

Examenafspraken Proeve van Bekwaamheid

Algemene informatie		
Kwalificatiedossier	Applicatieontwikkeling	
Profiel	P1: Applicatie- en mediaontwikkelaar, 4	
Cohort en crebocode	2016 en verder	25187
Examencode		
Kerntaak	B1-K1: Levert een bijdrage aan het ontwikkeltraject	
Werkprocessen	B1-K1-W1: Stelt de opdracht vast B1-K1-W2: Levert een bijdrage aan het projectplan B1-K1-W3: Levert een bijdrage aan het ontwerp B1-K1-W4: Bereidt de realisatie voor	
Vaststellingsdatum		

Persoonsinformatie	
Datum	09-01-2019
Naam kandidaat	
Studentnummer	77013
Klas/groep	16AOB
Schoolbeoordelaar	
Praktijkbeoordelaar	

B1-K1-W1: Stelt de opdracht vast

Taken	
De kandidaat interpreteert en/of oriënteert zich op de opdracht.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat verzamelt benodigde informatie via communicatie met een betrokkene.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat verzamelt benodigde (aanvullende) informatie door onderzoek (bijv. eventuele oude software, concurrerende software, documenten, stroomdiagram).	<input type="checkbox"/>
De kandidaat analyseert de verkregen informatie en legt dit vast in een programma van eisen, verduidelijkt met schema's.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat brengt in het programma van eisen de (on)mogelijkheden van het gevraagde in kaart.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat brengt de impact voor de betrokkenen in kaart in het programma van eisen.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat communiceert het programma van eisen met de opdrachtgever en vraagt om goedkeuring.	<input type="checkbox"/>
Examenopdracht	
<u>Bijvoorbeeld</u> Om ons te oriënteren op de opdracht gaan we een interview doen met Mr. Van Kalsbeek, hij is de opdrachtgever voor ons project. Hier gaan we een verslag van maken.	
Aanvullende afspraken	
<u>Bijvoorbeeld</u> <ul style="list-style-type: none"> • Interview verslag maken en inleveren • Programma van eisen 	
Periode, beschikbare tijd en afgesproken beoordeelmomenten	

B1-K1-W2: Levert een bijdrage aan het projectplan

Taken	
De kandidaat beschrijft zijn eigen projectdoelstellingen in het projectplan.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat beschrijft zijn uit te voeren projectactiviteiten (waaronder zijn inzet, middelen en ontwikkelmethode) in het projectplan.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat plaats zijn projectactiviteiten in chronologische volgorde gekoppeld aan tijd (planning) in het projectplan.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat geeft in het projectplan in zijn planning aan wanneer hij wat terug koppelt en aan wie.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat stemt zijn bijdrage aan het projectplan af met de projectleider en vraagt om goedkeuring.	<input type="checkbox"/>
Examenopdracht	
<u>Bijvoorbeeld</u> Om deze kerntaak af te ronden gaan we een projectplan maken	
Aanvullende afspraken	
<u>Bijvoorbeeld</u> <ul style="list-style-type: none"> • Projectplan maken en inleveren • Workbreakdownstructure (wbs) maken en inleveren 	

Periode, beschikbare tijd en afgesproken beoordeelmomenten

B1-K1-W3: Levert een bijdrage aan het ontwerp

Taken	
De kandidaat stelt requirements op, en legt ze vast in het functioneel ontwerp.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat bepaalt de prioriteit van de requirements.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat past in het functioneel ontwerp schematechnieken toe ter verduidelijking van de requirements.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat legt in het functioneel ontwerp de eisen van de user interface vast d.m.v. schetsen.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat legt het functioneel ontwerp met een korte toelichting voor aan de opdrachtgever ter goedkeuring.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat vertaalt het functioneel ontwerp naar technische specificaties en legt ze vast in het technisch ontwerp.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat maakt in het technisch ontwerp een relationeel datamodel.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat past in het technisch ontwerp schematechnieken toe ter verduidelijking van de technische specificaties en/of werking van de applicatie.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat legt het technisch ontwerp met een korte toelichting voor aan de opdrachtgever ter goedkeuring.	<input type="checkbox"/>
Examenopdracht	
<u>Bijvoorbeeld</u> We hebben een functioneel en technisch ontwerp gemaakt. Voor de database hebben we een ERD gemaakt en Voor de eisen hebben we een WBS gemaakt	
Aanvullende afspraken	
<u>Bijvoorbeeld</u> <ul style="list-style-type: none"> • Functioneel ontwerp • Technisch ontwerp • Entity relationship diagram (ERD) • WorkBreakdownStructure (WBS) 	
Periode, beschikbare tijd en afgesproken beoordeelmomenten	

B1-K1-W4: Bereidt de realisatie voor

Taken	
De kandidaat inventariseert de benodigde onderdelen voor de realisatie.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat installeert en configureert de ontwikkelomgeving.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat test de ontwikkelomgeving.	<input type="checkbox"/>
De kandidaat documenteert de instellingen en wijzigingen.	<input type="checkbox"/>
Examenopdracht	
<u>Bijvoorbeeld</u>	

Zie het kopje “Programmeeromgevingen” in het technisch ontwerp.
En het testplan en CRPR is om te testen

Aanvullende afspraken

Bijvoorbeeld

- Technisch ontwerp
- Testplan
- Change Request Problem Report (CRPR)

Periode, beschikbare tijd en afgesproken beoordeelmomenten

Start en einde examen

B1-K1-W1				
Examenduur	[Startdatum]	[Tijd]	[Einddatum]	[Tijd]
Handtekening Kandidaat				
Handtekening Schoolbeoordelaar				
Handtekening Praktijkbeoordelaar				

B1-K1-W2				
Examenduur	[Startdatum]	[Tijd]	[Einddatum]	[Tijd]
Handtekening Kandidaat				
Handtekening Schoolbeoordelaar				
Handtekening Praktijkbeoordelaar				

B1-K1-W3				
Examenduur	[Startdatum]	[Tijd]	[Einddatum]	[Tijd]
Handtekening Kandidaat				
Handtekening Schoolbeoordelaar				
Handtekening Praktijkbeoordelaar				

B1-K1-W4				
Examenduur	[Startdatum]	[Tijd]	[Einddatum]	[Tijd]
Handtekening Kandidaat				
Handtekening Schoolbeoordelaar				
Handtekening Praktijkbeoordelaar				