

Studiengang

Vorbeugender Brandschutz

Absolvent: René Euchler

Thema: Der Brandschutz beim Wiederaufbau des Süd- und Ostflügel von Schloss Ehrenstein in Ohrdruf

Datum: 15.12.2015

Abstract

Nach einem Dachstuhlbrand am 26. November 2013, ausgelöst durch Dachdeckerarbeiten, wurden der Ost- und der Südflügel am Schloss Ehrenstein in Ohrdruf noch vor der Fertigstellung vernichtet.

Ziel der Masterthesis ist der bauliche, anlagentechnische und organisatorische Brandschutz bei den Sanierungsarbeiten und dem Wiederaufbau des Ost- und Südflügels.

Bei der Umsetzung des baulichen Brandschutzes sind die Anforderungen des Denkmalschutzes zu beachten.

In Verbindung mit der Kompensation nicht oder bautechnisch nur schwer erfüllbarer baulichen Anforderungen durch anlagentechnische und organisatorische Maßnahmen wird die Sicherstellung des vorbeugenden und abwehrenden Brandschutzes bewertet.