# üK-Lernjournal

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Modulnummer und Titel** | 335 | | |
| **Kursdaten** | 05.07-09.07.2021 | **Kursort** | Bümpliz |
| **Vorname und Name** | Savio Elias Häsler | **Lehrbetrieb** | IMS |

## 1. Tag: 05.07.2021

|  |
| --- |
| Tätigkeiten Beschreibe hier die Aufgaben, die du heute ausgeführt hast, und gib an, wie lange du dich damit beschäftigt hast. |
| Zuerst bekamen wir eine Einleitung über das Modul. Danach konnten wir schon unsere erste eigene Android Applikation programmieren. Mit dieser Arbeit waren wir bis zum Mittag beschäftigt. Danach bekamen wir am Nachmittag noch ein paar Präsentationen und starteten mit der Planung unseres Projekts. Zum Schluss erstellten wir noch die Mockups. |
|  |
| Gelerntes Welche Themen waren heute neu für dich und was hast du gelernt? |
| Für mich war heute alles neu. Ich kannte Android Studio noch gar nicht. Deshalb habe ich viele neue Dinge gelernt. Es machte viel Spass eine eigene Badi Applikation zu programmieren. Dass man Daten direkt aus dem Internet beziehen und auf der Applikation wiedergeben kann wusste ich bis jetzt nicht. |

## 2. Tag: 06.07.2021

|  |
| --- |
| Tätigkeiten Beschreibe hier die Aufgaben, die du heute ausgeführt hast, und gib an, wie lange du dich damit beschäftigt hast.. |
| Heute haben wir am morgen eine Stunde Zeit bekommen, um das Mockup erstellen zu können. Diese Arbeit wird dann später benotet. Danach bekamen wir zwei Präsentationen und mehr Input zum Thema. Danach konnten wir mit unserem Projekt starten. Wir haben uns zuerst organisiert und dann die Aufgaben aufgeteilt. Ich bekam die Aufgabe die Navigation zu programmieren. |
|  |
| Gelerntes Welche Themen waren heute neu für dich und was hast du gelernt? |
| Wie man Mockups erstellt, wusste ich bereits von früheren Projekten. Jedoch war mir das ganze Projekt in Android Studios neu und ich muss mich noch zurechtfinden. Heute habe ich die Navbar erstellt und dazu habe ich viele neue Dinge gelernt. |

## 3. Tag: 07.07.2021

|  |
| --- |
| Tätigkeiten Beschreibe hier die Aufgaben, die du heute ausgeführt hast, und gib an, wie lange du dich damit beschäftigt hast.. |
| Heute Morgen habe ich noch die Navigation fertig programmiert. Danach fing ich mit der News Seite an. Diese beanspruchte viel Zeit, denn es ist ein sehr komplexer Code. Zwischendurch habe ich immer noch ein bisschen die Applikation verschönert, indem ich zum Beispiel neue Schriftarten hinzufügte oder die Farben änderte. Jedoch haben wir in der Gruppe beschlossen, dass wir am Donnerstag und Freitag die Formatierung machen werden. |
|  |
| Gelerntes Welche Themen waren heute neu für dich und was hast du gelernt? |
| Für mich war heute das Thema Json api neu. Ich kannte das vorhin nicht und habe viel dazu gelernt. Ich musste einige Videos darüber schauen und viel im Internet recherchieren. Schlussendlich verstehen ich Json noch nicht ganz, aber im grossen und ganzen schon. |

## 4. Tag: 08.07.2021

|  |
| --- |
| Tätigkeiten Beschreibe hier die Aufgaben, die du heute ausgeführt hast, und gib an, wie lange du dich damit beschäftigt hast. |
| Heute haben wir noch die letzten Feinschliffe gemacht. Das heisst, dass wir die Formatierung gemacht haben und den Code gesäubert haben. Wir haben zum Beispiel unbrauchbaren Code weggelöscht und den Code schön eingerückt. Weiter hatten wir noch das Fachgespräch, wo wir über die komplexe Komponente Json sprachen. Ich fand wir haben dies sehr gut gemacht. Schlussendlich konnten wir eigentlich alles fertigmachen, sodass wir am Freitag nur noch das Testing durchführen müssen und die Dokumentation fertig schreiben müssen. |
|  |
| Gelerntes Welche Themen waren heute neu für dich und was hast du gelernt? |
| Da wir heute eigentlich nichts neues angeschaut haben, konnte ich auch nicht mehr so viel neues dazu lernen. Beim Fachgespräch lernte ich noch ein bisschen Json besser kennen und ich weiss jetzt besser, worauf es bei Klassennamen, Methodennamen und Variablennamen drauf an kommt, das heisst, dass Klassennamen immer gross geschrieben werden müssen usw. |

## 5. Tag: 09.07.2021

|  |
| --- |
| Tätigkeiten Beschreibe hier die Aufgaben, die du heute ausgeführt hast, und gib an, wie lange du dich damit beschäftigt hast. |
|  |
|  |
| Gelerntes Welche Themen waren heute neu für dich und was hast du gelernt? |
|  |

## Reflexion - Handlungskompetenzen

Die Fragen sind in Bezug auf die Modulidentifikation zu beantworten.

* Was habe ich gelernt?
* Welche Situationen/Aufgaben kann ich mit dem Gelernten meistern?
* Wo fühle ich mich sicher, was kann ich gut?
* Wo fühle ich mich unsicher, was kann ich nicht so gut?
* Wo liegen besondere Stolpersteine verborgen?
* Was sind die Folgen bei Fehlern und Ungenauigkeiten?

|  |
| --- |
|  |

## Reflexion – Praxisbezug

* Wo kann ich das Gelernte in meinem Betrieb umsetzen?
* Wo liegen Unterschiede vom Gelernten im üK zur Umsetzung im Betrieb?

|  |
| --- |
|  |