

Android - Drilling Assistent

Wochenberichte

AUSGABE, VOM 03.10.2018

Maier Christopher

5BHWII - 2018/2019

Softwareentwicklung- und Projektmanagement

Betreuende Lehrperson: Prof. Köllö



ANDROID APP - DRILLING ASSISTENT 03.10.2018

Fortschritt	Woche
Installation von Android Studio und Einrichtung des Emulators zum Testen der Software	
+ Design der Start-Activity + Struktur der App (Fenster nach Appstart)	03.10.2018
Implementierung des User-Input-Features	10.10.2018
Design der zweiten Activity + Übermittlung der Daten (Fenster das die Platte angezeigt)	17.10.2018
User-Input-Feature "Idiotensicher" machen	24.10.2018
Implementierung der Berechnungsmethoden + Anzeige der in Textfeld	31.10.2018
Darstellung der Platte in richtigen Proportionen (2-Wochen)	14.11.2018
- Anzeige der Bohrplatte	07.11.2018
- Platte gemäß den Userinputs darstellen (Proportionen, Maße)	14.11.2018
Darstellung der Anordnung der Bohrlöcher (2-Wochen)	28.12.2018
- Anzeige von Bohrungen auf der Platte	21.12.2018
- Hinzufügen der Maße und Positionierung gemäß den Berechnungen	28.12.2018
Feature: Abspeicherung von Plattenkonfigurationen in Datenbank (2-Wochen)	12.12.2018
- Abspeicherung der Parameter in einer SQLite DB*	05.12.2018
- "Programm füttern" mit DB Inhalt + Menüpunkt	12.12.2018
Projektfertigstellung	19.12.2018
*pro Parameter eine Spalte in DB-Tabelle	