# Referenz

## Neubau ABB Technikerschule

### Standort

Fabrikstrasse 1
5400 Baden

### Realisierungszeit

01.05.2013 –
01.05.2014

### Bauvolumen (Mio. CHF)

| | |
|---|---|
| Total: | 12 |
| Anteil ETAVIS: | 1 |

### Architekt

Hunziker
Baumanagement AG
Täfernstrasse 26
5405 Baden-Dättwi

### Bauherr

ABB Technikerschule
Fabrikstrasse 1
5400 Baden

### Planer

Hefti Hess Martignoni
Aarau AG usic
Wiesenstrasse 26
5001 Aarau

Das Projekt ABB TS ist ein Auftrag der technisch auf einer sehr hohen Ebene platziert ist. Sämtliche Ansteuerungen basieren auf dem Bussystem KNX. Alarmmeldungen, Störungen, HLKS regulierungen, Leuchtezustände u.v.m. werden über KNX auf dem Leitsystem visualisiert. Sogar Zustände der Aussentüren ob offen oder zu können - auch von extern- über die KNX anbindung erfragt werden. Auch architektonisch gibt das Gebäude einiges her! Es ist eines der wenigen Projekte überhaupt dass ausnahmslos über KNX gesteuert wird
Alles in allem ein sehr anspruchvolles und sehr interessantes Projekt. Weitere interessante Unterprojekte wie Meteoviva sind in der Planung, bzw schon in der Ausführungsphase!

### Projektart

Neubau

### Bauart

Bildungsbauten

### Lieferumfang

- Anschlüsse Lift
- Antenne Wireless
- Beleuchtung
- Brandmeldeanlagen
- Elektroinstallationen

© 2026 ETAVIS www.etavis.ch

- Gebäudeautomation
- Installation von Alarmierungseinrichtungen und Lautsprecheranlagen
- Installation Sicherheitsanlagen
- Installation für Blitzschutz
- KNX (ehem. EIB)
- Kommunikation
- Kommunikationsverkabelung
- LWL
- Notbeleuchtung
- RWA-Anlage
- Rauchabzugsanlage
- Schaltgerätekombinationen
- Stark- und Schwachstrom
- Starkstrom

© 2026 ETAVIS www.etavis.ch

ETAVIS

Storenanlage

Störmeldeanlage

Technischer Gebäudeunterhalt

UKV

Verteilungen (HV/UV)

Zutrittskontrollsysteme

© 2026 ETAVIS www.etavis.ch

VINCI ENERGIES