

## Arbeitsjournal

Arbeitstitel:	Projektarbeit M158, Softwaremigrieren
Name:	Aaron Inauen
Fachlehrperson:	Thomas Keller

Hinweis: Es war sehr schwierig nach unserem Zeitplan zu arbeiten. Wir haben in der Planung z.B. nicht berücksichtigt, dass Auffahrt und Pfingsten liegen. An diesen Wochenenden haben wir beispielsweise mehr am Projekt weitergearbeitet. Des Weiteren sind wir ein wenig anders vorgegangen, als wir ursprünglich geplant hatten, denn als wir mit der Realisierung begonnen haben, haben wir bemerkt, dass es mehr Sinn macht, wenn man einen ersten Entwurf erstellt (mit allen Containern ) und diesem dann immer weiter konfiguriert und Dinge ergänzt haben.

Datum: 17.05.2023
Zeit: 2 Lektionen
Tätigkeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Anforderungen genau studieren</li><li>- Überblick verschaffen</li><li>- Erster Entwurf der Dokumentation</li></ul>
Schwierigkeiten / Misserfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- Einen Anfang zu finden</li><li>- Gesamte Struktur aufbauen</li><li>- War schwierig nach Zeitplan zu arbeiten</li></ul>
Erfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- Erster Entwurf der Dokumentation</li></ul>
Hilfestellungen
<ul style="list-style-type: none"><li>- Bewertungsraster (mit dem Bewertungsraster können wir den Fokus auf diese Punkte setzen)</li><li>- Teams-Kanal (Austausch / Dateiablage)</li><li>- Internet</li></ul>
Ungeplante Arbeiten
Ziele für das nächste Mal
<ul style="list-style-type: none"><li>- Docker-Compose schreiben</li></ul>

Datum: 18.05.2023
Zeit: 3 Stunden
Tätigkeiten
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Docker-Compose geschrieben und getestet</li> <li>- Update der Datenbank gemacht</li> </ul>
Schwierigkeiten / Misserfolge
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Datenbank musste zuerst auf eine Zwischenversion geupdatet werden, bevor die neusten Updates installiert werden könnten (4.2)</li> <li>- War schwierig nach Zeitplan zu arbeiten</li> </ul>
Erfolge
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vollständiges Docker-Compose</li> <li>- Moodle konnte aufgerufen</li> <li>- Wir konnten die Datenbank updaten</li> <li>- Daten waren konnten migriert werden</li> </ul>
Hilfestellungen
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bewertungsraster (mit dem Bewertungsraster können wir den Fokus auf diese Punkte setzen)</li> <li>- Teams-Kanal (Austausch / Dateiablage)</li> <li>- Internet</li> <li>- VM (LP-22.04_LTS_Moodle)</li> </ul>
Ungeplante Arbeiten
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Datenbank auf Zwischenversion updaten</li> </ul>
Ziele für das nächste Mal
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Daten der Datenbank automatisch in die Datenbank laden</li> </ul>

Datum: 19.05.2023
Zeit: 2.5 Stunden
Tätigkeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Versucht die Daten direkt in die Datenbank zu laden</li></ul>
Schwierigkeiten / Misserfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- Daten konnten nicht hineingeladen werden (es sind immer verschieden Fehlermeldungen erschienen und wir konnten es nicht lösen)</li><li>- War schwierig nach Zeitplan zu arbeiten</li></ul>
Erfolge
Hilfestellungen
<ul style="list-style-type: none"><li>- Bewertungsraster (mit dem Bewertungsraster können wir den Fokus auf diese Punkte setzen)</li><li>- Teams-Kanal (Austausch / Dateiablage)</li><li>- Internet</li><li>- VM (LP-22.04_LTS_Moodle)</li></ul>
Ungeplante Arbeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Keine</li></ul>
Ziele für das nächste Mal
<ul style="list-style-type: none"><li>- Daten der Datenbank automatisch in die Datenbank laden</li></ul>

