

# Checklisten - Clonecademy



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

US-56

Reviewer: iLuan

Entwickler: Ulaas

Commithash:

Datum:

## Checklisten

### Checkliste Bedienbarkeit

Nach jeder User Story muss für die Elemente folgende Checkliste beachtet werden:

- ☐ Wurden nur Elemente des Material Designs verwendet?
- ☐ Sind Schaltflächen optisch von ihrem Hintergrund abgehoben und im gleichen Format gehalten, wie andere der selben Art?
- ☐ Sind Buttons durch ihre Position direkt ersichtlich?
- ☐ Ist wichtiger Text von Nebeninformationen abgetrennt und deutlich sichtbar?
- ☐ Sind die Schaltflächen richtig beschriftet und ist durch die Beschriftung erkennbar, welche Funktion sie haben?
- ☐ Sind neue Elemente optisch gut unterscheidbar von vorhandenen Elementen?

*Ulaas Backert*

- 
- ☒ Ist alles in der Mindestauflösung (1024x768) erkennbar?

---

## Checkliste Datensicherheit

---

Fragen zu jedem Codeabschnitt:

- Verne*
- ☒ HTML Input: Wird jeglicher Input korrekt nach Cross-Site-Scripts durchsucht, bevor er als sicher markiert wird?
  - ☒ Sind die Django-Features zum Schutz vor Cross Site Request Forgery (CSRF) aktiviert?
  - ☒ Ist jede Schnittstelle mit passender Authentifizierung und Autorisierung versehen, sowie gegebenenfalls auch mit einer Anfragenbegrenzung (Throttling)?
  - ☒ Werden alle Nutzereingaben nach Fehlern gefiltert?
  - ☒ Sind alle Security Probleme, die bei der softwarebasierten Analyse aufgetreten sind, behoben, oder aus dem Kontext heraus als unkritisch betrachtet worden?

---

## Checkliste Veränderbarkeit

---

### Code Qualität

- ☒ Gibt es Meldungen der Tools? *Nein*
- ☒ Gibt es obsoleten Code? *Nein*
- ☒ Gibt es unbenutzte Variablen? *Nein*
- ☒ Wurden bereits vorhandene Funktionalitäten neu implementiert? *Nein*

☒ Wurden Hilfsmethoden ausgelagert?

Ja

☒ Für das Frontend:

☒ Sind alle POST Methoden richtig formatiert?

☒ Für das Backend:

☒ Sind alle Schnittstellen wie abgesprochen implementiert?

☒ Wenn ja: Sind diese begründet und dokumentiert?

☒ Geben alle Views einen gültigen und passenden Status Code zurück?

☒ Wurde die Datenbankenstruktur geändert?

☒ Wenn ja: Sind diese begründet und dokumentiert?

alles sauber  
super!

## Kommentare

☒ Sind alle Klassen kommentiert?

alle Kommentare  
vorhanden!

Dies umfasst:

☒ Beschreibung der Funktion und Verwendung

☒ Autor



☒ Sind alle Methoden kommentiert?

Dies umfasst:

☒ Beschreibung der Funktion und Verwendung

☒ Autor

☒ Eingabeparameter

☒ Rückgabewert

☒ Gibt es weitere, schwer verständliche Stellen, die kommentiert werden sollten? (Anmerkungen der anderen Entwickler beachten)

*sehr gut verständlich*

☒ Sind die Kommentare verständlich für alle Entwickler?

☒ Ist die Dokumentation im Wiki vollständig?

## Tests

☒ Sind Tests aller Methoden vorhanden?

☐ Wie hoch ist die Statement Coverage?

*81%*