

Lf-d.Nr.	Typ	Beschreibung	Verantwortlich	Termine	Status	Bemerkungen
----------	-----	--------------	----------------	---------	--------	-------------

Typ: A=Aktion, B=Beschluß, I=Information

Status: E=Erledigt, B=in Bearbeitung, O=offen

Protokoll UniKit-Meeting

- Datum: 29.11.2015 (von 21:00 bis 22:00 Uhr)
- Teilnehmer: Andi, Jana, Jonas, Thomas
- Autor: Andi

1	I	Fortschritt von Thomas: - Notification-Klasse für die E-Mail-Benachrichtigungen - Team-Controller fast fertig - Abstraktionsschicht zwischen Controller-Klassen (UniKit) und Datenbank-Klassen (UniKit-Database): DatabaseUtils im UniKit-Projekt			E	
2	A	Exceptions im UniKit-Database-Projekt erstellen	Andi	30.11.15	O	
3	A	Exceptions des UniKit-Database-Projektes wrappen und ggf. eigene (zusätzliche) Exceptions schreiben	Thomas	30.11.15	O	Aufbauend auf Lfd. 2
4	A	DatabaseUtils in Jana's Teil des UniKit-Refactorings (z.B. StudentController) als Abstraktionsschicht nutzen	Jana		O	Siehe Thomas' Arbeiten
5	I	Fortschritt von Andi: - UniKit-Database implementiert und dokumentiert, allerdings fehlen noch einige Unit-Tests - ID-Interfaces wurden in die Entity-Interfaces (als Inner-Interface) ausgelagert, um Projekt übersichtlicher zu machen - In den Managern der UniKit-Database wurde eine createID(value)-Methode hinzugefügt, mit der man manuell ein ID-Objekt erzeugen kann. Diese wird benötigt, wenn eine ID durch Benutzereingaben eingelesen wird oder beim Testen ein bestimmtes Objekt benötigt wird.				

Lf-d.Nr.	Typ	Beschreibung	Verantwortlich	Termine	Status	Bemerkungen
----------	-----	--------------	----------------	---------	--------	-------------

Typ: A=Aktion, B=Beschluß, I=Information

Status: E=Erledigt, B=in Bearbeitung, O=offen

6	I	<p>Fortschritt von Jonas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zwei Arten von Implementierungen des Algorithmus: <ul style="list-style-type: none"> ◦ SimpleGreedy: Simuliert den normalen Anmeldevorgang, wodurch allerdings Konflikte entstehen ◦ ExtendedGreedy: Bei im SimpleGreedy entstandenen Konflikten wird versucht, die Teilnehmer der Praktikumsgruppen zu tauschen • Bis zur Abnahme sind idealerweise konfliktfreie Einzelanmeldungen möglich 				
7	A	Interfaces der Manager erweitern und Backend anpassen	Thomas		B	
8	A	Tests schreiben für UniKit-Database	Andi		B	

Lf-d.Nr.	Typ	Beschreibung	Verantwortlich	Termine	Status	Bemerkungen
----------	-----	--------------	----------------	---------	--------	-------------

Typ: A=Aktion, B=Beschluß, I=Information

Status: E=Erledigt, B=in Bearbeitung, O=offen

9	I	Qualitätsdefinitionen: <ul style="list-style-type: none"> • Typsicherheit • Schnittstellen-Kommentare (JavaDoc) • Unit-Tests (JUnit): <ul style="list-style-type: none"> ◦ In Datenbank: werden morgen geschrieben und bauen auf eigene Testdatenbank ◦ In Algorithmus: vorhanden ◦ In Backend: wegen Umstrukturierung vorerst nicht vorhanden, werden allerdings nachgerüstet • Namenskonventionen • Sicherheit in Grenzfällen <ul style="list-style-type: none"> ◦ Synchronisation ◦ Edge-Cases • Geschwindigkeit: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Indizierung, Fetching-Strategien ◦ Beim Algorithmus ungewiss 				
10	A	Aufgabenblatt bearbeiten.	Jana	30.11.15		<ul style="list-style-type: none"> • Andi übernimmt bei den Qualitätsdefinitionen (siehe Lfd. 9) die Bereiche Sicherheit und Geschwindigkeit • Bezüglich Aufgabe 9 siehe Lfd. 11
11	A	„Fügen sie allen Dokumenten (auch Plänen etc.) Konfigurationsinformationen hinzu. Autor, Status und Version sind hier mindestens gefordert.“	Jeder	30.11.15		Jeder für seine erstellten Dokumente

Lf-d.Nr.	Typ	Beschreibung	Verantwortlich	Termine	Status	Bemerkungen
----------	-----	--------------	----------------	---------	--------	-------------

Typ: A=Aktion, B=Beschluß, I=Information

Status: E=Erledigt, B=in Bearbeitung, O=offen

12	B	Views bekommen eine Liste von Strings, in der Fehlermeldungen enthalten sind				
13	A	Views anpassen, sodass Fehler dargestellt werden können	Andi	30.11.15	O	Siehe Lfd. 12
24	A		Jonas	27.10.2015	O	

Zusammenfassung:

Phase 1 wird nachdem alle Aktionen in diesem Protokoll beendet wurden, endgültig abgeschlossen und ausführlich dokumentiert sein.