Wohnen als zusammenhängende Raumfolge realisiert werden.

Ganz wesentlich aber ist die Treppe im Wintergarten, die innerhalb des Gebäudes neue Wege und damit eine veränderte Nutzung ermöglicht. Die Woche über bleibt Frau SH meist allein, der Wintergarten wird abgeteilt und überwiegend an den Wochenenden benutzt. Dann wird er zum Gartenzimmer mit Blickbeziehung in den Wohnraum, aber auch mit Blick hinauf, zum Atrium im Obergeschoß.

(Text: .tmp architekten, März 2009)

DATENBLATT

Architektur: .tmp architekten (Uli Tischler, Martin Mechs)

Mitarbeit Architektur: Uli Tischler, Martin Mechs, Robert Rieder, Johann Reiterer, Karl Schantl

Tragwerksplanung: Manfred Petschnigg

Fotografie: Paul Ott

Bauphysik: Robert Rosenfelder

Funktion: Einfamilienhaus

Planung: 2007 - 2008

Ausführung: 2008 - 2009

Grundstücksfläche: 1.008 m²

Bruttogeschosssfläche: 264 m²

Nutzfläche: 163 m²

NACHHALTIGKEIT

Zubau: Sichtbetonfaltwerk, außen hoch gedämmt und begrünt,

Bestand: Mauermauerbau, renoviert.

Energiesystem: Pelletsheizung für Grundlast Fussbodenheizung, Zusatzheizung: Kachelofen.



© Paul Ott



© Paul Ott

Haus SH

Heizwärmeverbrauch: 30,0 kWh/m²a (Energieausweis)
Energiesysteme: Heizungsanlage aus biogenen Brennstoffen

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Baumeister: Leopold Bau GmbH,
Glasfassade: Schantl GmbH,
HLS: Bodlos Bäder Heizung,
Elektro: Franz Wildpacher
Trockenbau: Trotek,
Tischlerei: Johann Gollob,
Parkettleger: Pichler,
Fliesenleger: Engel

