

Studiengang

Vorbeugender Brandschutz

Absolvent: Sebastian Otto

Thema: Abweichungen für mehrgeschossige Holzgebäude und Sonderbauten in Holzbauweise mit entsprechenden wirtschaftlichen Kompensationsmaßnahmen unter Berücksichtigung der aktuellen baurechtlichen Vorschriften

Datum: 15.12.2019

Abstract

In dieser Masterarbeit werden Abweichungen von baurechtlichen Anforderungen für mehrgeschossige Gebäude und Sonderbauten in Holzbauweise in Form eines Abweichungskatalogs zusammengestellt. Die Abweichungen werden unter Berücksichtigung der aktuellen baurechtlichen Vorschriften untersucht und die Begründungen und Kompensationsmaßnahmen dargestellt.

Des Weiteren wird untersucht, welche Kompensationsmaßnahmen im Holzbau wirtschaftlich umgesetzt werden können und ob die bauaufsichtlichen Schutzziele erreicht werden können.