

Absolvent: Simone Herzog

Thema: Herangehensweise zur Erstellung eines Rettungskonzeptes mit dem Schwerpunkt: Rettung von Personen aus Schächten unter Berücksichtigung von erschweren Rettungsmöglichkeiten am Beispiel eines Quellschachtes

Datum: 15.06.2017

#### Abstract

---

Die vorliegende Diplomarbeit gibt einen Überblick über die möglichen Gefährdungen bei Arbeiten in engen Räumen, insbesondere in Quellschächten und beschreibt das genaue Vorgehen bei einem Rettungseinsatz durch den Sicherungsposten. Hierfür wurden die Verantwortlichkeiten im Arbeitsschutz genau beschrieben und die Schutzmaßnahmen vor Beginn und während der Arbeiten aufgezeigt und mit dem Ist abgeglichen. Danach wurden die Hilfs- und Arbeitsmittel zur Sicherstellung der rechtzeitigen Erste Hilfe und Personenrettung vorgestellt und deren Einsatz erklärt. Der Punkt Dokumentation gibt dem Leser einen Überblick, welche Dokumente erstellt und archiviert werden müssen um ein sicheres Arbeiten zu gewährleisten. Die elementaren Inhalte des Rettungskonzeptes sind Voraussetzung für die Anwendung der wissenschaftlichen Erkenntnisse. Der Autor erhofft sich mit dieser Diplomarbeit einen Erkenntnisgewinn und eine Verbesserung der Zusammenarbeit in den multiprofessionellen Teams.