

Theorie en Labo Webdevelopment 2 (2020 – 2021)

Evaluatiemodel en projectvereisten

Theorie: /5 PE (opdrachten uit de theorieles) + /15 schriftelijk examen (... juni 2021)

Labo: /5 PE (voorbereiding oefeningen) +
/10 project (voorstelling ... mei 2021) +
/5 labo-examen (... juni 2021)

Vereisten project:

1. Het project bestaat uit een realisatie van een website, uitgevoerd op een Raspberry Pi die ingesteld staat als webserver. Maak gebruik van HTML5, CSS3 en PHP of ASP.NET Core MVC.
2. Je pagina is vrij te bezoeken via het netwerk in lokaal I-1.18, door middel van je computernaam (van de Pi).
3. Er wordt gebruik gemaakt van sessies.
4. De webpagina is volledig responsive en wordt steeds correct weergegeven in verschillende 'grote' browsers (Firefox, Opera, Edge, Safari, Chrome, ...).
5. Er wordt op minstens één plaats gebruik gemaakt van jQuery.
6. Er wordt op minstens één plaats gebruik gemaakt van AJAX.
7. Er wordt op minstens één plaats gebruik gemaakt van JSON.
8. Er is een voldoende groot IoT-aspect verwerkt in de website.
9. De website voldoet aan de vooropgestelde verwachtingen (werking).
10. Deadline voor het indienen van het project werd gerespecteerd.

OPM: PE = permanente evaluatie

Versie: 3 februari 2021

R.Buysschaert