

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

<i>Opleiding</i>	Creative software developer	<i>Datum opgesteld</i>	22-05-2025
<i>Crebo</i>	25998	<i>Datum vastgesteld</i>	17-9-2025
<i>Niveau</i>	4		
<i>Cohort</i>	2025		

1. Wettelijke eisen voor diplomering

Om in aanmerking te komen voor een diploma moet je voldoen aan alle kwalificatie-eisen die behoren bij jouw opleiding. Je moet hieraan voldaan hebben of een oordeel 'voldoende' of 'goed' hebben gehaald. Het gaat om de volgende onderdelen.

- Beroepsgerichte eisen inclusief branche en wettelijke vereisten (kwalificatiedossier): een voldoende of goed resultaat per kerntaak.
- Generieke eisen taal en rekenen: een oordeel per onderdeel volgens de eisen die geldend zijn voor het betreffende cohort.
- Loopbaan en Burgerschap: voldaan hebben aan gestelde eisen door de opleiding.
- Beroepspraktijkvorming (bpv): met goed gevolg hebben afgesloten waarbij het oordeel van jouw leerbedrijf is betrokken.
- Keuzedelen: voldoen aan de keuzedeelverplichting en een voldoende of goed resultaat voor de keuzedelen gezamenlijk, waarbij een afzonderlijk keuzedeel niet lager beoordeeld mag zijn dan met een 4.

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

2. Overzicht examenonderdelen

2.1. Deel A: beroepsgerichte examens, basisdeel en profieldeel

B1-K1	Realiseert software					
Naam/code examen	Inhoud werkprocessen	Vorm	Periode(n)*	Duur examen	Plaats	Eindresultaat
Examen 1 B1-K1	W1: Stemt opdracht af, plant werkzaamheden en bewaakt de voortgang	Proeve	M15, M16	10 weken	School of gelijkwaardige omgeving bij opdrachtgever	cijfer
	W2: Maakt een technisch ontwerp voor software					
	W3: Realiseert (onderdelen van) software					
	W4: Test software					
	W5: Doet verbetervoorstellen voor de software					
Toelichting/bijzonderheden: Elk werkprocessen moet minimaal voldoende zijn. Het examen 1 wordt tegelijkertijd met examen 2 afgenomen.						

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

B1-K2	Voert ICT-projecten uit					
Naam/code examen	Inhoud werkprocessen	Vorm	Periode(n)*	Duur examen	Plaats	Eindresultaat
Examen 2 B1-K2	W1: Werkt samen in een projectteam	Proeve	M15, M16	10 weken	School of gelijkwaardige omgeving bij opdrachtgever	cijfer
	W2: Presenteert het opgeleverde werk					
	W3: Evalueert de samenwerking					
Toelichting/bijzonderheden: Elk werkprocessen moet minimaal voldoende zijn. Het examen 2 wordt tegelijkertijd met examen 1 afgenomen.						

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

2.2. Deel B: examenonderdelen generieke eisen voor taal en rekenen

Nederlands									
Naam/code examen	Vaardigheid	Vorm	Niveau	Periode(n) *	Duur examen	Plaats	Resultaat (cijfer 1 decimaal)		Eindresultaat (geheel cijfer)
CE	Lezen en luisteren	Centraal examen	3F	M9 & M10	2 uur	School	Cijfer 1x		Cijfer afgerond
IE	Gesprekken voeren	Mondeling	3F	M15 & M16	15 min	School	Cijfer 1x	Cijfer 1x	
IE	Schrijven	Schriftelijk	3F	M9 & M10	1 uur	School	Cijfer 1x		
IE	Spreken	Mondeling	3F	M15 & M16	15 min	School	Cijfer 1x		
Toelichting/bijzonderheden: De resultaten voor de afzonderlijke examens worden uitgedrukt in een cijfer met een decimaal achter de komma. Het eindresultaat voor dit onderdeel wordt uitgedrukt in een heel cijfer. Resultaten worden afgerond conform de voorschriften in het van toepassing zijnde examenreglement. In willekeurige volgorde moet voor Nederlands, Engels en rekenen ten minste een 5 (vijf), een 6 (zes) en een 6 (zes) als eindresultaten zijn behaald.									

