

Studieloopbaanbegeleider	Fer van Krimpen
Schooljaar	2017-2018
Aanvangstijd bij oplevering	8:40
Eindtijd oplevering	9:00

KERNTAAK	2. Realiseert en test (onderdelen van) een product
----------	--

De student kan ..... (waarneembaar gedrag):					
nr.	kruispunt	nivo	beoordelingscriterium	0	1
Resultaat B1-K2-W1 Realiseert (onderdelen van) een product					
Gerealiseerde (onderdelen van een) applicatie, media-uiting of game die voldoen aan de eisen van de opdracht. Complete en goed verzorgde documentatie.					
1			kiest de juiste materialen en middelen (gebruikersinterface, software/softwaretools - editors en compilers) en gebruikt deze effectief		0
2			realiseert volgens de gestelde eisen uit het ontwerp in de juiste programmeertaal op een logische, systematische wijze (het onderdeel van) de applicatie, media-uiting of game volgens de eisen die in de opdracht en bijbehorende documentatie zoals het (functioneel en technisch)ontwerp, design document vermeld staan		0
3			plant zijn werkzaamheden en activiteiten rondom het realiseren van (het onderdeel van) de applicatie, mediauiting of game nauwkeurig		0
4			presteert onder (tijds)druk en/of in een stressvolle omgeving effectief en productief		0
Werkproces behaald? (Hiervoor moeten 3 van de 4 criteria zijn behaald.)				Nee	0
Resultaat B1-K2-W2 Test het ontwikkelde product					
Correct uitgevoerde testactiviteiten en (vervolg)acties die bijdragen aan een goed functionerend product. Bijgewerkte documentatie en duidelijk beschreven testresultaten en eventuele verbetervoorstellen					
5			formuleert vlot en nauwkeurig eventuele aanpassingen in het projectplan of andere documentatie		0
6			test gedurende de realisatie continue de werking en functionaliteit van het product, voert snel, correct enadequaats zijn testactiviteiten uit en past waar nodig het product aan.		0
7			kiest en maakt gebruik van de juiste materialen en middelen om doeltreffend en doelmatig de werking en functionaliteit van de gerealiseerde applicatie te testen.		0
8			beoordeelt tijdens het testen kritisch en op juiste wijze of er naar aanleiding van de testresultaten mogelijke aanpassingen of veranderingen doorgevoerd moeten worden.		0
Werkproces behaald? (Hiervoor moeten 3 van de 4 criteria zijn behaald.)				Nee	0

Cesuur beoordelingscriteria per werkproces : minimaal 60%		Kerntaken behaald *		PvB behaald**
Aantal werkprocessen in deze kerntaak	Aantal werkprocessen behaald	Kerntaken	Ja/nee	onvoldoende/ voldoende
2	0	Kerntaak 2	Nee	Onvoldoende

\* kerntaak is behaald als alle werkprocessen zijn behaald.

\*\* PvB is behaald als alle betreffende kerntaken zijn behaald.

Van iedere behaalde kerntaak wordt hieronder een cijfer (per kerntaak) berekend.

Bij een niet behaalde kerntaak wordt er geen cijfer berekend en geregistreerd.

Cijferberekening				
Maximale score per kerntaak		score	cesuur	Eindcijfer
Totaal aantal criteria KT 1	n.v.t.			
Totaal aantal criteria KT 2	8	0	6	-
Totaal aantal criteria KT 3	n.v.t.			
Totaal aantal criteria KT 4	n.v.t.			

Handtekening
Beoordelaar
(Fer van Krimpen)

DEEL 6	BEOORDELINGSVOORSCHRIFT BIJ BEOORDELINGSCRITEIA KT2	AANTEKENINGEN
Naam student	Testkees	
Naam beoordelaar	Fer van Krimpen	
Datum	30-5-2017	

WP1.1	Ad. 1	<p>kiest de juiste materialen en middelen (gebruikersinterface, software/softwaretools - editors en compilers) en gebruikt deze effectief</p> <p>eisen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialen- en middelenlijst (incl versies, specificaties, plugins, libraries, frameworks)</li> <li>• Verantwoordt mondeling de materialen- en middelenlijst.</li> </ul> <p>2 behaald = 1 punt</p>		
	Ad. 2	<p>realiseert volgens de gestelde eisen uit het ontwerp in de juiste programmeertaal op een logische, systematische wijze (het onderdeel van) de applicatie, media-uiting of game volgens de eisen die in de opdracht en bijbehorende documentatie zoals het (functioneel en technisch)ontwerp, design document vermeld staan</p> <p>eis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conventierapport <ul style="list-style-type: none"> <li>o Bestaande conventies zijn opgenomen in het rapport</li> </ul> </li> <li>• Werkende (web)applicatie, getoond aan de opdrachtgever <ul style="list-style-type: none"> <li>o volgens gemaakt conventierapport</li> <li>o code is voorzien van functioneel commentaar</li> <li>o nette code structuur (juist gebruik namespaces, classes, methodes, functies, betekenisvolle benamingen)</li> <li>o de (web)applicatie is op adequate manier beveiligd. (bijvoorbeeld sql injection, input validatie, versleutelen gevoelige gegevens)</li> </ul> </li> <li>• Gerealiseerde database conform het gemaakte ERD</li> </ul> <p>3 behaald = 1 punt</p>		
	Ad. 3	<p>plant zijn werkzaamheden en activiteiten rondom het realiseren van (het onderdeel van) de applicatie, mediauiting of game nauwkeurig</p> <p>eis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gedetailleerde uiteenzetting van de taken met betrekking tot het realiseren van de (web)applicatie</li> <li>• Planning is bijgewerkt (versiebeheer)</li> </ul> <p>2 behaald = 1 punt</p>		
	Ad. 4	<p>presteert onder (tijds)druk en/of in een stressvolle omgeving effectief en productief</p> <p>eis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deadlines en mijlpalen zijn opgenomen in de planning</li> </ul> <p>1 behaald = 1 punt</p>		
WP1.2	Ad. 5	<p>formuleert vlot en nauwkeurig eventuele aanpassingen in het projectplan of andere documentatie</p> <p>eis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In het versiebeheer wordt bijgehouden welke aanpassingen zijn gedaan in de documentatie.</li> </ul> <p>1 behaald = 1 punt</p>		
	Ad. 6	<p>test gedurende de realisatie continue de werking en functionaliteit van het product, voert snel, correct en adequaat zijn testactiviteiten uit en past waar nodig het product aan.</p> <p>eis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gedetailleerd technisch testplan</li> </ul> <p>1 behaald = 1 punt</p>		
	Ad. 7	<p>kiest en maakt gebruik van de juiste materialen en middelen om doeltreffend en doelmatig de werking en functionaliteit van de gerealiseerde applicatie te testen.</p> <p>eis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gedetailleerd technisch testplan</li> </ul> <p>1 behaald = 1 punt</p>		
	Ad. 8	<p>beoordeelt tijdens het testen kritisch en op juiste wijze of er naar aanleiding van de testresultaten mogelijke aanpassingen of veranderingen doorgevoerd moeten worden.</p> <p>eis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resultaten van technische en functionele testplan zijn vastgelegd in het testrapport <ul style="list-style-type: none"> <li>o Testrapport bevat oplossingen voor gefaalde testen.</li> </ul> </li> </ul> <p>1 behaald = 1 punt</p>		