

Studiengang

Vorbeugender Brandschutz

Absolvent: Marcus Alter

Thema: Entwicklung eines Konzeptes zur Rettung von Kulturgut durch Optimierung des vorbeugenden Brandschutzes in Bibliotheken und Archiven

Datum: 15.01.2021

Abstract

Die Anforderungen an den baulichen Brandschutz sind in Deutschland in den Landesbauordnungen sowie den Sonderbauvorschriften geregelt. Im Rahmen der vorliegenden Masterarbeit soll ein Konzept für die Sicherung des Kulturgutes mit Mitteln des vorbeugenden Brandschutzes unter Beachtung der unterschiedlichen Anforderungen und ihrer Umsetzung erstellt werden, damit das Kulturgut für die Nachwelt erhalten bleibt. Mit der zu verfassenden Thematik sollen mögliche Grundlagen und Kriterien zur Optimierung des Brandschutzes in Bibliotheken sowie Archiven identifiziert und bewertet werden. Es soll anhand einer Gefährdungsanalyse dargestellt werden, wie der bauliche, anlagentechnische und organisatorische Brandschutz in einem solchen Objekt umgesetzt werden sollte, um das Zusammenspiel zwischen vorbereitenden Maßnahmen und der Sicherung im Schadenfall zu optimieren.