



LUDWIGSBURG



Sanierung und Erweiterung Fachklassentrakt

## Justinus-Kerner-Gemeinschaftsschule

Berliner Platz 2, 71638 Ludwigsburg

### Bauherrin

Stadt Ludwigsburg

### Konzept, Projektsteuerung, Entwurf, Planung

Fachbereich Hochbau und  
Gebäudewirtschaft

### Bauleitung

BAUPRO GmbH

**Baukosten** 2,4 Mio €

**Bauzeit** 09/2022 - 09/2024

Die Justinus-Kerner-Schule wurde zum Schuljahr 2017/2018 in eine 3-zügige Gemeinschaftsschule umgewandelt.

Bisher stand der Schule nur ein kombinierter, nicht mehr zeitgemäßer, Unterrichts- und Vorbereitungsraum für die Fächer Biologie, Physik, Chemie im 2. Obergeschoss zur Verfügung. Da dies nicht dem Raumprogramm für Gemeinschaftsschule entspricht, wurde zusätzlich eine Erweiterung der Raumkapazität auf die gesamte Spange des zweiten Obergeschosses erforderlich.

Durch den Umbau des gesamten Geschosses konnten drei getrennte Fachräume für die Fächer Chemie, Biologie und Physik mit den dazugehörigen Vorbereitungs- und Sammlungsräumen eingerichtet werden. Die Fachräume wurden mit einer zeitgemäßen Fachklasseneinrichtung, moderner Medientechnik und Vollverdunkelungsanlagen ausgestattet. Neben der Erneuerung der gesamte Elektro- und Sani-

tärinstallation und der Heizungsneuerohrung mit moderner Mess- und Steuerungstechnik wurden neue Akustikunterdecken zur Verbesserung der Raumakustik eingebaut und die Bodenbeläge erneuert.

Von den Sanierungsarbeiten im 2. Obergeschoss wurden auch die darunterliegenden Räume des 1. Obergeschoss tangiert. Da die Baumaßnahme im laufenden Schulbetrieb stattfand, musste dieser Bereich in Interimsräume ausgelagert werden. Zusätzlich wurden zwei Klassenräume, der Computerraum und die Räume der Verwaltung modernisiert.

Des Weiteren wurden die Flure an die aktuellen pädagogischen Anforderungen angepasst und als Lernflure mit Lernmöbel einer neuen, energiesparenden Beleuchtung sowie Akustikunterdecken ausgestattet.

Die Räumlichkeiten wurden in den Sommerferien 2024 bezogen und sind seit Beginn des Schuljahrs 2024/25 in Betrieb.

