

SANIERUNG BELEUCHTUNG FACHHOCHSCHULE NORDWESTSCHWEIZ FHNW CAMPUS OLTEN

OBJEKTART



WOHNBAU



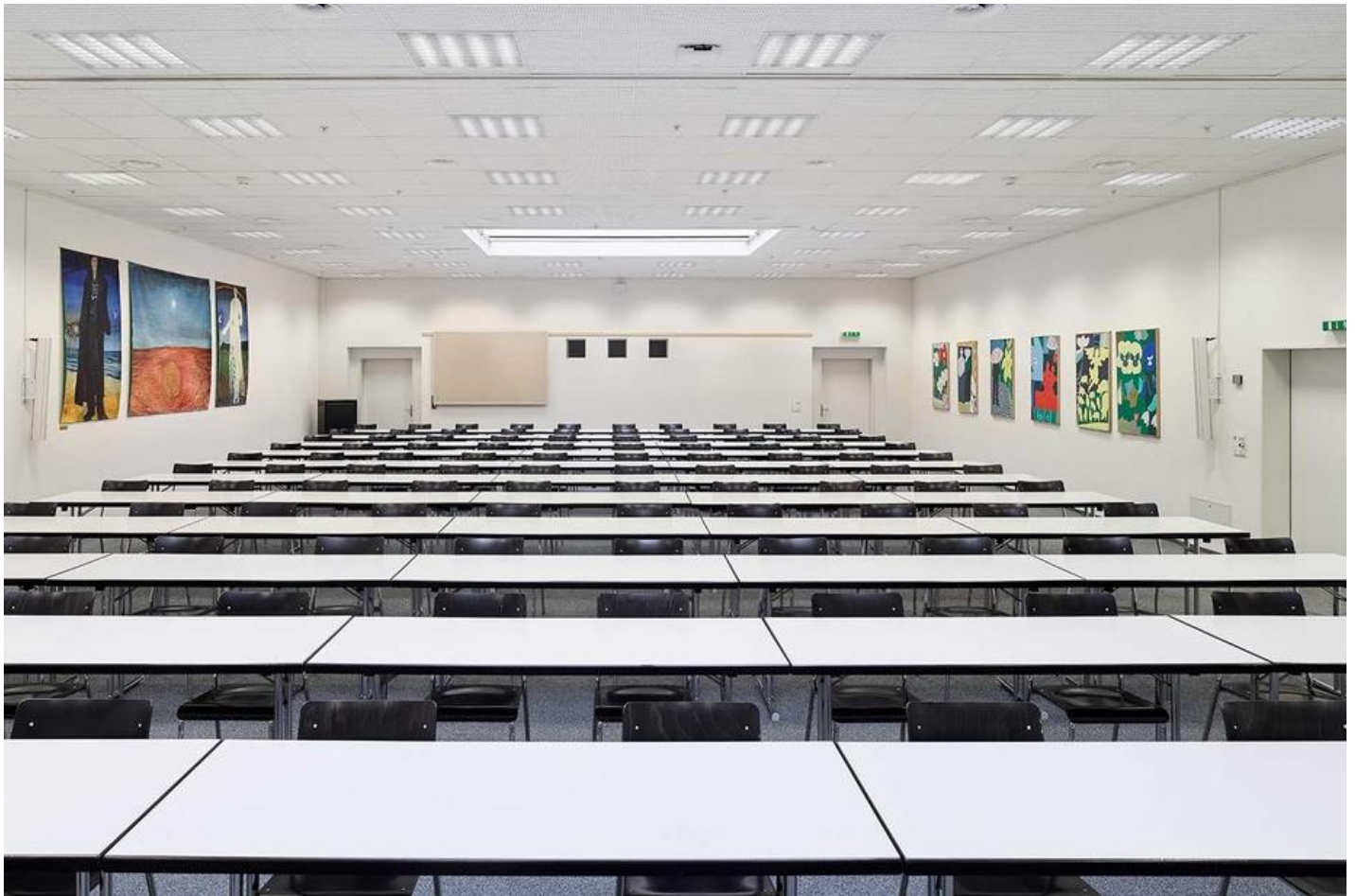
GEWERBE



INDUSTRIE



ÖFFENTLICHE
BAUTEN



Die grosse Beleuchtungssanierung an der Fachhochschule Nordwestschweiz am Standort des Campus Olten umfasste den Ersatz von rund 2500 Normal- und Notleuchten. Zusätzlich wurden 10 Elektrounterverteilungen ersetzt. Die Beleuchtung wurde durch eine zeitgemässe LED-Lösung ersetzt und mit einer tageslichtabhängigen Steuerung ausgerüstet, welche die Beleuchtungsstärke abhängig vom Umgebungslicht auf einem konstanten Wert regelt. Dies trägt einerseits zu einem angenehmen Arbeiten und Lernen bei und spart nebenbei wertvolle Energie. Die eingesparte Energie entspricht dem Jahres-Normverbrauch von mehreren Haushalten pro Jahr.

Die Aare Limmat Elektro AG wurde mit der Planung und Ausführung der kompletten Elektroinstallationen beauftragt. Die Elektroinstallationen wurden neu erstellt und entsprechen dem heutigen Stand der Technik.



Objekt: Sanierung Beleuchtung Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW

Standort: Riggbachstrasse 16
4600 Olten

Baubeginn: 09.2023

Bauübergabe: 04.2024

Bauherrschaft: Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW
Riggbachstrasse 16
4600 Olten

Architekt: Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW
Riggbachstrasse 16
4600 Olten

Elektroingenieur: Aare Limmat Elektro AG
Solothurnerstrasse 235
4600 Olten

Unsere Leistungen: Planung und Ausführung der gesamten Elektroinstallationen

BAUART



NEUBAU



UMBAU

LEISTUNGEN



PLANUNG



AUSFÜHRUNG



UNTERHALT