

Studiengang

Vorbeugender Brandschutz

Absolvent: Daniel Haubrich

Thema: Potenzialanalyse neuer Technologien und Ansätze zur Effizienzsteigerung im vorbeugenden Brandschutz eines Industriebetriebes ¹

Datum: 31.01.2020

Abstract

Diese Arbeit soll einen Beitrag leisten, die fortschreitende Digitalisierung und neue technologische Möglichkeiten auswendig zu machen. Dafür werden neue Technologien vorgestellt und anschließend mit der gängigen Praxis im vorbeugenden Brandschutz des Beispielunternehmens korreliert. Hieraus ergeben sich neue Denkweisen und Ansätze für die zukünftige Ausrichtung und strategische Entwicklung in diesem Bereich. Diese Ansätze werden vorgestellt und erläutert. Es entsteht ein Mehrwert für alle Beteiligten sich für die zukünftige Entwicklung auszurichten. Dabei sollen die Ansätze im Optimalfall entweder eine Erhöhung des Sicherheitsniveaus oder eine Senkung der Kosten mit sich bringen. Dabei geht es primär darum, Potenziale auswendig zu machen.

¹ Sperrvermerk – Die Arbeit kann nicht eingesehen werden.