Engels									
Naam/code examen	Vaardigheid	Vorm	Niveau	Periode(n)*	Duur examen	Plaats	Resultaat (cijfer 1 decimaal)		Eindresultaat (geheel cijfer)
CE	Lezen en luisteren	Centraal examen	B1	M9 & M10	1,5 uur	School	Cijfer 1x		Cijfer afgerond
IE	Gesprekken voeren	Mondeling	A2	M15 & M16	15 min	School	Cijfer 1x	Cijfer 1x	
IE	Schrijven	Schriftelijk	A2	M9 & M10	1 uur	School	Cijfer 1x		
IE	Spreken	Mondeling	A2	M15 & M16	15 min	School	Cijfer 1x		
Toelichting/bijzonderheden: De resultaten voor de afzonderlijke examens worden uitgedrukt in een cijfer met een decimaal achter de komma. Het eindresultaat voor dit onderdeel wordt uitgedrukt in een heel cijfer. Resultaten worden afgerond conform de voorschriften in het van toepassing zijnde examenreglement. In willekeurige volgorde moet voor Nederlands, Engels en rekenen ten minste een 5 (vijf), een 6 (zes) en een 6 (zes) als eindresultaten zijn behaald.									

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

Rekenen							
<i>Naam/code examen</i>	<i>Vaardigheid</i>	<i>Vorm</i>	<i>Niveau</i>	<i>Periode(n)*</i>	<i>Duur examen</i>	<i>Plaats</i>	<i>Eindresultaat</i>
IE	Grootheden en eenheden Twee- en driedimensionale wereld Verhoudingen Procenten Kwantitatieve informatie	Digitaal examen	4	M9 & M10	2,5 uur	School	Cijfer
Toelichting/bijzonderheden: De resultaten voor de afzonderlijke examens worden uitgedrukt in een cijfer met een decimaal achter de komma. Het eindresultaat voor dit onderdeel wordt uitgedrukt in een heel cijfer. Resultaten worden afgerond conform de voorschriften in het van toepassing zijnde examenreglement. In willekeurige volgorde moet voor Nederlands, Engels en rekenen ten minste een 5 (vijf), een 6 (zes) en een 6 (zes) als eindresultaten zijn behaald.							

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

2.3. Deel C: loopbaan en burgerschap

<i>Naam/code</i>	<i>Dimensie</i>	<i>Vorm</i>	<i>Periode(n)*</i>	<i>Plaats</i>	<i>Resultaat</i>	<i>Eindresultaat</i>
Loopbaan	Loopbaan	Portfolio	M1 - M16	School	Voldaan / niet voldaan	Voldaan / niet voldaan
Burgerschap	Politiek-juridische dimensie	Portfolio	M1 – M8	School	Voldaan / niet voldaan	
Burgerschap	Economische dimensie	Portfolio	M1 - M8	School	Voldaan / niet voldaan	
Burgerschap	Sociaal-maatschappelijke dimensie	Portfolio	M1 – M8	School	Voldaan / niet voldaan	
Burgerschap	Dimensie vitaal burgerschap	Portfolio	M1 – M8	School	Voldaan / niet voldaan	
Toelichting/bijzonderheden: Bewijs van deelname aan gastlessen, excursies of andere bijzondere activiteiten kan onderdeel zijn van het portfolio.						

2.4. Deel D: beroepspraktijkvorming (BPV)

<i>Naam/code</i>	<i>BPV-verplichting</i>	<i>Periode(n)*</i>	<i>Plaats</i>	<i>Resultaat</i>	<i>Eindresultaat</i>
BPV	Afgesproken aantal uren	M11 - M14	BPV	Voldaan / niet voldaan	Voldaan / niet voldaan
BPV	Individuele beoordeling van de leerdoelen	M11 - M14	BPV	Voldoende	
Toelichting/bijzonderheden: De individuele beoordeling moet minimaal voldoende zijn.					

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

2.5. Deel E: keuzedelen

Om te kunnen diplomeren

- heb je keuzedelen gevolgd waarvan de gezamenlijke omvang minimaal 720 bedraagt EN
- heb je voor elk van deze keuzedelen een examen afgelegd EN
- is het resultaat van een afzonderlijk keuzedeel minimaal het cijfer 4 of hoger EN
- is voor minimaal de helft van het aantal keuzedelen het resultaat een 6 of hoger behaald EN
- is het gemiddelde van de geëxamineerde keuzedelen gezamenlijk een 6 of hoger.

Dit eindresultaat wordt berekend door de behaalde resultaten (cijfers) bij elkaar op te tellen en te delen door het aantal keuzedelen. De omvang van een keuzedeel is bij deze berekening dus niet van belang.

Resultaten worden afgerond conform de voorschriften in het van toepassing zijnde examenreglement.

