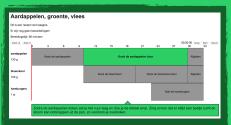


Studenchef



Studenten die op zichzelf gaan wonen hebben vaak moeite met koken

Ze kunnen wel koken uit een pakje van Honig, maar dit is natuurlijk niet altijd lekker en ook niet heel erg gezond... Daar is de Studentchef-applicatie voor!



Met behulp van een innovatief design...

... kan iedereen elk recept koken dat ze willen. Alle onderdelen zijn dan tegelijk klaar, het is duidelijk of je voor of achter loopt en hoe laat je exact kunt gaan eten.

Beoordelingen per recept ...

... laten zien hoe lekker of vies het recept is, hoe makkelijk het te koken is, etc. ledereen kan zijn eigen beoordelingen plaatsen, aanpassen en verwijderen.



De beoordelingen worden ook gebruikt voor het berekenen van een gemiddelde beoordeling, die in het receptenoverzicht wordt getoond. Zo kan elke gebruiker de mening van anderen laten meetellen in het besluit of ze een recept willen koken of niet.



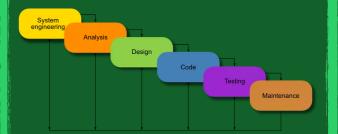
De applicatie staat ook online!

Hij is te vinden op: https://studentchef.herokuapp.com/

Het eindproduct moet alles bevatten wat we afgelopen jaar geleerd hebben, waaronder

- (Web)applicatie met frontend en backend
- Persistentie in een database (met 3 of meer tabellen)
- Documentatie zoals Functioneel en technisch ontwerp en Plan van Aanpak
- Online bereikbaar zijn

Bij het ontwikkelen is een watervalmethode gebruikt



Gebruikte technieken

- Java als back-end programmeertaal
- HTML, SCSS en JavaScript als front-end talen
- Maven om het project te bouwen
- Tomcat Java-server

Software architectuur

- Object Oriented
- Domeinklassen
- Persistentieklassen
- HTTP-servlet

Zo makkelijk was koken nog nooit!

