peuterspeelzaal app

Jorrit Meeuwissen, Teun Aarts

Bedrijf: JT development

Datum: 11-04-2017

Offerte geldig tot: 5-05-2017

Offerte

**“Tijd kost geld”**

kLAS: rIO4-med3a | SLB: PIET VAN STEEN | SCHOOL: RADIUSCOLLEGE

2017

Inhoudsopgave

[Titelvervolgblad 2](#_Toc479769786)

[Inleiding 3](#_Toc479769787)

[Actuele klantsituatie 3](#_Toc479769788)

[Klantvraag 4](#_Toc479769789)

[Onze visie op uw situatie 4](#_Toc479769790)

[De gewenste klantsituatie 4](#_Toc479769791)

[Het aanbod 5](#_Toc479769792)

[Uitvoerders 6](#_Toc479769793)

[Planning 6](#_Toc479769794)

[Prijs 6](#_Toc479769795)

[Offerte 7](#_Toc479769796)

[Afsluiting 8](#_Toc479769797)

# Titelvervolgblad

Titel verslag : Offerte

Project naam : Peuterspeelzaal app

Naam leerlingen : Jorrit Meeuwissen, Teun Aarts

E-mail adressen : [D206218@edu.rocwb.nl](mailto:D206218@edu.rocwb.nl) ,

D195250@edu.rocwb.nl

Mobiele nummer leerlingen : 06-39 11 06 62, +31641774751

Groep : RIO4-MED3A

OV-nummers : D206218, D195250

Schooljaar : 2016-2017

Datum : 11-4-2017



Handtekeningen groepsleden : ………………………………………………..

Naam opdrachtgever-bedrijf : Humpie Dumpie

Adres opdrachtgever-bedrijf : Pastoor Doenstraat 5

Postcode opdrachtgever-bedrijf : 4854 CP Bavel

Naam opdrachtgever : Marlies Aarts



Handtekening opdrachtgever :

# 2. Inleiding

Op dit moment doet Humpie Dumpie alles nog bijhouden op papier. Dit betekend dat als een ouder belt naar de peuterspeelzaal de leidsters alles in een map schrijven van wie er ziek is en wat hij/zij heeft. Dit willen ze veranderen omdat ze met de tijd willen meegaan en omdat ze dit handiger lijken. De peuterspeelzaal wil ook de absentie op kunnen nemen in de klas en dat ook niet meer te hoeven doen op papier. Want af en toe raken ze een papiertje kwijt of het is niet meer leesbaar en hebben ze die informatie dus helemaal niet meer. Daarom heeft de peuterspeelzaal ons gevraagd of dat wij een mobiele applicatie kunnen maken om ervoor te zorgen dat alles digitaal gaat en dat ze niet zo veel meer papieren hoeven te gebruiken en dus ze ook niet meer kwijt kunnen raken. Het resultaat van deze app zal dan zijn dat elke leidster gelijk weet wat er aan de hand is met de klas en kinderen op die dag maar ook dat er efficiënter gewerkt kan worden en dus dat er meer aandacht komt voor de kinderen. En door een mobiele app kunnen de ouders ook nog beter op de hoogte worden gebracht van als er iets gebeurd met het kind of als er juist iets heel erg leuks is. Daarom maken we een offerte om ervoor te zorgen wat er allemaal gedaan word en dat alles duidelijk word. In deze offerte word beschreven:

* wat de situatie nu is van het bedrijf;
* wat uw bedrijf precies wilt;
* onze visie van de uw situatie;
* uw gewenste situatie;
* hoe we uw probleem gaan aanpakken;
* wie het probleem gaan aanpakken;
* de planning van wanneer we wat gaan doen;
* hoeveel dit project gaat kosten voor u;
* de afsluiting.

