Siriram, D.N. (18095941)

Klas 1E HBO-ICT-SE

Individueel

procesverslag

Inhoudsopgave

[Beroepstaak A-3 2](#_Toc10725513)

[A. beroepstaak toelichting 2](#_Toc10725514)

[B. Korte beschrijving van de wijze waarop wij hebben samengewerkt 2](#_Toc10725515)

[C. Aantal uur per week aan dit project gezeten 2](#_Toc10725516)

[Beroepstaak C-7 3](#_Toc10725517)

[A. Beroepstaak toelichting 3](#_Toc10725518)

[B. korte beschrijving van de wijze waarop wij hebben samengewerkt. 3](#_Toc10725519)

[C. aantal uur dat we eraan hebben gewerkt 3](#_Toc10725520)

[Beroepstaak D-14 4](#_Toc10725521)

[A. Beroepstaak toelichting 4](#_Toc10725522)

[B. korte beschrijving van de wijze waarop is samengewerkt 4](#_Toc10725523)

[C. aantal uur dat we eraan hebben gewerkt 4](#_Toc10725524)

[Beroepstaak D-16 5](#_Toc10725525)

[A. Beroepstaak toelichting 5](#_Toc10725526)

[B. korte beschrijving van de wijze waarop is samengewerkt 5](#_Toc10725527)

[C. aantal uur dat we eraan hebben gewerkt 5](#_Toc10725528)

[Beroepstaak D-15 6](#_Toc10725529)

[A. Beroepstaak toelichting 6](#_Toc10725530)

[B. korte beschrijving van de wijze waarop is samengewerkt 6](#_Toc10725531)

[C. aantal uur dat we eraan hebben gewerkt 6](#_Toc10725532)

# Beroepstaak A-3

## A. beroepstaak toelichting

Beroepstaak A-3 is in de vorm van meerdere beroepstaken:

* Ik ben in staat een elicitatie uit te voeren met behulp van interviewtechnieken en andere bronnen.
* Ik ben in staat user – en software requirements te vergaren, op te stellen en te analyseren

*Wat ging er goed?*

Om beter te kijken wat er wordt bedoel ben ik samen met mijn collega student gaan vragen aan mensen die geen verstand hebben van dit vak om te kijken wat zij denken wat er wordt bedoeld met de requirement. Ik probeerde zo het perspectief van de gebruiker te krijgen.

*Wat ging er niet goed?*

De stappen die ik heb genomen om elicitatie uit te voeren. Was naar mijn mening niet voldoende de requirements die niet duidelijk waren moest ik meer vragen voor stellen om zo goed de requirements te kunnen implementeren.

*Hoe zou ik het volgende keer beter kunnen doen?*

Bij onduidelijke requirements zal ik specifiekere vragen kunnen stellen aan de opdrachtgever, om zo meer duidelijk te creëren om de requirement zo goed mogelijk te kunnen implementeren

*Beoordeling*

Ik zou mijzelf een 6 geven voor dit onderdeel.

## B. Korte beschrijving van de wijze waarop wij hebben samengewerkt

Onze samenwerking verliep niet soepel. Wij zaten eerst met in totaal met 4 studenten waarvan wij aan het begin van het project te horen kregen dat zij met mij en een andere collega student niet verder wouden gaan, nadat dat was opgelost zijn Nour en ik verder gegaan en hebben er een top samenwerking uitgehaald.

## C. Aantal uur per week aan dit project gezeten

Ik heb per week 20 à 25 uur aan dit project gezeten.

# Beroepstaak C-7

## A. Beroepstaak toelichting

Ik ben in staat de vergaarde requirements een database te ontwerpen en bouwen.

Wij hebben de requirement goed kunnen uitvoeren hierover waar geen onduidelijk heden alleen dat we bepaalde dingen anders of beter konden doen

*Wat ging er goed?*

Het bouwen van de database ging als plan. Bij het implementeren van de data ging het ook redelijk goed.

*Wat ging er niet goed?*

Bij het ontwerpen van de database kwamen we tegen een aantal struikelblokken tegen. In de zin van hoe kunnen we de database het best ontwerpen zodat het voldoet aan alle eisen.

Daar had ik veel moeite mee

*Hoe zou je het de volgende keer beter doen?*

Bij het ontwerpen van de database logisch nadenken welke factoren er een belangrijke rol spelen zodat we daar rekening mee houden bij het bouwen van de applicatie.

