

## **Studiengang**

### **Vorbeugender Brandschutz**

---

Absolvent:     Stephanie Sternberg

Thema:         Brandschutz im Bestand: Hochhäuser

Datum:         15.06.2018

#### **Abstract**

---

Die vorliegende Arbeit befasst sich mit dem Brandschutz in Bestandsgebäuden, im Speziellen mit Hochhäusern. Grundlage sind zunächst die Betrachtung der rechtlichen Grundlagen in Form von Gesetzen, Verordnungen und Richtlinien, den daraus resultierenden Schutzziele und gegebenenfalls Erleichterungen. Folgend wird auf den Denkmalschutz und Bestandschutz eingegangen. Die gesetzlichen Vorgaben zum Brandschutz von Hochhäusern werden zwischen Muster-Hochhausrichtlinie und den Hochhausrichtlinien der Länder verglichen. Zusätzlich zu den baulichen Betrachtungen werden die Pflichten des Bauherren oder Betreibers untersucht.

Die Gesamtbetrachtung endet in einer Checkliste, die es Hausmeistern, Hauswarten, Technikern und Personen mit technischem Grundverständnis ermöglichen soll, ein Bestandsgebäude in Bezug auf Brandschutz-Mängel zu bewerten. Ziel der Bewertung soll sein, die Mängel entweder direkt und selbständig abzustellen oder einen Sachverständigen Brandschutz hinzuzuziehen.