

Umbau Campus Sursee, Hallen 8.1 und 8.2

Bauherr

Campus Sursee
Berufsfachschule Verkehrswegbauer

Projektierung

Architekturbüro Franz Amberg
IUB Engineering AG

Baujahr

2012

Leistungen

- Bauprojekt
- Ausschreibung
- Ausführungsprojekt
- Ausführung

Beschreibung

Die bestehende Ausbildungshalle wurde aufgestockt, um zusätzliche Klassenzimmer zu erhalten. Hierzu waren hohe Anforderungen an den Schallschutz notwendig.

Die Leerrohre der vorgespannten Unterzüge wurden mit zusätzlichen Spannkabeln ausgerüstet und etappenweise vorgespannt.

Die Halle 8.1 wurde bezüglich der Erdbebensicherheit überprüft und mittels Einbau von zusätzlichen Betonscheiben auf die geforderte Minimalanforderung ertüchtigt.

Hauptdaten

Beton 295m³
Stahl 24 to
Umbautes Volumen 1700m³