*Beoordeling*

Voor dit deel geef ik me zelf een 7 desondanks we moeite hadden met het ontwerpen ervan hebben toch redelijk goed resultaat neer gezet. En mijn collega studenten Nour geef ik een 8, want de punten waar ik moeite mee had heeft ze mij goed kunnen ondersteunen.

## B. korte beschrijving van de wijze waarop wij hebben samengewerkt.

De samenwerking verliep heel goed we konden elkaar goed aanvullen waar nodig, desondanks wij maar met 2 personen zijn hebben toch een goede samenwerking gehad.

## C. aantal uur dat we eraan hebben gewerkt

Ik heb er misschien 5 uurtjes aan gewerkt voordat het was zoals het moet zijn.

# Beroepstaak D-14

## A. Beroepstaak toelichting

Ik ben in staat een JAVA-applicatie te schrijven die voldoet aan de geldende code conventies (incl. security vereisten) met een koppeling naar de database.

Wij hebben een goed ontwikkelde applicatie geschreven in JAVA dat naar onze mening voldoet aan alle eisen.

*Wat ging er goed?*

Er ging vrij weinig goed. Het was heel veel ploeteren en hard werken. Uiteindelijk kwamen we steeds dichterbij.

*Wat ging er niet goed?*

Heel veel ging er niet goed we bekeken alles van een verkeerd perspectief, waardoor we het moeilijk maakte voor ons zelf.

*Hoe zou je het volgende keer doen?*

Ik zou eerst de applicatie inrichten dan ik alle nodige gegevens heb. En dan een kwestie verdelen in de applicatie.

*Beoordeling*

Ik geef me zelf een 7, omdat wanneer het moeilijk werk ik niet opgaf en geprobeerd heb te kijken naar een andere oplossing.

## B. korte beschrijving van de wijze waarop is samengewerkt

Nour en ik hebben een zeer goede chemie, waardoor onze samenwerking goed verliep op punten waar ik vastliep kon Nour mij goed ondersteunen en visa versa.

## C. aantal uur dat we eraan hebben gewerkt

Aan dit gedeelte van het project hebben we zeker 60 uur aan gezeten, dit vanwege niet werkende code.

# Beroepstaak D-16

## A. Beroepstaak toelichting

Ik ben in staat de database te bevragen met complexe query’s.

Dit is tot zekere hoogte gelukt bij de overzichten dat we moesten ophalen. Hebben de overzichten geprobeerd op te vragen, zodat we alles wat wij nodig hadden konden opvragen.

*Wat ging er goed?*

Bepaalde query die complex waren zagen we in een keer wat we moesten doen dus konden we dat in een keer opvragen.

*Wat ging er niet goed?*

Wat niet goed ging is dat wanneer we de query hadden geschreven in de My SQL workbench kregen we de juiste output maar tijdens het implementeren in JAVA kregen we hele tijd de melding kolom niet gevonden.

*Hoe zou je het volgende keer doen?*

De volgende keer zou ik query van uit de JAVA-applicatie maken om zo de juiste kolomnamen te selecteren en te connecten.

*Beoordeling*

Ik geef me zelf een 5, hier kan ik mezelf altijd verbeteren.

## B. korte beschrijving van de wijze waarop is samengewerkt

De samenwerking verliep vlekkeloos. Nour en ik konden elkaar weer goed aanvullen waar nodig.

## C. aantal uur dat we eraan hebben gewerkt

Aan dit stuk heb ik ook zo een 60 uur aan gezeten dit ging samen met het bouwen van de JAVA-app.

# Beroepstaak D-15

## A. Beroepstaak toelichting

Ik ben in staat om unit testen en use case testen op te stellen en uit te voeren en aan te tonen

Hier heb ik moeite mijn use case testen zijn niet compleet. Vaak ontbreekt er nog wat.

*Wat ging er goed?*

Bij de use case testen hadden we al gauw het resultaat zoals verwacht

*Wat ging er niet goed?*

Bij de testen kwamen we vaak niet uit met wat er niet goed ging of we dat het besten konden oplossen of tegengaan.

*Hoe zou ik dit kunnen verbeteren?*

Het programma runnen en dat simpele fouten maken en dat dan bij de tests invullen.

*Beoordeling*

Ik zou me zelf een 6 geven.

## B. korte beschrijving van de wijze waarop is samengewerkt

De samenwerking verliep vlekkeloos. Nour en ik konden elkaar weer goed aanvullen waar nodig.

## C. aantal uur dat we eraan hebben gewerkt

Aan dit stuk hebben we 20 uur gezeten afhankelijk van de resultaten van de testen .