

Referenz



Bildungsanlage: ZHAW Campus Technikumstrasse, Winterthur Multimediaablösung



Beschreibung Projekt

Die Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaften, welche unter anderem in Winterthur und Wädenswil vertreten ist, betreibt über 150 Multimediaanlagen. In einer grosszyklischen Ablösung wurden grosse Teile der Anlagen auf den neusten Stand der Technik gebracht. Die Realisierung während rund 6 Wochen im Sommer 2016 erfolgte in der unterrichtsfreien Zeit.

Spezielle Anforderungen

Die verschiedenen Nutzer der Audio-/ Videoanlagen stellten höchste Anforderungen an die intuitive und schlichte Bedienung. Unter dem Einsatz von modernsten Mediensteuerungen und zweckmässigen Präsentationsmittel konnten dem Anspruch mitunter einer laufsicheren Anlage preiswert gerecht werden.

Aufgabenbereich und Leistungsumfang

MARQUART war verantwortlich für die Bereiche Kommunikation sowie Stark- und Schwachstrom über A/V und Multimedia.

Die Planung erstreckte sich über die Phasen; Abschluss und Dokumentation, Ausführungsprojekt, Ausschreibung, Bestandsaufnahmen, Fachbauleitung, Kostenkontrolle, Projektierung und Terminüberwachung.

Über alle elektrischen Installationen und Anlagen 100 % Teilleistungen nach SIA-108.

Kennzahlen

Bearbeitungszeitraum: 05.2016 – 08.2016

Honorarberechtigte Kosten: CHF 670'000.00

Dimensionen: 60 Schulzimmer

Beteiligte

Projektleiter MARQUART: Abplanalp Fabian, +41 58 750 01 02

Auftraggeber: ZHAW, Winterthur
Züger Jonas, +41 58 934 69 07

Bauherr bzw. Eigentümer: Hochbauamt Kanton Zürich, Zürich

Architekt: -

Federführende Bauleitung: -

