



© Walter Ebenhofer

Der als konstruktiver Holzbau errichtete Bürokomplex für die Firma GF Casting Solutions Altenmarkt GmbH & Co KG liegt, einer Kommandokanzel eines Flugzeugträgers gleich, am Rande der Produktionshallen, als Hochpunkt und Orientierungsmerkmal.

Eine zentrale dreigeschossige Halle bildet die Mitte, von der längsgerichtet Büros und Besprechungsbereiche in drei Geschossen andocken. Bandfenster an allen vier Gebäudeseiten schaffen größtmögliche Transparenz und Bezug zum Außenraum. Stiegen und Rampen verstärken die Topografie und leiten zu einem die Hangkante prägenden Nebengebäude über. (Text: Architekten)

## Georg Fischer Casting Solution

Eßling 41  
8934 Altenmarkt bei Sankt Gallen,  
Österreich

ARCHITEKTUR  
**Luger & Maul**

BAUHERRSCHAFT  
**GF Casting Solutions Altenmarkt GmbH & CoKG**

TRAGWERKSPLANUNG  
**STATIK Raffelsberger & Koch**  
**Obermayr Holzkonstruktionen GesmbH**

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT  
**Günther Salfinger**

FERTIGSTELLUNG  
**2018**

SAMMLUNG  
**newroom**

PUBLIKATIONSDATUM  
**04. Dezember 2019**



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer

**Georg Fischer Casting Solution****DATENBLATT**

Architektur: Luger & Maul (Maximilian Luger, Franz Maul)  
 Mitarbeit Architektur: MArch Marcus Brückner, Markus Thurner  
 Bauherrschaft: GF Casting Solutions Altenmarkt GmbH & CoKG  
 Tragwerksplanung: STATIK Raffelsberger & Koch, Obermayr Holzkonstruktionen  
 GesmbH (Bernhard Obermayr, Hans Christian Obermayr)  
 örtliche Bauaufsicht: Günther Salfinger  
 Bauphysik: TAS Bauphysik  
 Fotografie: Walter Ebenhofer

HT, ET: Energie Technik Ing. Malli Planungs-GmbH, Vöcklabruck

Funktion: Büro und Verwaltung

Planung: 06/2016 - 06/2018

Ausführung: 09/2017 - 12/2018

Grundstücksfläche: 73.500 m<sup>2</sup>

Bruttogeschoßfläche: 1.800 m<sup>2</sup>

Nutzfläche: 1.500 m<sup>2</sup>

Bebaute Fläche: 380 m<sup>2</sup>

**NACHHALTIGKEIT**

Heizwärmeverbrauch: 27 kWh/m<sup>2</sup>a (Energieausweis)

Endenergieverbrauch: 135 kWh/m<sup>2</sup>a (Energieausweis)

Primärenergieverbrauch: 228 kWh/m<sup>2</sup>a (Energieausweis)

Außeninduzierter Kühlbedarf: 39 kWh/m<sup>2</sup>a (Energieausweis)

Energiesysteme: Fernwärme

Materialwahl: Holzbau

**AUSFÜHRENDE FIRMEN:**

Obermayr Holzkonstruktionen GmbH, Schwanenstadt

ARGE Swietelsky & Gebr. Haider

**AUSZEICHNUNGEN**

Steirischer Holzbaupreis 2019



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer

## Georg Fischer Casting Solution

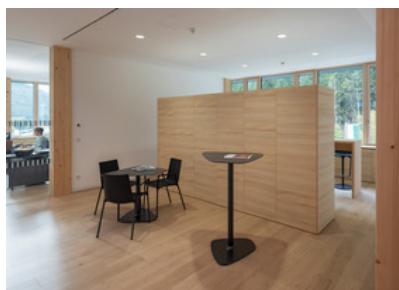
In nextroom dokumentiert:  
Holzbaupreis Steiermark 2019, Preisträger

### WEITERE TEXTE

Jurytext Holzbaupreis Steiermark 2019, newroom, 30.10.2019



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



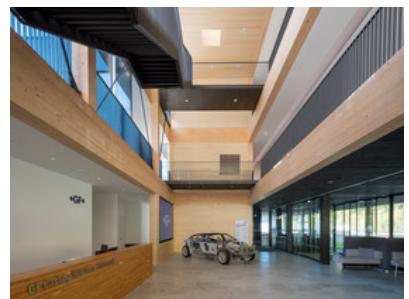
© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



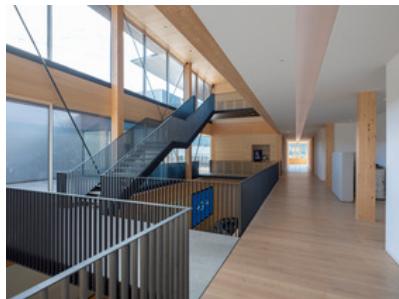
© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



