

Staatliche Realschule Kempten - Aula  
Prüfung

Bauherr	Stadt Kempten
Architekt	Architekturbüro Huber, Betzigau
Tragwerksplanung	Merdian Baustatik, Durach
Prüfung	DR. SCHÜTZ INGENIEURE
Bauzeit	2012
Planungsumfang	Bautechnische Prüfung als Prüferingenieur
Besonderheit	Belastungsversuch mit begleitenden Messungen (Dehnmessstreifen) => Nachweis der Tragfähigkeit ohne Verstärkungsmaßnahmen, Heißbemessung (mit Brandsimulation) => Nachweis der erforderlichen Feuerwiderstandsdauer ohne Verstärkungsmaßnahmen



1



2

- 1 Ansicht von Norden
- 2 Belastungsversuch
- 3 Ansicht Innenhof von Süden
- 4 Bauarbeiten in der Aula



3



4