



AUFSTOCKUNG EINES LABORGEBÄUDES



HVW Henrich Veternik Walter ZT GmbH Architektur und Baumanagement

Dr.-Franz-Stumpf-Straße 23
6250 Kundl
Tel: +43 5338 8069

Wilhelm-Spazier-Straße 2a
5020 Salzburg
Tel.: +43 662 827904

E-Mail: office@hvw.at
Web: www.hvw.at

FAKTEN

Bauherr: Sandoz GmbH

Kubatur in Kubikmeter: 4.228

Nutzfläche in Quadratmeter: 760

Baukosten in Mio. EUR: 3

Baubeginn: KW 49 / 2012

Fertigstellung: KW 35 / 2013

LEISTUNGEN



Architektur
individuell und anspruchsvoll



Laborplanung
technisch funktional,
nutzeroptimiert



Baumanagement
strukturiert und kostenbewusst

LAGE



Aufstockung eines Laborgebäudes
, 6250 Kundl

PROJEKTBE SCHREIBUNG

Ein bestehendes Laborgebäude aus den späten 80er Jahren, in dem im Erdgeschoß die Feuerwehr untergebracht ist, wurde um ein weiteres Geschoß aufgestockt. Eine kompletter Laborbau und die Laborplanung war erforderlich. Das neue Geschoß beinhaltet Labore, die den neuesten Arbeitsläufen entsprechend geplant wurden. Durch großzügige Verglasungen an der Fassade, wie auch im Innenbereich wird ein beeindruckender Ausblick von jedem Arbeitsplatz auf die ländliche Umgebung möglich.

Das rückspringende oberste Geschoß des Bestands konnte statisch keine weiteren Lasten mehr aufnehmen, weshalb die Tragstruktur der unteren Geschoße übernommen werden mussten. Die entstehende „Lücke“ zwischen den Geschoßen wird durch Stahlstützen optisch geschlossen. Aufgrund der statischen ausgereizten Situation war die Aufstockung in, mit verleimten Holzelementen ausgesteifter Stahl - Leichtbauweise erforderlich.

Die neue Fassade wurde mit gebürsteten Aluminium Verbundplatten verkleidet, die Reflexionen der Umgebung zulassen und zu jeder Tageszeit ein unterschiedliches Erscheinungsbild ergeben.