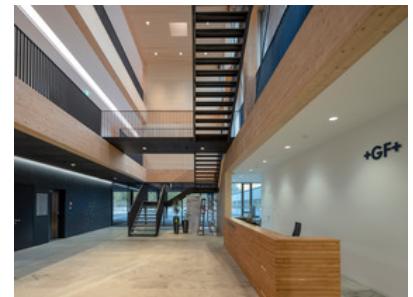
© Walter Ebenhofer

**Georg Fischer Casting Solution**

© Walter Ebenhofer



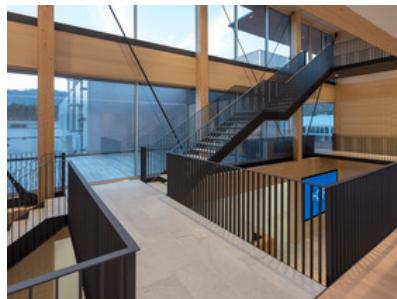
© Walter Ebenhofer



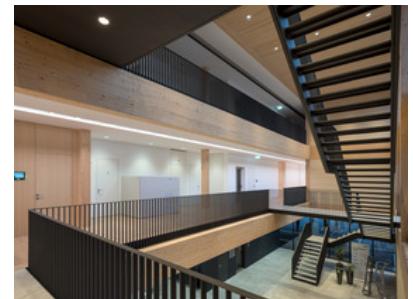
© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer

