

Studiengang

Vorbeugender Brandschutz

Absolvent: Frederic Maile

Thema: Brandschutztechnische Betrachtung eines denkmalgeschützten
Industriegebäudes mit Blick auf die derzeitige gewerbliche Nutzung

Datum: 15.12.2021

Abstract

Diese Masterthesis befasst sich mit der brandschutztechnischen Betrachtung eines ehemaligen Industriegebäudes, welches heutzutage von verschiedenen Gewerbetreibenden genutzt wird. Das 1897 errichtete und über die Jahre gewachsene Gebäude befindet sich in Esslingen am Neckar.

Auf Grundlagen der aktuellen Bauordnungen und Richtlinien soll für den Gebäudekomplex ein brandschutztechnisches Gesamtkonzept erarbeitet werden. Welche Probleme, Abweichungen oder Erleichterungen sich ergeben, wird im Rahmen dieser Thesis be- und erarbeitet.

Ziel dieser Masterthesis soll eine ganzheitliche brandschutztechnische Betrachtung sein, welche die derzeitige Nutzung, unter Einhaltung der Schutzziele der Landesbauordnung und unter Berücksichtigung der Belange des vorbeugenden und abwehrenden Brandschutzes, berücksichtigt.