# 3. Actuele klantsituatie

Humpie Dumpie verkeerd in de situatie dat alles nog op papier word bijgehouden. Dit komt doordat ze dit nog het veiligste en het fijnste vinden. Maar de leidsters willen ook met de techniek meegaan. Omdat ze nog alles op papier doen gaat er soms wel eens wat mis. Dit komt doordat er een verkeerd papiertje is weg gegooid of het is niet meer leesbaar of nog veel meer andere dingen. Daarom wilt Humpie Dumpie een app hebben waardoor ze alles in de app kunnen doen en bijhouden zodat ze niet meer met zo veel papier hoeven te werken.

# 4. Klantvraag

Het makkelijk kunnen invoeren of dat een kind aanwezig of afwezig is dat is 1 van de meest gewilde functionaliteiten die u heeft. Daarnaast moeten de leidsters een lijst kunnen zien met alle kinderen op die dag en dan ook nog met de allergieën of bijzonderheden erbij. Dit is zodat de leidsters in 1 oog opslag kunnen zien of dat een kind iets niet mag hebben of dat ze ziek zijn en ze medicijnen nodig hebben. Want dit gaat op het moment allemaal via het papier en als er dan een papiertje kwijt is dan gaat het mis. Dit wil Humpie Dumpie echt hebben. Daarnaast moeten de ouders ook absentie kunnen toevoegen zodat als een kind ziek is en die komt niet dat de ouders dat dan gewoon op hun mobieltje kunnen invoeren. Er moet ook een berichten functie inkomen zodat de leidsters berichten kunnen sturen naar de ouders of andersom om zo de betrokkenheid bij de ouders beter te maken. Dit kan bijvoorbeeld als een kind heerlijk aan het spelen is dat er dan een foto met een berichtje naar de ouders kan worden gestuurd. Dit willen ze dus zodat ze niet zo veel meer op papier hoeven te doen en het allemaal digitaal gaat.

# 5. Onze visie op uw situatie

Wij vinden het een goed idee dat Humpie Dumpie dit wilt. Dit komt doordat wij altijd een voorstander zijn voor het digitaliseren van bedrijven. Ook omdat Humpie Dumpie nog echt alles op papier doet. En om nou alles via een app te kunnen regelen vinden wij een heel erg goed idee. Want zo maak je het makkelijker voor de leidsters. Want als er iets veranderd dan kan gelijk iedereen zien wat er is veranderd in de app en de leidsters hoeven dat dan niet allemaal op te schrijven.

# 6. De gewenste klantsituatie

Nadat wij de app hebben geïmplementeerd neemt de verwarring bij Humpie Dumpie af. Dit komt doordat alle leidsters een goed overzicht hebben over de kinderen die er wel en niet zijn, over wat de kinderen niet mogen hebben(allergieën) en als er iets leuks is met het kind dat er dan een leuk berichtje gestuurd kan worden naar de ouders. Als dit allemaal centraal in een app geregeld kan worden dan is er minder tijd nodig voor de administratie en kan er meer tijd uitgaan naar het kind. En dat wilt iedereen juist hebben. Ook nu kan er bijna niks meer kwijt raken want alles word digitaal gedaan en niet meer op papier.

# 7. Het aanbod

We zijn eerst met een onderzoeksfase begonnen. We hebben eerst mevrouw Aarts geïnterviewd om een idee te krijgen wat de app nou precies moest bevatten en haar vragen gesteld over sommige onduidelijk heden. Daarna hebben we een functioneel model gemaakt van het system en dat betekent dat we een lijst hebben gemaakt met alle functionele eisen. Hierdoor wisten we goed wat er in het systeem allemaal moet komen te staan. Daarnaast hebben we ook een plan van aanpak en een planning gemaakt. Dat doen we om het project zo goed mogelijk te laten verlopen en alles goed op een rijtje te hebben voor het maken van het systeem.

Daarna gaan we allerlei diagrammen maken om zo goed mogelijk de app in beeld te krijgen om te gaan maken. We doen een hele goede voorbereiding doen voor het maken van uw app om geen fouten te maken.

