

Datum: 4-3-2021 **Beoordeeld door:** Alex Spelt

Coderen: IDE, code genereren, dependency management (20pt)			
0%	50%	75%	100%
Niet te beoordelen / onvoldoende	Gebruikt de IDE alleen om code te typen Notepad++, VSCode zonder extensie, etc.	Gebruikt regelmatig de specifieke functies van de IDE PHPStorm, VSCode met de juiste extensies, etc. composer, artisan	Overtuigt in de beheersing van de IDE functies Zoekt zelf naar meer efficiency tijdens ontwikkelen
Versiebeheer: Git (15pt)			
Niet te beoordelen / onvoldoende	Heeft met Git de code binnen het project kunnen delen en kan wijzigingen van anderen binnenhalen	Begrijpt de relaties tussen Git, Github Desktop, de VCS functies in de IDE en Git bash/GUI	Overtuigt in de beheersing van de VCS functies Zoekt zelf naar meer efficiency tijdens ontwikkelen
Database beheer: kunnen bekijken van de structuur en inhoud van de project database (10pt)			
Niet te beoordelen / onvoldoende	Heeft een tool geïnstalleerd waarmee de database kan worden beheerd	Kan met de tool vlot de inhoud laten zien als er naar gevraagd wordt	Overtuigt dat de tool continu gebruikt wordt tijdens het ontwikkelen

Deel 2: Testen en Debuggen

Testomgeving (localhost) (25pt)			
0%	50%	75%	100%
Niet te beoordelen / onvoldoende	Met moeite en opzoeken zijn er meerdere projecten te installeren. Projecten zijn te benaderen via browser.	Testomgeving bestaat tenminste uit webserver en databaseserver. Nieuwe projecten kunnen vlot geïnstalleerd worden en benaderd worden.	Werkomgeving is zo opgezet dat nieuwe projecten maximaal twee acties vereist: installeren van project en aanmaken van database. Daarna gelijk benaderbaar via browser.
Testplan (10pt)			
Niet te beoordelen / onvoldoende	Intuïtief Checkt voornamelijk alleen happy path	Gedegen. Checkt meerdere scenario's bij tests. Test zowel positief als negatief	Planmatig Controles zijn controleerbaar en herhaalbaar
Foutopsporing (10pt)			
Niet te beoordelen / onvoldoende	Kan met behulp van foutberichten de foutlocatie in de eigen code aanwijzen	Kan met print statements (dd()) het ongewenste gedrag aantonen	Gebruikt XDebug of vergelijkbaar om de oorzaak van het gedrag te vinden

Notities

--