

Projektinformation Bildung, Schulen & Kindergärten



Projekt: **Technische Hochschule Ingolstadt**

Auftraggeber: Staatliches Bauamt Ingolstadt

Planungszeitraum: 2015 - 2018

Realisierungszeitraum: 2017 - 2021

Projektvolumen: ca. 1,2 Mio. EUR brutto Technische Gebäudeausrüstung

Gewerke: Heizung, Lüftung, Sanitär, Feuerlöschtechnik, MSR/GA

Ingenieurleistungen: Leistungsphasen 1 - 9 nach HOAI

Projekt: Sanierungsmaßnahme unter laufendem Betrieb

Die Technische Hochschule Ingolstadt (Gebäude A-E) wurde im Hinblick auf die Gebäudeautomation und des Brandschutzes saniert. Im Zuge der Sanierungsarbeiten wurden alle Komponenten und Einrichtungen zur Gebäudeüberwachung, Steuerung und Regelung technischer Anlagen im Gebäude optimiert. Darunter fielen unter anderem die Erneuerung der DCC-Automationsstationen und der Regelungstechnik. Zur Messdatenerfassung wurden Multimessumformer (KBR) eingesetzt. Die gesamte zu sanierende Gebäudeautomation hatte einen Leistungsumfang von 1.700 physikalischen Datenpunkten. Des Weiteren waren brandschutztechnische Arbeiten an Leitungen, Kanälen und Luftauslässen notwendig; insgesamt wurden 12 Brandschutzklappen verbaut.

Die Küche der Mensa erhält eine Ansul-Löschanlage.

Um die Eingangshalle von Gebäude A als Versammlungsstätte ohne Einschränkungen nutzen zu können, wird die bestehende Sprinkleranlage um ca. 450 m² zu besprinklernde Fläche erweitert. Zusätzlich werden im Gebäude A 20 Büroräume über zwei Geschosse gesprinklert.

Ansprechpartner: Staatliches Bauamt Ingolstadt
Elbrachtstraße 20, 85049 Ingolstadt
Tel.: 0841/9346-0
Fax: 0841/9346-299
Mail: poststelle@stbain.bayern.de