

NEUBAU WESTFLÜGEL KSWE KANTONSSCHULE WETTINGEN

OBJEKTART



WOHNBAU



GEWERBE



INDUSTRIE



ÖFFENTLICHE
BAUTEN



Die Kantonsschule Wettingen (KSWE) befindet sich auf der Klosterhalbinsel in Wettingen und nutzt einen Grossteil des ehemaligen Klosters und weitere, über die ganze Klosterhalbinsel verteilte, kantonseigene und angemietete Liegenschaften. Um dem steigenden Bedarf an Unterrichtsräumen gerecht zu werden, entschloss man sich die seit längerem nicht mehr für den Schulsport taugliche Turnhalle im Westflügel zurückzubauen, den Westflügel umzunutzen und am Standort des früheren Höggerhauses einen Neubau zu realisieren. Der Neubau des Westflügels beinhaltet 11 Unterrichtsräume, eine Lernhalle im Unter- und eine Galerie im Dachgeschoss und ist direkt am Hauptgebäude angeordnet. Beim Neubau wurde ein grosses Augenmerk darauf gelegt, dass sich der Neubau in die bestehende Architektur eingliedert und die bestehenden historischen und denkmalgeschützten Grundmauern erhalten bleiben. Die Steuerung der Beleuchtung, Beschattung, CO₂-Messung und die Visualisierung wird durch eine KNX-Steuerung realisiert. Die Aare Limmat Elektro AG wurde mit der Ausführung der kompletten Elektroinstallationen beauftragt. Die gesamte Elektroinstallation wurde neu erstellt und entspricht dem heutigen Stand der Technik.



Objekt:	Kantonsschule Wettingen, Neubau Westflügel
Standort:	Klosterstrasse 11 5430 Wettingen
Baubeginn:	10.2023
Bauübergabe:	08.2025
Bauherrschaft:	Kanton Aargau Departement Finanzen und Ressourcen Vertreten durch IMAG Immobilien Kanton Aargau Tellstrasse 67 5001 Aarau
Architekt:	Weber Dickmann Partner AG Limmatstrasse 275 8005 Zürich
Elektroingenieur:	Wyder Elektroplanung GmbH Asylstrasse 74 8032 Zürich
Unsere Leistungen:	Ausführung der gesamten Elektroinstallationen

BAUART



NEUBAU



UMBAU

LEISTUNGEN



PLANUNG



AUSFÜHRUNG



UNTERHALT