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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| Datum | 22.12.2023 | | | |
| Protokollführer | Florian Kreher | | | |
| Projektmitglieder | Lukas Kornmayer, Martin Rid, Silas Schäffer | | | |
|  | | | | |
| Themen/Inhalte | |  | | |
| **Top1 / Tisch- und Bestellungsansicht mit Datenbank verbinden**  Nachdem wir eine grundlegende Datenbank erstellt hatten, habe ich begonnen meine zwei Activitys, die Bestellungsansicht und die Tischansicht mit der Datenbank zu verknüpfen. Dies erwies sich als schwieriger als Gedacht, da ich die Models für die Datenbank nicht einfach in mein Programm einfügen konnte. Dies zwang mich dazu beide Activitys bzw. Hauptsächlich die Adapter der Recycler Views komplett neu zu schreiben. Bisher werden die Tische noch nicht nach Kriterien sortiert, dass ist das nächste was ich jetzt tun werde. | | | | |
| **Top2 / Datenbankstruktur**  Ich habe mich mit Martin zusammengesetzt und die Datenbankstruktur nochmal komplett überarbeitet. Die alte Struktur war, nachdem wir unsere App weiterentwickelt hatten und mehr wissen über Datenbanken erlangten, für unsere Ansprüche ungeeignet, weswegen die Überarbeitung sehr notwendig war. | | | | |
| **Top 3 / Teamkommunikation und Unterstützung:** In unseren regelmäßigen Teamtreffen besprachen wir den Fortschritt der Aufgaben, unterstützten uns gegenseitig und förderten eine motivierte Atmosphäre. Jedes Teammitglied zeigte eine engagierte wöchentliche bis tägliche Beteiligung am Projekt. Die Treffen ermöglichten transparente Fortschrittsberichte, konstruktive Diskussionen über Herausforderungen und förderten eine effektive Zusammenarbeit. Der starke Teamgeist trug maßgeblich zum Erfolg des Projekts bei. | | | | |
|  | | | | |
|  | | | Zuständige Person | Termin |
| Aufgaben | | |  |  |
| Mitarbeiterschlüssel generieren/verwalten | | | Silas | 05.01.24 |
| Karte + QR-Code scannen | | | Lukas, Martin | 05.01.24 |
| Speisekarte einscannen | | | Lukas | später |
| Tischansicht | | | Florian | 05.01.24 |