



Ingenieurbüro für Akustik, Schallschutz und Bauphysik

Tel. +41 (0)58 852 20 20

Büro St. Gallen | Rosengartenstrasse 8 | 9404 Rorschacherberg

Büro Zürich | Hausacherstrasse 42 | 8122 Binz

info@brauneroth.ch

www.brauneroth.ch

Objekt:	Aula Oberstufenzentrum Grünau Witenbach
Auftrag:	Berechnung und Simulation der Raumakustik.
Zeitraum:	2013 - 2014
Architekt:	Bereuter Architekturbüro AG, Thurgauerstrasse 8, 9400 Rorschach
Vorgehen:	Analyse des Bestandes Dreidimensionale Erfassung des Raumes Eingabe der absorbierenden und reflektierenden Flächen Simulation mit CATT-Acoustic Optimierung in Bezug auf musikalische Darbietungen und Sprachverständlichkeit

