

Ausbau Paul-Klee-Gymnasium

Gersthofen, Deutschland





Projektbeschreibung

Mit dem Neubau des Paul-Klee-Gymnasiums in Gersthofen realisierte der Landkreis Augsburg seine bislang größte Schulbaumaßnahme. Auf dem über 21.000 m² großen Gelände des ehemaligen Festplatzes entstand ein zukunftsorientiertes Gymnasium, das Platz für bis zu 1.350 Schülerinnen und Schüler bietet. Neben 47 Klassenzimmern umfasst das moderne Schulgebäude offene Lernlandschaften, eine Dreifach-Sporthalle sowie eine großzügige Mensa. Zusätzlich wurde das Gebäude mit einer eigenen Photovoltaikanlage ausgestattet und erfüllt neueste energetische Standards.

Ganzheitlicher Innenausbau

Die Lindner Group war bei diesem anspruchsvollen **Ausbau** für mehrere Leistungen verantwortlich, unter anderem für die Ausführung einer Holzlamellendecke in der 6,5 m hohen Sporthalle mit integrierten Revisionsöffnungen und Lichtschächten. Die Planung der Deckensysteme inklusive Werk- und Montageplanung sowie statischer Berechnungen erfolgte dabei vollständig durch Lindner. Trotz des engen Zeitplans verlief die Umsetzung reibungslos und termingerecht.

Im Schulgebäude kam in mehreren Etagen, auf einer Gesamtfläche von rund 9.200 m² das bewährte Hohlbodensystem FLOOR and more® zum Einsatz. Der Hohlraum ermöglicht dabei eine einfache, optisch unauffällige Verlegung technischer Installationen, die dank integrierter Revisionsklappen bei Bedarf jederzeit zugänglich bleiben. Gleichzeitig sorgt die belastbare und ästhetisch ansprechende Bodenlösung für eine angenehme Lernatmosphäre und fügt sich harmonisch in das architektonische Gesamtkonzept ein.

Transparente Raumkonzepte

Im Bereich der Wände setzte Lindner anspruchsvolle Trockenbauarbeiten sowie hochwertige Brandschutzverglasungen um. Die Kombination aus den Glaswandsystemen Lindner Life Contour 126 und der Holztrennwand Lindner Logic 100 Timber mit integrierten ATB 68 Aluminium-Rohrrahmentüren schafft helle, offene Raumstrukturen, die Transparenz fördern, ohne auf **Schallschutz** oder Sicherheit zu verzichten. So entstehen Zonen für Kommunikation, konzentriertes Arbeiten und flexible Lernformate – abgestimmt auf die pädagogischen Anforderungen eines zeitgemäßen Schulbetriebs.

Die Planungsleistungen und Ausführung der Boden-, Decken- und Wandsysteme erfolgte durch Lindner in enger Abstimmung mit dem Bauherrn.

Allgemein

Gebäudetyp	Schulen, Öffentliche- und Institutionelle Gebäude
Unternehmensbereich	Lindner SE Ausbau Süd-Südwest
Fertigstellung	2023
Architektur	BKS & Partner Bauer Reichert Seitz Architekten mbB
Projektleitung	Kessler und Rupp, Augsburg
Bauherr	Landkreis Augsburg

Ausführung der Gewerke

- **Komplettausbau**

- Trockenbauarbeiten
 - Sonstige Planungsleistungen
 - Montageleistungen
 - Schreinerarbeiten

- **Boden**

- Calciumsulfatplatten
 - FLOOR and more®

9200 m²

- **Türen**

- Aluminium-Rohrrahmentüren
 - ATB 68

- **Wand**

- Systemtrennwände Glas
 - Lindner Life Contour 126