Daarna als we alles in kaart hebben gebracht hoe we de app gaan maken gaan we ook echt de app maken. We werken er dan met zijn tweeën aan en kan het dus snel gaan maar we werken vooral secuur. En dan als de app klaar is en we hebben het af gemaakt en we hebben het getest dan kunnen we aan u gaan opleveren. We maken ook een gebruikshandleiding om het voor u zo duidelijk mogelijk te maken.

We zullen na dat we het hebben geïmplanteerd om het half jaar bij u langs komen om te kijken of dat het nog allemaal goed gaat. U mag altijd bellen of mailen als er problemen met de app zijn en dan kom wij gelijk in actie.

De voordelen van met ons in zee gaan is dat we het project eerst heel goed voorbereiden zodat we heel goed weten hoe de app eruit moet komen te zien en er geen onduidelijk heden. Ook omdat we veel voorbereiding doen kunnen er ook bijna geen fouten in de app komen en weet iedereen van onze groep waar hij aan toe is. Ook doen we na het implementeren nog onderhoud geven en komen we elke 6 maanden even langs om te kijken hoe het gaat als u dat fijn vind.

# 8. Uitvoerders

Onze Projectgroep bestaat uit 2 leden.

Elk groepslid heeft zijn eigen functie:

Teun Aarts:

Functie: Projectleider, Back-end manager

Adres: Kloosterstraat 48A, Bavel

telefoon nummer: 0641774751

E-mail: [D195250@edu.rocwb.nl](mailto:D195250@edu.rocwb.nl)

Jorrit Meeuwissen:

Functie: Front-end manager, GitHub manager

Address: Hesseling 5, Prinsenbeek

Telefoon nummer: 0639110662

E-mail: [D206218@edu.rocwb.nl](mailto:D206218@edu.rocwb.nl)

# 9. Planning

Onze planning is gemaakt in MS Project.

De planning is te vinden in de documentatie van ons project.

# 10. Prijs

De totaalprijs voor de nieuwe applicatie kunnen we nog niet exact vast stellen omdat er op dit moment nog te veel variabele kosten zijn.. Hier naast staan alvast een aanduiding hoeveel het ongeveer gaat kosten.

We doen er namelijk 8 weken over om de website in elkaar te zetten.

Dus dan zijn de kosten voor ons 1500 per week

De play store kosten zijn 25 euro per maand om hem in de play store op te slaan.

Firebase is de database die we gebruiken en dat kost 25 euro per maand.

Implementatie is 25 euro om de app werkend te krijgen per mobiel.

En de totale vervoerskosten zijn 50 euro.

Dit is allemaal inclusief btw.

Tot nu toe kunnen we alleen de eenmalige kosten in rekening brengen.

# 11. Offerte

Voor : Humpie Dumpie Geldigheidsduur: tot 5 mei

Offertenummer : 0001 Leverdatum : 11-4-2017

Offertedatum : 11-4-2017 Uw referentie : 0001

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| omschrijving | Prijs per week | Bedrag |
| Honorarium | € 1.500,- | € 12.000,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| omschrijving | Prijs per jaar | Bedrag |
| Play store kosten | € 25,- | € 25,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| omschrijving | Prijs per maand | Bedrag |
| firebase | € 25,- | € 25,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| omschrijving | Prijs per implementatie | Bedrag |
| Implementatie | € 25 | € 25,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| omschrijving | Overige kosten(eenmalig) | Bedrag |
| Vervoerskosten | € 50,- | € 50,00 |

Voor akkoord,

Bedrijf : JT Development Uw bedrijfsnaam : Humpie Dumpie

Naam : Jorrit Meeuwissen Naam : Marlies Aarts

Plaats : Breda Functie : Eigenaar

Datum : 11-4-2017

Plaats : Bavel



Handtekening: Uw handtekening :

# 12. Afsluiting

Wij willen graag een bijdrage leveren aan het beter maken van het rooster en dat er geen ergernissen meer daarover ontstaan. Zodat het tijdens de lessen of juist net voor de lessen er goed aan toe gaat. In week 8 zullen wij contact met u opnemen om de offerte te bespreken. Mocht u in de tussentijd vragen hebben, dan kunt u ons gerust mailen.