

## **Studiengang**

### **Bauschäden, Baumängel und Instandsetzungsplanung**

---

Absolvent: Damian Juretic

Thema: Sanierungskonzept nach dem Wasserhaushaltsgesetz für eine  
Betondichtfläche zur Rückhaltung von wassergefährdenden Stoffen

Datum: 15.12.2023

#### **Abstract**

---

In dieser Masterarbeit wird ein Sanierungskonzept für eine vorhandene Beton-Dichtfläche mit Rückhaltefunktion erstellt. Es wird dazu bei einer Ortsbegehung eine Schadensaufnahme und Fotodokumentation erstellt. Für die vorgefundenen Schäden werden Details bestimmt, um die Flüssigkeitsundurchlässigkeit der Fläche wiederherzustellen. Die Flüssigkeitsundurchlässigkeit ist wichtig, um bei einem Havariefall in einer Anlage in der mit wassergefährdenden Medien umgegangen wird einen Umweltschaden zu verhindern.