

Programma van eisen

Cios Rijnijssel

Leereenheid: Examen Training
Versienummer: 0.1
Auteur(s): Bram Timmerman
Datum: 2022-01-12

Versiebeheer

Datum	Versie	Wie	Wijzigingen
2022-01-12	0.1	Bram Timmerman	Initiële versie

Inhoudsopgave

Versiebeheer	2
Inleiding.....	4
Over dit document	4
Over het project en de opdrachtgever.....	4
Behoeftedeschrijving opdrachtgever	5
Informatiebronnen	5
Eisen en wensen (MoSCoW)	5
Impact voor de betrokkenen.....	6
Advies over te realiseren oplossing.....	6
Akkoord opdrachtgever.....	7

Inleiding

Over dit document

Dit document heeft tot doel om de initiële informatiebehoefte van de opdrachtgever te verwoorden. Daarnaast zal dit document op een heldere manier, via de MoSCoW methodiek, de wensen eisen van de opdrachtgever beschrijven en deze prioriteren.

Over het project en de opdrachtgever

De opleiding cios van het Rijn Ijssel van het Cios in Arnhem wil vanaf aankomend schooljaar de manier waarop ze sportlessen geven gaan veranderen. Voorheen sporten de studenten samen met hun klas in de sportzaal. Hier werden dan sportactiviteiten gehouden als zaalvoetbal, trefbal, indoorhockey, handbal, etc. Vanaf schooljaar 2022/2023 wil Rijn Ijssel de sportlessen meer laten aansluiten bij de sport die de student zelf leuk vindt. Rijn Ijssel vraagt aan ons om hier te helpen een oplossing voor te vinden in de vorm van een (web)applicatie. Ze willen dat de studenten via deze (web)applicatie zich kunnen inschrijven op de sporten die ze leuk vinden. De docenten moeten de sporten waar ze graag les aangeven kunnen aanmaken of hieraan kunnen deelnemen als onderwijzer.

Behoeftedeschrijving opdrachtgever

Informatiebronnen

Bedrijf: Rijnijssel Cios Arnhem

Opdrachtgever: Menno But

Leidinggevende: Menno But

Bron:

<https://sportiefzeist.nl/sportkeuze/>

<https://www.sportcultuurhopper.nl/>

<https://www.huisvoorbeweging.nl/gecombineerde-leefstijlinterventies-van-huis-voor-beweging/over-wereldmeiden/aanmelden/>

Eisen en wensen (MoSCoW)

In dit hoofdstuk worden de eisen en wensen van de opdrachtgever vastgelegd en bovendien geprioriteerd volgens de MoSCoW methode. De MoSCoW methode is een wijze van prioriteiten stellen waarmee de eisen aan het resultaat van een project worden ingedeeld. De volgorde waarin de eisen worden uitgevoerd, worden in de planning vastgelegd.

MoSCoW is een afkorting waarbij de hoofdletters staan voor:

- M - must have: deze eisen moeten in het eindresultaat terugkomen, zonder deze eisen is het product niet bruikbaar
- S - should have: deze eisen zijn zeer gewenst, maar zonder is het product wel bruikbaar
- C - could have: deze eisen zullen alleen aan bod komen als er tijd genoeg is
- W - won't have (now): deze Eisen zullen in dit project niet aan bod komen, maar kunnen in de toekomst, bij een vervolgproject aan bod komen

Must have
Registreren student met: <ul style="list-style-type: none"> • leerlingnummer@rijnijssel.nl • wachtwoord
Registreren docent met: <ul style="list-style-type: none"> • schoolemail • wachtwoord
Login student, docent
Aanmaken sport met: <ul style="list-style-type: none"> • Beschrijving • Lokaal • Eventueel maximaal aantal deelnemers
Inschrijven sport (student) let op! Maximaal 1 sport per student
Overzicht sporten (docent)
Overzicht ingeschreven sporten (student)

Should have
Wachtlijst voor als sport vol is
Maximale datum voor inschrijven
Could have
Melding benodigheden sport
Docent aangeven welke sport zijn voorkeur heeft
Won't have (now)

Impact voor de betrokkenen

Omdat ik om deze oplossing te realiseren een webapplicatie wil maken zou het Rijnijssel Cios zelf een host hiervoor moeten regelen. De docenten en studenten hebben een korte training nodig voor het gebruik van deze webapplicatie. De docenten moeten hun gebruikersnaam (schoolemail) en wachtwoord nog krijgen van de systeembeheerder.

Advies over te realiseren oplossing

Mijn advies is om de host strato te gebruiken mijn ervaringen zeggen namelijk dat dit een betrouwbaar en veilig bedrijf is om alle gegevens op te slaan. Mijn advies is om het pakket Hosting pro te gebruiken voor deze website zodat u zeker weet dat u geen problemen gaat ervaren in de toekomst hier kunt u deze informatie vinden: <https://www.strato.nl/hosting/> . Ik adviseer om de docenten een korte 1 uur durende cursus te geven over het gebruik van deze webapplicatie de docenten kunnen deze informatie in de les dan weer doorgeven aan hun leerlingen. Voor de gebruikersnaam (schoolemail) en het wachtwoord van de docenten dienen ze een mail te ontvangen van de systeembeheerder.

Akkoord opdrachtgever

Naam	
Datum	
Handtekening	