|  |  |
| --- | --- |
| Protokoll für Veranstaltung: | Seminarkurs Explore IT |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| Datum | Freitag, 1. Dezember 2023 | | | |
| Protokollführer | Florian Kreher | | | |
| Projektmitglieder | Silas Schäffer, Martin Rid, Lukas Kornmayer | | | |
|  | | | | |
| Themen/Inhalte | |  | | |
| Top1 / Orga-Meeting  Wir haben uns am 1.11.2023 auf der Video-/Audioplattform Discord zu einer Brainstorming-Session getroffen, in der wir alle grundlegenden Features zum LoFi hinzugefügt haben. Am Ende des Meetings hatten wir alle ein grundlegendes Verständnis für die App und waren alle auf demselben Stand was Features und grundlegendes Design betrifft. | | | | |
| Top2 / Orga-Meeting  Am 03.11.23 habe ich mich mit Martin ein weiteres Mal in einem Audioanruf getroffen, um im LoFi die Kundenseite zu vervollständigen. Nebenbei habe ich ihm außerdem noch die Grundlagen von GitHub beigebracht (Wie man etwas pushed, pulled und was branches sind etc.) und eine GitHub Organization mit ihm erstellt, in der wir mithilfe von mehreren Repositorys aktuell Prototypen für unsere App entwickeln und untereinander Teilen. | | | | |
| Top3 / Orga-Meeting  Am 10.11.23 haben wir uns alle gemeinsam auf Discord getroffen um das LoFi endlich fertig zu machen. Nebenbei sind uns noch einige Ideen zu weiteren Funktionen unserer App gekommen, die wir in der Zukunft vielleicht noch mit einbauen können. Des Weiteren haben wir mit unseren Arbeiten am Pitch-Deck begonnen. | | | | |
| Top4 / Orga-Meeting  Am 14.11.23 sind wir das Pitch-Deck noch einmal durchgegangen und haben es inklusive der PowerPoint angepasst, sodass wir uns bereit fühlten unsere Idee beim nächsten Treffen den Lehrern und der anderen Gruppe vorzustellen. | | | | |
| Top5/sortierte Bestellungen  Die Zeit nach dem ersten Treffen bei dem wir die Grundlagen von Android Studio beigebracht bekommen haben, habe ich genutzt um mich mit der Activity die aktiven Bestellungen auseinanderzusetzen. Dies soll am Ende die Tische anzeigen, die noch offene Bestellungen hat. Bei einem Klick auf den Tisch, wird eine weitere Activity geöffnet, in der man dann die einzelnen Bestellungen des Tisches sehen kann. Ich habe den Prototypen vorerst auf die als erstes genannte Activity beschränkt, um mich besser mit der RecyclerView auseinandersetzten zu können. Diese werde ich in der nächsten Activity auch noch brauchen weshalb ich mich darauf konzentriert habe diese so gut es geht zu verstehen. Die Sortierung der Tische erfolgt durch das sortieren des Arrays der die Objekte enthält, die von der RecyclerView ausglesen werden. Tische mit Bestellungen werden mithilfe eines Algorithmus nach oben, sowie nach vergangener Zeit, sortiert. Tische ohne offene Bestellungen sind unten zu finden, diese werden dann nach Tisch Nummer sortiert. | | | | |
|  | | | Zuständige Person | Termin |
| Aufgaben | | |  |  |
| Mitarbeiterschlüssel generieren | | | Silas | 08.12.23 |
| Mitarbeiterlogin | | | Silas | 15.12.23 |
| Registrierung / Anlegung von Accounts | | | Martin | 01.12.23 |
| Erstellen von Restaurants / Erstellen von Speisekarten | | | Martin | 08.12.23 |
| Tisch QR-Code generieren/scannen | | | Lukas | 08.12.23 |
| Mitarbeiter QR-Code scannen | | | Lukas | 15.12.23 |
| Speisekarte einscannen | | | Lukas | 22.12.23 |
| Tischansicht | | | Florian | 08.12.23 |