

Studiengang

Vorbeugender Brandschutz

Absolvent: Carolin Mockenhaupt

Thema: Brandschutz bei Fernmeldetürmen: Bewertung und Analyse von bestehenden Konzepten in Hinblick auf die Schutzziele und Risiken ¹

Datum: 15.12.2017

Abstract

Die vorliegende Masterarbeit befasst sich mit dem Brandschutz bei Fernmeldetürmen, da dieses Thema in keiner Sonderbauvorschrift geregelt ist. Dazu werden unterschiedliche Konzepte und Gutachten gegenübergestellt und ausgewertet. Unter Bezugnahme auf die aktuellen Vorschriften werden die besonderen Risiken definiert. Dabei wird auch die Fragestellung nach dem Bestandsschutz im Hinblick auf die Schutzziele thematisiert. Als Grundlage hierfür dienen die Musterbauordnung, sowie entsprechende Muster-Richtlinien.

Das resultierende Ergebnis in Form eines Muster-Leitfadens als Entwurf für Fernmeldetürme soll es den Eigentümern der baulichen Anlagen und den Behörden zukünftig vereinfachen, den Brandschutz einheitlich und schutzzielorientiert zu betrachten.

¹ Sperrvermerk – Die Arbeit kann nicht eingesehen werden.