# Arbeitsjournal

Datum: 08.03.2024

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Geplante Tagesziele | | | | | |
| **Nr.** | **Ziel** | **Soll** | **Ist** | **Abweichung** | **Abgeschlossen** |
| 1 | Datenbank, Datenbankobjekte erstellen und konfigurieren | 2 | 2 | 0 | Ja |
| 2 | Authorization und Bootstrapping | 2 | 2 | 0 | Ja |
| 3 | Skill-Admin Page und dazugehörige Services | 1.5 | 1.5 | 0 | Nein |
| 4 | Dokumentation schreiben | 2 | 2 | 0 | Ja |
| 5 | Arbeitsjournal | 0.5 | 0.5 | 0 | Ja |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tätigkeit | Zeit | Aufwand | Ziel |
| Datenbank, Datenbankobjekte erstellen und konfigurieren | 08:00 – 10:00 | 2 | 2 |
| Authorization und Bootstrapping | 10:00 – 12:00 | 2 | 2 |
| Skill-Admin Page und dazugehörige Services | 13:00 – 14:30 | 1.5 | 1 |
| Dokumentation schreiben | 14:30 – 16:30 | 2 | 2 |
| Arbeitsjournal | 16:30 – 17:00 | 0.5 | 0.5 |

|  |
| --- |
| Probleme |
| Heute hatte ich ein kleines Problem, das mich kurz aufgehalten hatte. Nachdem ich die Relationen und Entities in der OnModelCreating Methode definiert hatte wollte ich die Migration mittels Command «Add-Migration» ausführen. Dort wurde ich darauf hingewiesen, dass dies nicht richtig funktionierte. Das hat mich kurz zeit gekostet, bin dann aber trotzdem rechtzeitig fertig geworden und konnte das Problem lösen. |

|  |
| --- |
| Hilfestellung / Überzeiten |
| Wie oben bei den Problemen beschrieben, hat die Migration nicht funktioniert wie gewünscht. Zur hilfestellung habe ich ChatGPT gebraucht. Ich habe ihm den Code der vier Entities «Skill», «Skillkategorie», «Mitarbeiter» und «MitarbeiterSkill» mitgegeben und gefragt, was denn nicht richtig sei. Er hat mich auf einen Flüchtigkeitsfehler hingewiesen, und zwar, dass ich in der «MitarbeiterSkill» Entity die id mit dem Datentyp «string» versehen habe. Nachdem dies angepasst wurde hat die Migration einwandfrei funktioniert. |

|  |
| --- |
| Tagesreflektion |
| Der heutige Tag verlief wieder nach Plan. Am Morgen hatte ich zwar ein kleines Problem mit der Migration, was jedoch schnell behoben werden konnte, ohne in Verzug zu geraten. Am Nachmittag konnte ich mit der Programmierung der ersten Page beginnen was soweit gut verlief. |

**Ich binEin Bild, das Screenshot, Text, Schrift, weiß enthält.

Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Screenshot, Text, Schrift, weiß enthält.

Automatisch generierte Beschreibung:**

* Voraus
* **Im Plan**
* In Verzug

