



Eindopdracht checklist

Voor de eindevaluatie van AIT-2 dienen jullie een website te ontwikkelen op basis van PHP en MySQL. Deze zal naast een front-end ook een back-end bevatten om de inhoud aan te passen.

De eindopdracht zal opgesplitst worden in meerdere deel opdrachten met hun eigen deadline. Na de feedback kunnen jullie deze aanpassen en verbeteren in jullie eindopdracht. Op het eind van de periode wordt het volledige project opnieuw geëvalueerd.

Voor deze eindopdracht mogen jullie hiervoor een zelfgekozen onderwerp bedenken maar deze moet voldoen aan de onderstaande minimum vereisten van de (deel)opdracht.

Specificatie	Zelfevaluatie
Gemaakt op basis van PHP / MySQL zonder gebruik te maken van een open-source framework zoals bijvoorbeeld Laravel.	
Uiteraard zal ook HTML/CSS aanwezig zijn, hiervoor mag je wel kiezen om zelf css te schrijven of (gedeeltelijk) gebruikt maakt van een CSS framework (enkele mogelijkheden).	
De website moet niet volledige responsive zijn, maar moet minstens op 1 device goed 'ontworpen' zijn. Ofwel kies je dus voor mobiel, tablet of desktop.	
Ontwerp een databank in MySQL met minimum 5 tabellen.	
Benut de MVC principes zoals gezien tijdens de lessen. Hierbij is het gebruik van Models een verplichting. Wil je excelleren dan kan je het volledige MVC principe toepassen.	
Voor minimum 2 tabellen moeten alle CRUD statements aanwezig zijn en toegepast worden.	
HTTP Post method is aanwezig op de correcte manier.	
HTTP Get method is minstens 1x aanwezig op een correcte manier	
Bevat minstens 1 formulier waar afbeeldingen opgeladen kunnen worden. Deze afbeeldingen worden daarbij gecontroleerd op bestandsformaat.	
Bevat de mogelijkheid om binnen minstens 1 tabel te zoeken en/of filteren. Bijvoorbeeld het zoeken naar binnen blog artikels of producten filteren op eigenschappen zoals kostprijs, kleur of ...	
Session en/of Cookie wordt minstens op 1 plaats correct gebruikt	
Bevat een eenvoudige api die gebruikt wordt om de inhoud op te halen in de front-end via AJAX (infinite scroll of filtering resultaten)	
Maak gebruik van een config.php waarin minstens de databaseconnectie gegevens staan en aangepast kunnen worden.	