# Arbeitsjournale

Mittwoch / 20.08.2025

|  |  |
| --- | --- |
| **Arbeiten**  Modulplanung durchgeführt  GitHub-Repository erstellt  Vorlage für das Arbeitsjournal angelegt  Module durchgeschaut, um einen Überblick zu erhalten | |
| **Erfolge**  Struktur für das Projekt erfolgreich gestartet  Arbeitsjournal-Vorlage einsatzbereit  Überblick über die Module gewonnen | |
| **Misserfolge**  - | |
| **Aufgetretene Probleme**  - | |
| **Tests**  - | |
| **Hilfestellung**  - | **Überzeit**  - |
| **Reflektion**  Heute konnte ich die Basis für die Module 321 und 324 schaffen. Durch die Planung und die Erstellung des Repositories ist nun eine gute Grundlage vorhanden. Außerdem habe ich durch das Durchsehen der Module einen ersten Überblick, was mir für die weiteren Arbeitsschritte helfen wird. | |

Arbeitsjournale

Mittwoch / 27.08.2025

|  |  |
| --- | --- |
| **Arbeiten**  1601  1610  1611 | |
| **Erfolge**  Start ins Module 324 | |
| **Misserfolge**  Eigenes Porjekt verwendet anstatt das Übungsprojekt | |
| **Aufgetretene Probleme**  - | |
| **Tests**  - | |
| **Hilfestellung**  - | **Überzeit**  - |
| **Reflektion**  Heute konnte ich richtig mit dem Module 324 starten und die ersten Aufträge bearbeiten. Da ich für die Aufträge mein eigenes Projekt verwendet habe hatte ich schwierigkeiten es umzudenken. | |

Mittwoch / 03.09.2025

|  |  |
| --- | --- |
| **Arbeiten**  321 0101  321 4202  321 4201  321 4203 | |
| **Erfolge**  Start ins Module 321 | |
| **Misserfolge**  - | |
| **Aufgetretene Probleme**  Teilweise Verständnisprobleme bei technischen Begriffen in der Fallstudie → mit Internetrecherche und Unterlagen gelöst | |
| **Tests**  - | |
| **Hilfestellung**  - | **Überzeit**  - |
| **Reflektion**  Heute habe ich intensiv an den Modulen zu verteilten Systemen gearbeitet. Besonders spannend war die Fallstudie zu Facebook, da sie gezeigt hat, wie Skalierbarkeit und Fehlertoleranz in einem globalen System umgesetzt werden. Durch den Aufrtag konnte ich verschiedene Architekturen vergleichen und die Unterschiede klarer verstehen. Für mich wurde deutlich, dass Microservices und SOA für grosse Unternehmen viele Vorteile bringen, während Client-Server eher klassisch und einfacher ist. Insgesamt habe ich viel gelernt, was mir für die kommenden Projektarbeiten helfen wird. | |