Keuzedelen: aanbod leerjaar 2								
Code	Naam	Vorm	Omvang keuzedeel	Periode(n)*	Duur examen	Plaats	Resultaat	Eindresultaat
K0542	Special Input Output *	CGI	240	M6	10 weken	School	Cijfer	Cijfer - zie voorwaarden
K###	Een keuzedeel uit het MA-brede aanbod voor keuzedelen**	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	conform gekozen keuzedeel	M7 & M8	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	Cijfer	
K###	Een of meerdere keuzedelen uit het SD keuzedelen aanbod ***	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	conform gekozen keuzedeel	M7 & M8	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	Cijfer	
Toelichting/bijzonderheden: * Deelname aan het keuzedeel Special Input output is voor de studenten die deelnemen aan module 6 De interactieve speeltuin. De studenten die niet met deze module meedoen doen geen examen voor dit keuzedeel. ** Indien een keuzedeel wordt gekozen uit het MA-brede aanbod gelden de examenvorm, periode, duur en andere specificaties, voorwaarden, regelgeving e.d. die op het moment van de keuze van toepassing zijn. Studenten die niet deelnemen aan een keuzedeel uit het MA-brede aanbod, nemen deel aan een keuzedeel uit het SD aanbod.								

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

*** Studenten kunnen aan meerdere keuzedelen uit het SD keuzedelen aanbod deelnemen. Indien de studenten niet deelnemen aan module 6 De interactieve speeltuin en/of een keuze uit het MA-brede aanbod voor keuzedelen worden de keuzedelen gekozen worden uit het SD keuzedelen aanbod.

Keuzedelen: aanbod leerjaar 3								
Code	Naam	Vorm	Omvang keuzedeel	Periode(n)*	Duur examen	Plaats	Resultaat	Eindresultaat
K###	Een of meerdere keuzedelen uit het SD keuzedelen aanbod *	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	conform gekozen keuzedeel	M9 & M10	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	Zoals bepaald bij het gekozen keuzedeel	Cijfer	Cijfer - zie voorwaarden
Toelichting/bijzonderheden: *Studenten kunnen aan meerdere keuzedelen uit het SD keuzedelen aanbod deelnemen. Indien de studenten niet deelgenomen hebben aan module 6 De interactieve speeltuin en/of een keuze uit het MA-brede aanbod voor keuzedelen worden alle keuzedelen gekozen uit het SD keuzedelen aanbod.								

SD Keuzedelen aanbod*								
Code	Naam	Vorm	Omvang keuzedeel	Periode(n)**	Duur examen	Plaats	Resultaat	Eindresultaat
K0717	Agile Game Productie	Portfolio & CGI	240	M7, M8, M9, M10	9 weken	School of HLO	Cijfer	Cijfer - zie voorwaarden
K0722	Frontend Development	Portfolio & CGI	240	M9, M10	9 weken	School of HLO	Cijfer	
K0505	Verdieping Software	Portfolio & CGI	240	M7, M8, M9, M10	9 weken	School of HLO	Cijfer	
K1315	Verdieping Software 2	Portfolio & CGI	240	M7, M8, M9, M10	9 weken	School of HLO	Cijfer	
K0901	Gameplay	Portfolio & CGI	240	M7	9 weken	School of HLO	Cijfer	
K1349	Vorbereiding HBO Wiskunde techniek 11-specifiek	Portfolio & CGI	240	M9, M10	9 weken	School of HLO	Cijfer	

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16

Examenplan – crebo 25998 - opleiding Creative software developer – cohort 2025

K1485	Oriëntatie op Ondernemerschap	Portfolio & CGI	240	M7, M8, M9, M10	9 weken	School of HLO	Cijfer	
K0542	Special Input/Output	Portfolio & CGI	240	M7	9 weken	School of HLO	Cijfer	
K0781	Virtual en augmented reality	Portfolio & CGI	240	M7, M8, M9, M10	8 weken	School of HLO	Cijfer	
Toelichting/bijzonderheden: *Studenten kunnen een keuze maken uit het SD keuzedelen aanbod, afhankelijk van welke modulekeuze de studenten in M7, M8, M9 of M10 maken. **De keuzedelen worden in meerdere perioden aangeboden. Het examen wordt in de periode afgenomen waarin het keuzedeel ook gevolgd is.								

* Periode-indeling gelijk aan modules: Leerjaar 1 = M1 t/m M4 - Leerjaar 2 = M5 t/m M8 - Leerjaar 3 = M9 t/m M12 - Leerjaar 4 = M13 t/m M16