

FACHHOCHSCHULE ERFURT UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES Angewandte

Informatik

Software-Projekt Kassensystem

Tobias Rieß
Daniel Albrecht
Karl-Erik Kley

Erfurt University of Applied Sciences

Inhaltsangabe



- 1. Erreichte Ziele
- 2. Funktionsvorstellung
- 3. Lessons learned
- 4. Rückblick

Erreichte Ziele



Funktionstüchtig



- Main Funktion
 - "Menügestaltung" "Menüführung"



- Produkt anlegen
- einscannen
- Rechnung anzeigen (mit MwSt.)



Erreichte Ziele



Informatik

Dokumentation

Doxygen -> Javadoc



- Modul Test
 - JUnit

Programmfunktion



- Inventar
 - einlesen
 - speichern
 - Artikel hinzufügen/löschen
- Kassieren
 - Artikel zum Einkaufskorb hinzufügen/stornieren
 - Artikel reduzieren
 - Rabatt auf alles
 - Checkout (Kassenbon)
- Statistik

Lessons Learned



- Kommunikation/ Organisation
 - Hilfsfunktionen
 - doppelte Funktionen
 - Einigung auf Subfunktionen
- Zeitplan
 - Wöchentliches Zusammentreffen

Lessons Learned



Informatik

- VCS: Github
 - Ordnerstruktur

- einheitlicher Code Style
- Kommentare/Dokumentation



Vielen Dank für eure Aufmerksamkeit!