15.9.2018 Fertigstellung



Sie sind hier: FH Wedel > Mitarbeiter > Gerit Kaleck > Programmierpraktikum (Java) > Fertigstellung

Fertigstellung

Der genaue Abgabetermin ist mit der Aufgabe publiziert. Mit diesem Termin endet für den Teilnehmer der Zugriff auf das Repository und die Bewertung erfolgt innerhalb der folgenden acht Wochen.

Das Repository muss im tag

- » final ein Verzeichnis mit einem NetBeans-Projekt, welches die erstellten Quelldateien enthält und übersetzungsfähig ist (siehe Voraussetzungen).
- » final-binaries die ausführbare jar und die Dokumentation gemäß der <u>Dokumentationsrichtlinien</u> als PDF enthalten.

Empfehlenswert ist es, die im tag vorliegenden Dateien im RZ auszuchecken und dort zu prüfen, ob die Dateien vollständig sind und das Programm aus Entwicklungsumgebung kompiliert und als jar lauffähig ist. Die Lauffähigkeit sollte durchaus gründlicher getestet werden, da möglicherweise im RZ ein kleinerer Arbeitsspeicher Mängel in der Speicherverwaltung schneller sichtbar macht als ein sonst bei der Entwicklung verwendeter Rechner.

Erledigt sollte sein:

- » <u>Vorgaben</u> zum Zwischenstand eingehalten.
- » Redundanzen entfernt.
- » Das Programm darf keine Exceptions werfen, auch wenn es danach scheinbar problemlos weiterläuft. Zum Bemerken von JavaFX-Exceptions bei Ausführung einer jar, soll folgendender Programmcode in Application.start() eingefügt werden:

```
// 1. Anweisung in Application.start():
// Anwendung beenden wenn eine Ausnahme nicht abgefangen worden ist.
Thread.currentThread().setUncaughtExceptionHandler((Thread th, Throwable ex)-> {
    ex.printStackTrace();
    Alert alert = new Alert(Alert.AlertType.ERROR);
    alert.setTitle("Unerwarteter Fehler");
    alert.setContentText("Entschuldigung, das hätte nicht passieren dürfen!");
    alert.showAndWait();
});
```

15.9.2018 Fertigstellung

Kontakt FH Wedel

Staatlich anerkannte Fachhochschule Wedel Fachhochschule Wedel
Gemeinnützige Schulgesellschaft mbH
Feldstraße 143
D - 22880 Wedel
Tel.: +49 (0)4103 - 8048-0
Fax: +49 (0)4103 - 8048-39
E-Mail: sekretariat@fh-wedel.de