Bijlage 2.1 Sjabloon projectplan

Naam: Ali el-Maaroufi

Leerlingnummer: 0082772

Datum: 12-5-2022

Versie: 2

Inhoudsopgave

[Inleiding 3](#_Toc481998168)

[Doelstellingen 3](#_Toc481998169)

[Betrokkenen 3](#_Toc481998170)

[Benodigdheden 3](#_Toc481998171)

[Takenlijst 3](#_Toc481998172)

[Planning 3](#_Toc481998173)

[Risicoanalyse 4](#_Toc481998174)

[Projectgrenzen 4](#_Toc481998175)

# Inleiding

Dukes Software Engineering heeft van de Koninklijke Nederlandse Lawn Tennis Bond (KNLTB) de opdracht gekregen om een wedstrijdregistratiesysteem voor een tennistoernooi (MBO Open) te realiseren. In deze wedstrijdapplicatie zal zowel het verloop van het toernooi, als de deelnemersregistratie plaatsvinden. De bedoeling van de applicatie, is om handmatige fouten te voorkomen en het zo efficiënt en automatisch mogelijk te maken. Het moet ook simpel en overzichtelijk zijn, zodat iedereen alles goed kan zien.

# Doelstellingen

***Doelen:***

# Alle spelers spelen volgens een knock-out-systeem tegen elkaar totdat er één speler overblijft die de winnaar is van het toernooi

* Het roc dat de speler vertegenwoordigt, krijgt de schoolwisselbeker.
* Het roc dat de speler vertegenwoordigt, krijgt de schoolwisselbeker.
* Wedstrijdduur maximaal 3 games.
* De partij met 2 gewonnen games wint.

# Betrokkenen

***Betrokkenen:***

* ***M. van Mortel, seniorsoftware developer bij DSE.***
* ***G. cats, ICT-manager van KNLTB en de opdrachtgever aan DSE.***

***Contact:***

* ***E-mail***
* ***Telefonisch***
* ***Gesprekken***

# Benodigdheden

|  |  |
| --- | --- |
| ***Hardware/Software*** | ***Kantoorartikelen*** |
| *Qore i5 processor PC* | *Kantoorruimte* |
| *6GB RAM* | *Bureau* |
| *Monitor* | *Bureaustoel* |
| *Toetsenbord* | *Muismat* |
| *Muis* | *Stopcontact* |

# Takenlijst

|  |  |
| --- | --- |
| **Takenlijst:** | ***Omschrijving:*** |
| PvE schrijven | *Uitleg wat er in de applicatie hoort te komen.* |
| Projectplan schrijven | *Plan maken hoe en wanneer wat gemaakt word.* |
| Functioneel ontwerp schrijven | *Typen hoe de website functioneert..* |
| Technisch ontwerp schrijven | *Typen hoe de applicatie werkt.* |
| Applicatie bouwen | *Applicatie beginnen te maken.* |
| Applicatie testen/rapport schrijven | *Nachecken op fouten en het noteren.* |
| Applicatie laten zien/optimaliseren | *Fouten verbeteren en eisen of wensen toevoegen* |
| Applicatie inleveren | *Eind project inleveren* |

# Planning

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Planning ontwerp | | | | | | |
| Taak | Begindatum | Begintijd | Einddatum | Eindtijd | Duur | Betrokkenen |
| Programma van eisen schrijven | 12-05-2022 | 09:30 | 12-05-2022 | 11:30 | 120 min | Ali el-Maaroufi |
| Projectplan schrijven | 12-05-2022 | 11:30 | 12-05-2022 | 13:30 | 120 min | Ali el-Maaroufi |
| Functioneel ontwerp schrijven | 12-05-2022 | 13:30 | 12-05-2022 | 16:30 | 180 min | Ali el-Maaroufi |
| Technisch ontwerp schrijven | 13-05-2022 | 09:00 | 13-05-2022 | 11:00 | 120 min | Ali el-Maaroufi |
| Applicatie bouwen | 16-05-2022 | 09:00 | 17-05-2022 | 14:00 | 600 min | Ali el-Maaroufi |
| Applicatie testen/rapport schrijven | 17-05-2022 | 14:00 | 18-05-2022 | 11:00 | 240 min | Ali el-Maaroufi, |
| Applicatie laten zien/optimaliseren | 18-05-2022 | 11:00 | 18-05-2022 | 14:00 | 180 min | Ali el-Maaroufi, *G. cats,* M. van Mortel |
| Applicatie inleveren | 19-05-2022 | 09:00 | 19-05-2022 | 10:00 | 60 min | Ali el-Maaroufi, *G. cats,* M. van Mortel |

# Risicoanalyse

Fouten:

* Concentratieprobleem
* Errors
* Communicatie
* Testen

Oplossingen:

* Pauze nemen tussendoor.
* Oplossingen via Internet opzoeken.
* Email en telefonisch contact
* Problemen die voorkomen bij het testen optimaliseren

# Projectgrenzen

|  |
| --- |
| **Activiteiten die niet worden uitgevoerd** |
| Inlog en uitlog scherm |