PUBLIKATIONEN

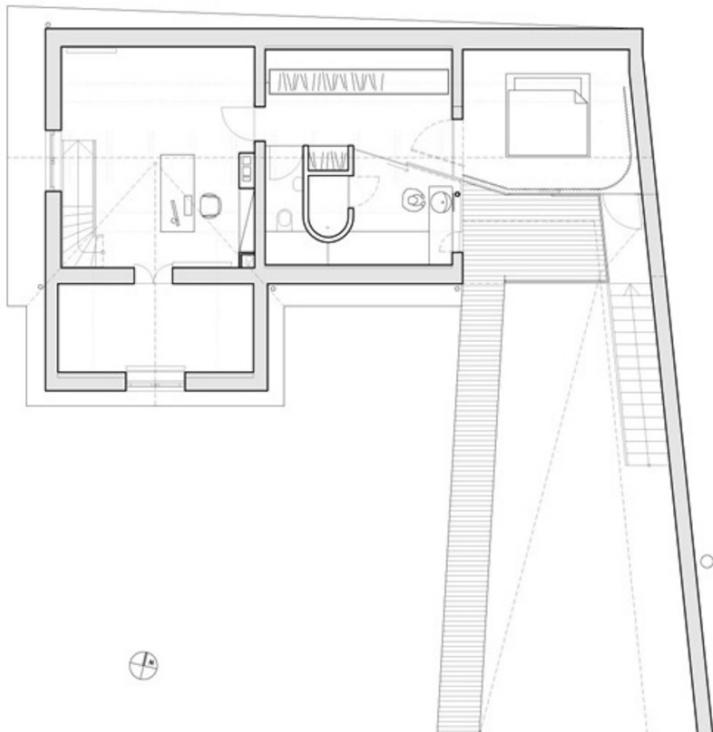
Katalog „Das Beste Haus 2013“

AUSZEICHNUNGEN

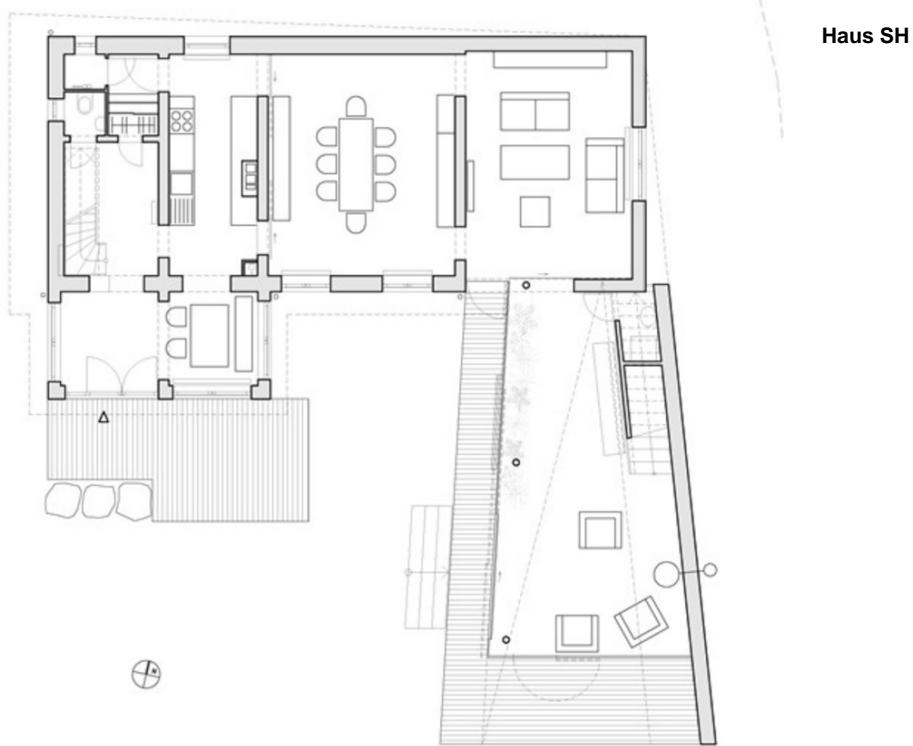
Wettbewerbssieger: Das Beste Haus 2013

WEITERE TEXTE

Haus SH, HDA, 08.05.2013

Haus SH

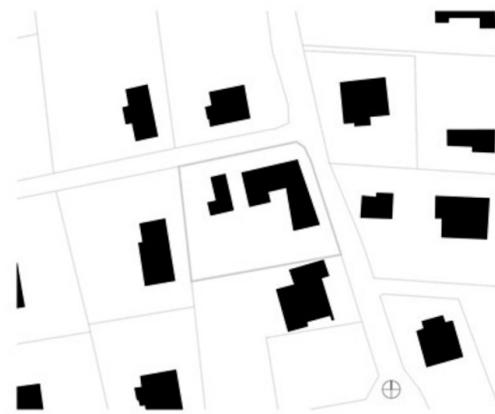
Grundriss OG



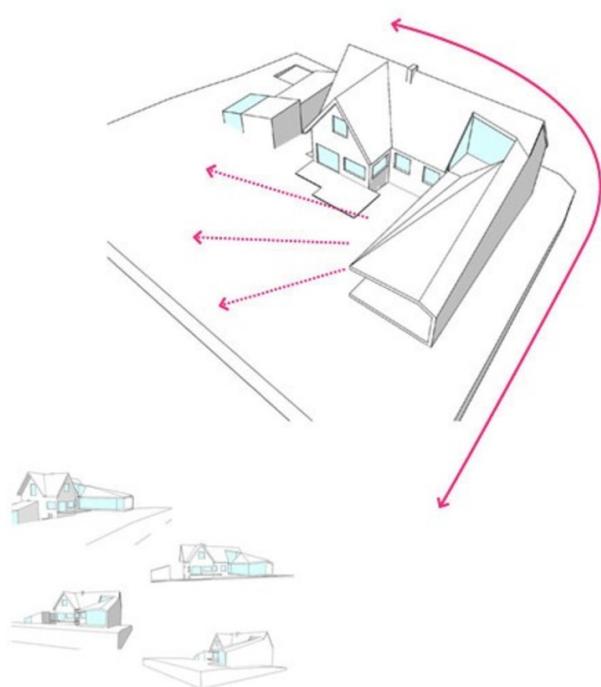
Grundriss EG



Ansichten

Haus SH

Lageplan



Skizze