Leanlab Workshop

IDE:

1. **Android Studio**
2. Intellij

Programmiersprache:

* **Java**

Wireframes:

* Figma
* **mit Hand zeichnen?**

GUI:

* noch nie mit GUIs gearbeitet, gibt es unterschiedliche Templates für Buttons, Menüs?

Kurs zum Einstieg: <https://www.udemy.com/der-komplette-android-6-entwickler-kurs/> 🡪 12 €

1. Welcome Bildschirm 🡪 hereinladen der Produkte und Anweisungen aus der Datenbank, Designtechnisch eventuell rotierender Kreis um Ladevorgang darzustellen

2. Bloses Bild der Kamera (um eventuell QR Code von Stationen zu Scanen um allgemeine Informationen darüber zu erhalten und links oben Feld für aufklappbares Menü zu 3.

3. Menü mit allen Produkten (gibt es Produktkategorien?)

4. Nach der Auswahl des Produkts soll zur richtigen Station hingegangen werden. Um der App zu signalisieren, dass man an der richtigen Station ist kann ein QR eingescannt werden. Auch einfach Lösbar über einen Button „Ich bin jetzt hier“. Im Produkt sollte die Möglichkeit geschaffen werden Stationen zu überspringen, in Stationen Arbeitsschritte zu überspringen oder das Video zu überspringen. Dies könnte mit zwei Buttons am unteren Bildschirmrand über den Navigationstasten des Betriebssystem gelöst werden oder einem das über eine Box links neben dem Produktnamen geöffnet werden kann.

5. Übersicht aller Anweisungen eines Produktes

6. Einzelnes Video zum Arbeitsschritt