

Studiengang

Vorbeugender Brandschutz

Absolvent: Marc Schubert

Thema: Erstellen eines vollumfänglichen Brandschutzkonzeptes mit Bestandsanalyse für das Gebäude des Landratsamtes Rems-Murr-Kreis

Datum: 15.12.2023

Abstract

Eine über die letzten 70 Jahre gewachsene bauliche Anlage soll in großen Teilen kernsaniert werden. Statt einer isolierten Betrachtung einzelner Gebäudeteile soll eine objektübergreifende, brandschutztechnische Untersuchung des gesamten Objektes im Rahmen eines vollumfänglichen Brandschutzkonzeptes stattfinden. Diese bezieht die vom Umbau betroffenen Gebäudeteile sowie den unverändert belassenen Gebäudeteil ein. Dabei wird geprüft, inwiefern die bestehende Konstruktion der baulichen Anlage belassen werden kann und ob die vorliegende Ausführung mit den heutigen bauordnungsrechtlichen Schutzziele vereinbar ist. Bei der Prüfung werden insbesondere die Diskrepanzen zwischen ursprünglich eingeführten und aktuell geltenden Baurechtsvorschriften sowie die genehmigten Abweichungen im Bestand kritisch betrachtet.