Datum: 21.05.2023
Zeit: 2.5 Stunden
Tätigkeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Versucht die Daten direkt in die Datenbank zu laden</li></ul>
Schwierigkeiten / Misserfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- Daten konnten nicht hineingeladen werden (es sind immer verschieden Fehlermeldungen erschienen und wir konnten es nicht lösen) ➔ Darum haben wir Herr Keller kontaktiert</li><li>- War schwierig nach Zeitplan zu arbeiten</li></ul>
Erfolge
Hilfestellungen
<ul style="list-style-type: none"><li>- Bewertungsraster (mit dem Bewertungsraster können wir den Fokus auf diese Punkte setzen)</li><li>- Teams-Kanal (Austausch / Dateiablage)</li><li>- Internet</li><li>- VM (LP-22.04_LTS_Moodle)</li></ul>
Ungeplante Arbeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Keine</li></ul>
Ziele für das nächste Mal
<ul style="list-style-type: none"><li>- Warten auf Antwort von Herr Keller</li></ul>

Datum: 26.05.2023
Zeit: 1.5 Stunden
Tätigkeiten
- Konfigurationsfiles beschrieben / dokumentiert
Schwierigkeiten / Misserfolge
- War schwierig nach Zeitplan zu arbeiten
Erfolge
- Konfigurationsfiles fertig beschrieben / dokumentiert
Hilfestellungen
- Bewertungsraster (mit dem Bewertungsraster können wir den Fokus auf diese Punkte setzen) - Teams-Kanal (Austausch / Dateiablage) - Internet - Git-Repository - VM (LP-22.04_LTS_Moodle)
Ungeplante Arbeiten
- Keine
Ziele für das nächste Mal
- Kapitel 3 «Screenshots der Realisierung» schreiben

Datum: 31.05.2023
Zeit: 1.5 Stunden
Tätigkeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Kapitel 3 dokumentiert</li><li>- Erster Entwurf vom ReadMe geschrieben</li></ul>
Schwierigkeiten / Misserfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- War schwierig nach Zeitplan zu arbeiten</li></ul>
Erfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- Kapitel 3 dokumentiert</li></ul>
Hilfestellungen
<ul style="list-style-type: none"><li>- Bewertungsraster (mit dem Bewertungsraster können wir den Fokus auf diese Punkte setzen)</li><li>- Teams-Kanal (Austausch / Dateiablage)</li><li>- Internet</li><li>- Git-Repository</li><li>- VM (LP-22.04_LTS_Moodle)</li></ul>
Ungeplante Arbeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Keine</li></ul>
Ziele für das nächste Mal
<ul style="list-style-type: none"><li>- Reflexion schreiben</li><li>- Mit der Dokumentation der Einführung beginnen</li></ul>

Datum: 02.06.2023
Zeit: 2.5 Stunden
Tätigkeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Reflexion beschreiben</li><li>- Abnahmetests dokumentiert</li></ul>
Schwierigkeiten / Misserfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- Geeignete Tests für die Testfälle zu finden</li><li>- War schwierig nach Zeitplan zu arbeiten</li></ul>
Erfolge
Hilfestellungen
<ul style="list-style-type: none"><li>- Bewertungsraster (mit dem Bewertungsraster können wir den Fokus auf diese Punkte setzen)</li><li>- Teams-Kanal (Austausch / Dateiablage)</li><li>- Internet</li><li>- Git-Repository</li><li>- VM (LP-22.04_LTS_Moodle)</li></ul>
Ungeplante Arbeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Keine</li></ul>
Ziele für das nächste Mal
<ul style="list-style-type: none"><li>- Einführung fertig dokumentieren</li></ul>



Datum: 04.06.2023
Zeit: 3 Stunden
Tätigkeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Dokumentation der Einführung fertig geschrieben</li></ul>
Schwierigkeiten / Misserfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- Es war schwierig nach dem Zeitplan zu arbeiten</li></ul>
Erfolge
<ul style="list-style-type: none"><li>- Kapitel 3 dokumentiert</li></ul>
Hilfestellungen
<ul style="list-style-type: none"><li>- Bewertungsraster (mit dem Bewertungsraster können wir den Fokus auf diese Punkte setzen)</li><li>- Teams-Kanal (Austausch / Dateiablage)</li><li>- Internet</li><li>- Git-Repository</li><li>- VM (LP-22.04_LTS_Moodle)</li></ul>
Ungeplante Arbeiten
<ul style="list-style-type: none"><li>- Wir mussten noch einen zusätzlichen Testfall hinzufügen</li></ul>
Ziele für das nächste Mal
<ul style="list-style-type: none"><li>- Projekt abgeben</li><li>- Präsentation vorbereiten / Planen</li></ul>