|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Plan van aanpak De Gokkers | | |
|  | | |
| Naam  opdrachtgever  Datum, Plaats | Fer van Krimpen  26-2-2015 Breda | |
| Naam projectleider  Contactgegevens | Bas Overvoorde  Email: D205499@edu.rocwb.nl |
| Groepsnummer | 15i |
| Groepsleden | Kevin Mertens, Bas Overvoorde, John Meulink |
| Klassen | RIO4-APO1B, RIO4-APO1F |



Inhoudsopgave

[Inhoudsopgave 1](#_Toc413069520)

[Achtergronden (1) 2](#_Toc413069521)

[Doelstellingen (2) 2](#_Toc413069522)

[Projectopdrachten (3) 2](#_Toc413069523)

[Projectactiviteiten (4) 2](#_Toc413069524)

[Projectgrenzen (5) 3](#_Toc413069525)

[Producten (6) 3](#_Toc413069526)

[Kwaliteit (7) 3](#_Toc413069527)

[Projectorganisatie (8) 4](#_Toc413069528)

[Planning (9) 4](#_Toc413069529)

[Risico’s (10) 4](#_Toc413069530)

[Risicoanalyse (11) 4](#_Toc413069531)

# Achtergronden (1)

Kevin, Bas en John maken het project: ‘De Gokkers’

Wij doen dat op school tijdens de PR uren.

We kregen de opdracht Fer van Krimpen om een gokprogramma te maken die aan zijn wensen voldoen.

De opdrachtgever Fer van Krimpen op het Radius College gevestigd in Breda, Terheijdenseweg 350 afdeling ICT.

We moeten hier ook een projectrapport van maken en een presentatie.

# Doelstellingen (2)

We kregen de opdracht toegewezen door Fer van Krimpen om een gokprogramma te maken.

We hebben daar de volgende mijlpalen bij:

* Werkend programma maken.
* Plan van aanpak maken.
* Grafisch ontwerp maken.
* Alle fases afronden.

# Projectopdrachten (3)

De opdracht van het project is om een simulatie gok programma te maken .

We kregen deze opdracht van school, die we binnen 4 hele schoolweken af moeten hebben.

De opdracht is als volgt: Maak een Windows Form programma waarbij je kunt gokken met Lidy, Sietse en Fer.

Lidy start met 75 euro, Sietse met 50 euro en Fer met 45 euro

Ze besluiten zelf of ze gaan wedden of niet.

Tijdens de race kan de keuze niet meer worden verandert.

Het wedbureau houdt het saldo bij van alle spelers.

Het minimale wedbedrag is 5 euro en maximaal 15 euro.

Er kan maar 1 keer per wedstrijd door dezelfde persoon worden ingezet.

De winnaar verdubbelt zijn inzet als diegene heeft gewonnen, anders verliest diegene zijn inzet.

De race wordt willekeurig bepaald, dus er is niet altijd een vaste winnaar.

# 

# Projectactiviteiten (4)

* Bereikbaarheidslijst maken
* Taakverdelingslijst maken
* Taakverdeling bepalen
* Plan van aanpak maken
* Goedwerkende Programma’s
* Concept presentatie maken

Samenwerkingscontract invullen

# Projectgrenzen (5)

M.b.t. Programma:

Wat wij wel doen:

We maken het precieze programma dat is opgegeven door de opdrachtgever.

We zorgen voor de presentatie van het programma.

We testen het programma.

Wij zorgen niet voor automatische installatie van het programma op de consument zijn/haar computer.

Het afleveren van het product.

Wat wij niet doen:

Wij zorgen niet voor automatische installatie van het programma op de consument zijn/haar computer.

Mogelijke wijzigingen buiten het contract.

Data:

Begindatum 9-02-2015

Einddatum 12-03-2015

Bij te laat starten/eindigen is de kans groot dat je de deadline van het project niet haalt.

# Producten (6)

Mijlpalen:

Beide methodes af.

Presentatie klaar.

Plan van aanpak af.

3 classes af.

Alle documentatie af.

Design af.

Oplevering.

# Kwaliteit (7)

We gebruiken MS Project om de voortgang bij te houden en te checken.

We programmeren de programma’s in C# in Visual Studio Ultimate 2012.

Als we merken dat we in tijdsnood raken, zullen we overschakelen om wat sneller te werken en proberen dezelfde kwaliteit van het product aan te houden.

Als er onduidelijkheden optreden en we komen er zelf niet aan uit, vragen we de opdrachtgever om uitleg.

Ook vragen wij om de specificaties van het product.

# Projectorganisatie (8)

Kevin: Hondsdonk 61, Breda, 06-39053735, Hajopake@live.nl

Bas: Schilbergstraat, Tilburg, 06-31757393, [Basovervoorde98@hotmail.com](mailto:Basovervoorde98@hotmail.com)

John: Frankentalenstraat 14, Breda, 06-19216519, j.r.meulink@outlook.com

Bas is de projectleider en planner, Kevin de projectsecretaris en John is een projectmedewerker.

We verdelen de documentatie om zo allebei evenveel te doen.

We zijn beide beschikbaar tijdens de project uren op school op de dagen: dinsdag, woensdag en vrijdag.

Kevin maakt de documentatie en programmeert, Bas heeft de taak om de planning bij te werken indien nodig en ook te programmeren en John is ook een programmeur.

Samen werken we aan het programma.

Bas geeft aansturing als dat nodig is en geeft aan wat wel en niet kan.

We hebben voor dat we beginnen aan het project steeds een korte vergadering over hoe het ermee staat, of er veranderingen zijn, etc.

# Planning (9)

De planning hebben we gemaakt in Microsoft Project 2013.

# Risico’s (10)

Er zijn risico’s als: Deadline overschrijden, corrupte bestanden, laptops die stukgaan tijdens het project, wijzigingen in het project als dat niet in het contract is opgenomen, onvoldoende kennis over hoe het te programmeren en samenwerkingsproblemen.

# Risicoanalyse (11)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Omschrijving risico | Tegenmaatregel | Grootte kans | Grootte gevolg | Risico (kans x gevolg) | Prioriteit |
| Storing Dropbox | Bestanden opslaan op je harde schijf of externe hdd/usb | 1 | 2 | 2 | 4e prioriteit |
| Corrupte bestanden | Back-ups maken | 1 | 3 | 3 | 1e prioriteit |
| Niet werkende computers | Goed onderhouden | 1 | 3 | 3 | 3e prioriteit |
| Onvoldoende kennis | Vragen stellen, opzoeken | 2 | 2 | 4 | 2e prioriteit |