Datum: 15-02-2017  
Klas: RIO4-APO3A  
Docent: Fer van Krimpen / Sietse Dijks

Project E-Division

plan van aanpak

Tarik Hacialiogullari & Santino bonora

2017

Inhoudsopgave

[Inleiding 2](#_Toc474750943)

[Revisie 3](#_Toc474750944)

# Inleiding

Dit document gaat over hoe wij te werk gaan. Dit document zorgt ervoor dat wij niets over het hoofd zullen zien.

# Revisie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Wat | Wie | Versie |
| 13-02-2017 | Kopjes toegevoegd en content toe gevoegd | Santino Bonora | V0.1 |
| 13-02-2017 | Aangemaakt | Santino Bonora | V0.0 |

Achtergronden:

De organisatie:

E-Division

De vestiging:

ROC Radius college breda.

Projectgroep:

Tarik hacialiogullari & Santino Bonora

Doel van het project:   
Een applicatie maken voor de windows telefoon, zodat het vergaderen van informatie over Elektrisch rijden gemakkelijker wordt.

# Doelstellingen:

**-** Een werkende windows phone app produceren.

**-** Een tevreden klant houden.

**-** Een app die gebruikt wordt door de gebruikers die we verwachtte te gebruiken.

# Projectopdrachten:

Projectnaam: Torens van hanoi

Opdrachtgever: E-Division

Uitvoerders: Tarik Hacialiogullari , Santino Bonora

## Opdrachten:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

## Projectactiviteiten:

🡪 interview

🡪 Contract met klant

🡪 hernieuwde opdracht

🡪 Offerte

🡪 Prototype

🡪 Plan van aanpak

🡪 planning

🡪Functioneel ontwerp

🡪use case diagram & use case templates

🡪activiteitendiagrammen

🡪technisch ontwerp

🡪modeldictionary

🡪datadictionary

🡪sequentiediagrammen

🡪taakverdeling ontwikkelomgeving

🡪back-up procedure

🡪verslag over de installatie, configuratie en testen van de testomgeving

🡪database ontwerp

🡪database

🡪procedure voor het aanleveren van databasegegevens

🡪taakverdeling voor het realiseren van een applicatie

🡪materialen-en middelenlijst voor het realiseren van de applicatie

🡪klassendiagram vanuit Visual Studio

🡪Werkende solution die is getoond aan de opdrachtgever

Gespreksverslag hiervan met mogelijke veranderingen

🡪taakverdeling voor het realiseren van een applicatie

🡪gedetailleerd (technisch) testplan: intergrale systeemtest

🡪lijst van test-tools (code-checkers)

🡪uitgevoerde test en documentatie van de resultaten van de test

🡪aanpassingen aan de applicatie n.a.v testbevindingen en de documentatie hiervan

🡪een implementatieplan, besproken met opdrachtgever

🡪een acceptatietest voor de opdrachtgever met uitgevoerd moet worden

🡪acceptatietest uitgevoerd en ondertekend door opdrachtgever

🡪verslag van resultaten

🡪documentatie van het implementeren van de applicatie in de productieomgeving.

🡪evaluatierapport van het implementatietraject, waari de gegevens, zoals besproken met de opdrachtgever, zijn vastgelegd.

# Projectgrenzen:

-

- output is in console application niets anders

- binnen de deadline

- planning moet in MS Project

- MS project mag niet handmatig ingevult worden

Begindatum: 13 februari 2017

Einddatum: 3 april 2017

Gevolgen: als we het te laat inleveren 🡪 heeft dit invloed op ons punt.

Max budget: € 0,00

Randvoorwaarden:

Optijd doorgeven als er iemand afwezig zal zijn

Aan de planning houden

# Producten:

Documentatie samenvoegen

Opleveren/aftekenen van de documentatie.

For-loop algoritme geprogrameerd

Machtsverheffen algoritme geprogrammeerd

Recursie algoritme geprogrammeerd

Acceptatietesten uitgevoerd (debuggen)

Flowcharts checken

Opleveren project

# Kwaliteit:

(kwaliteits)Controles: acceptatietest

Wekelijkse terugkoppeling naar de opdrachtgever

Gedocumenteerde planning

Externe controles

# Projectorganisatie:

Thom Martens: Projectleider

Santino Bonora: Notulist

elke week een kort verslag hoelang je ermee bezig was , plus en minpunten

vergaderen: 1× per week

# Planning:

Zie bijlage in MS PROJECT

# Kosten en baten:

Brutoloon: €13,00 per uur

# Risico’s:

zie bijlage