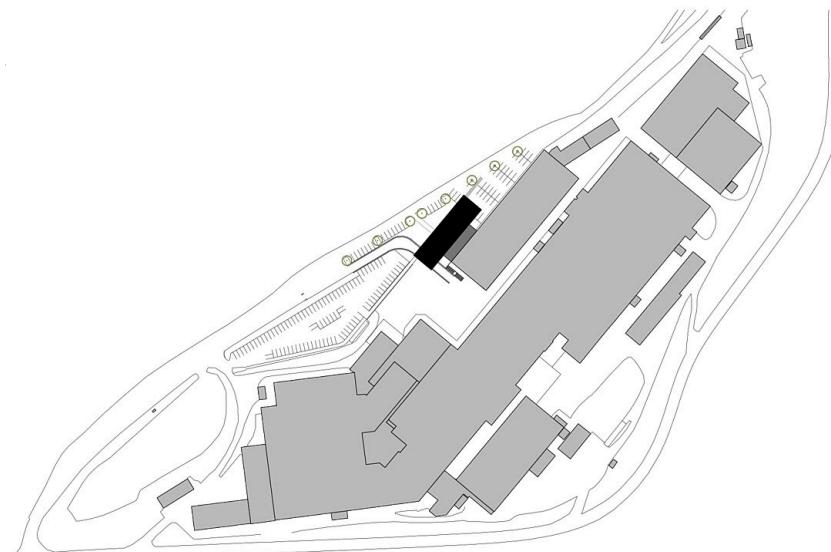


© Walter Ebenhofer



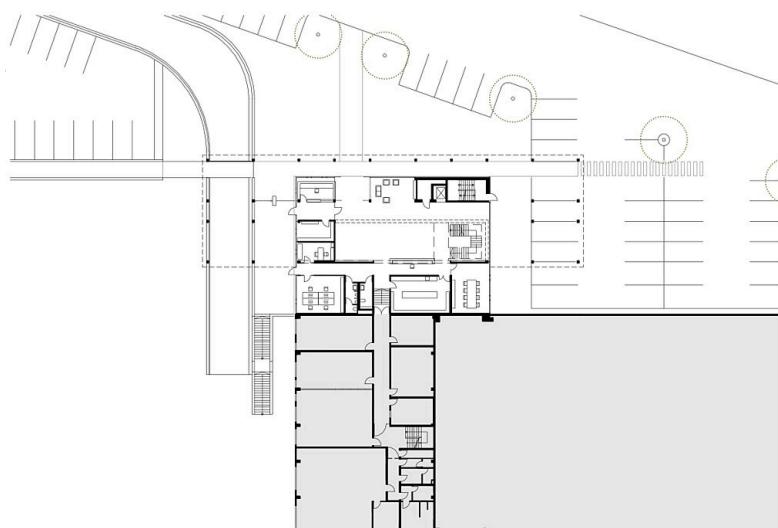
© Walter Ebenhofer



**Georg Fischer Casting Solution**

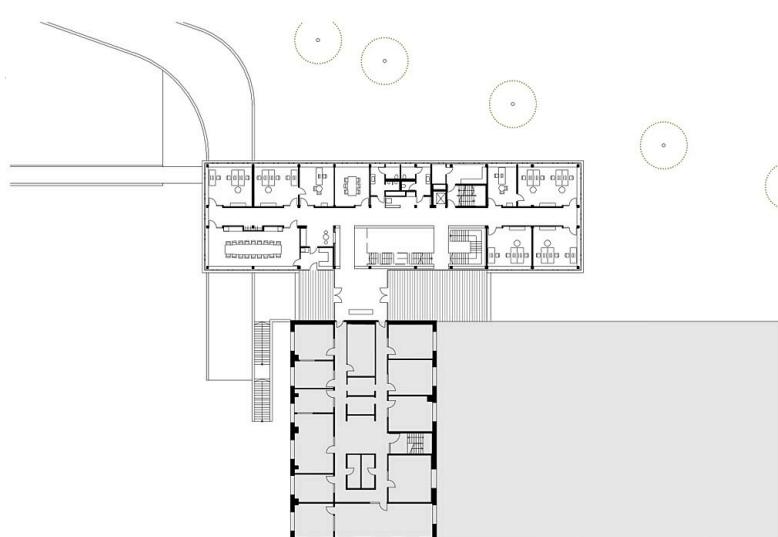
LAGE 1:2000

Lageplan



EG 1:500

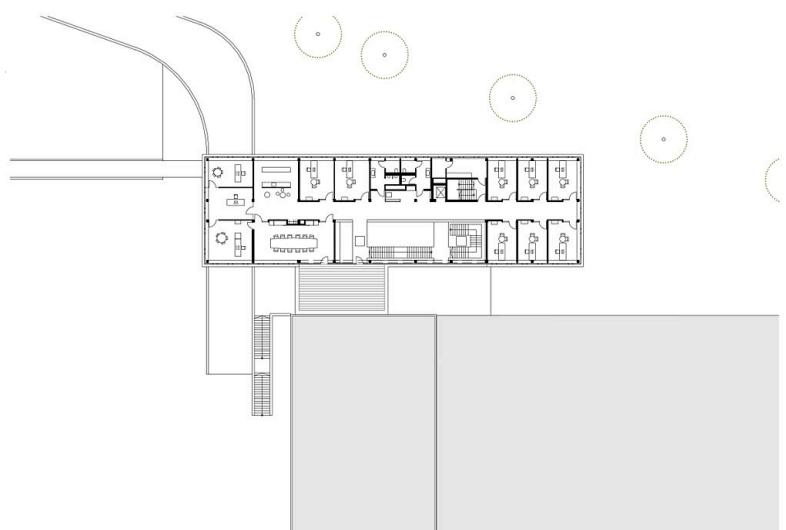
Grundriss EG



1.OG 1:500

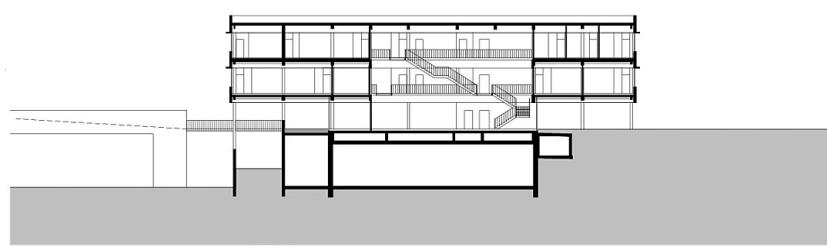
Grundriss OG1

**Georg Fischer Casting Solution**



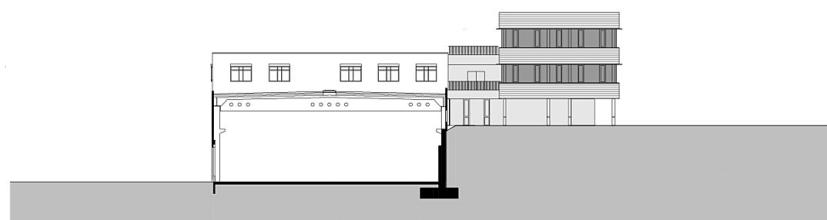
2.OG 1:500

Grundriss OG2



SCHNITT 1:500

Schnitt



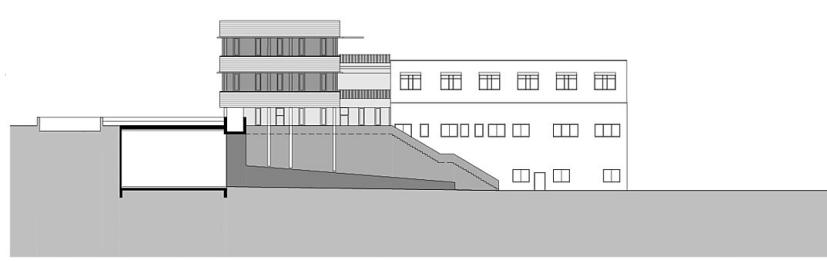
ANSICHT NO 1:500

Ansicht NO



ANSICHT NW 1:500

Ansicht NW



ANSICHT SW 1:500

Ansicht SW