A2 PHP/ D2 Project samen maken

Door Farbod Movasat en Hans Zwiep

Inhoud

[Overzicht van project: 2](#_Toc127520214)

[Doelstellingen: 2](#_Toc127520215)

[Vereisten/taken: 2](#_Toc127520216)

[Aantekeningen/ Onderzoek: 5](#_Toc127520217)

[Stappenplan: 5](#_Toc127520218)

[Samenvatting: 5](#_Toc127520219)

[Koppelingen: 5](#_Toc127520220)

# Overzicht van project:

Het maken en verantwoorden van technische beslissingen voor het project/ eindproduct zodat functionele eisen en wensen gehaald gaan worden. Verder moet er een calculator geprogrammeerd worden en een expressie functie test.

# Doelstellingen:

* Leren hoe je goed samen werkt doormiddel van git en github.com
* Een calculator schrijven in PHP
* Een methode schrijven die reguliere expressies kan testen
* Een recursieve methode die willekeurige tafels laat zien t/m X10

# Vereisten/taken:

Documentatie schrijven

Calculator programmeren in PHP

* Optellen
* Aftrekken
* Delen
* Vermenigvuldigen

Methode die reguliere expressies kan testen

* Is een variabele alleen alfabetisch
* Is een variabele alleen numeriek
* Nederlandse postcode check
* Nederland mobiel nummer check
* Is een variabele alleen “man” of “vrouw”
* Is een variabele een geldig email adres
* Is een variabele een adres (alfabetisch opgevolgd door numeriek)

Recursieve methode die willekeurige tafels weergeeft.

* De gebruiker moet via een formulier aangeven welke tafel hij/zij wil zien.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ma | Di | Wo | Do | Vrij |
| Week 1 | D2 | D2 |  | D2 | D2 |
| Week 2 | D2 | D2 |  | D2 | D2 |
| Week 3 | D2 | PHP A2 Oefenen opdrachten |  | PHP A2 Eindopdracht A  Farbod en Hans | PHP A2 Documentatie |
| Week 4 | PHP A2 Documentatie en SCRUM | PHP A2 Eindopdracht A Calculator aanpassen |  | PHP A2 Eindopdracht A Calculator aanpassen | PHP A2 Eindopdracht A Calculator aanpassen  Eindopdracht B |
| Week 5 | PHP A2 Eindopdracht B | PHP A2 Eindopdracht B |  | PHP A2 Eindopdracht C | PHP A2 Eindopdracht C |

# Aantekeningen/ Onderzoek:

# Samenvatting:

We moeten drie Eindopdrachten maken voor PHP A2 Calculator maken, reguliere expressies test en Tafels.

# Koppelingen:

https://github.com/Farbod007/php2