

BEOORDELINGSSTRUCTUUR COHORT 2021 TECHNIEK EN TECHNOLOGIE
crebo + naam opleiding

leerjaar en periode		BASIS- EN PROFIELDEEL (kerntaken en werkprocessen)	BEROEPS-EN BRANCHEVEREISTEN	KEUZEDEEL	BPV	LOOPBAAN & BURGERSCHAP	TALEN (Nederlands)	TALEN (Engels)	REKENEN	PORTFOLIO	
1 2 3 4	01 05 09 13	formatieve toets(en)	beroeps- en branchevereisten indien van toepassing	formatieve toets(en)	BPV-opdracht(en)	Loopbaan (school en/of BPV) Burgerschap (school en/of BPV)	NL taaltest (0-meting) en/of formatieve toets(en)	En taaltest (0-meting) en/of formatieve toets(en)	rekentest (0-meting) en/of formatieve toets(en)	▶ Resultaten van de formatieve toetsen komen in het ontwikkelings-portfolio. ▶ Periodiek wordt, tijdens het (portfolio)voort- gangsgesprek, de studievoortgang op alle examenonder-delen met de student besproken. Daarnaast wordt <u>de</u> <u>beroepshouding</u> van de student beoordeeld en besproken.	
	(portfolio)voortgangsgesprek + studieadvies										◀
	02 06 10 14	formatieve toets(en)	beroeps- en branchevereisten indien van toepassing	formatieve toets(en)	BPV-opdracht(en)	Loopbaan (school en/of BPV) Burgerschap (school en/of BPV)	formatieve toets(en) NL	formatieve toets(en) EN	formatieve toets(en)		▶
	(portfolio)voortgangsgesprek										◀
	03 07 11 15	formatieve toets(en)	beroeps- en branchevereisten indien van toepassing	formatieve toets(en)	BPV-opdracht(en)	Loopbaan (school en/of BPV) Burgerschap (school en/of BPV)	formatieve toets(en) NL	formatieve toets(en) EN	formatieve toets(en)		▶
	(portfolio)voortgangsgesprek										◀
	04 08 12 16	formatieve toets(en)	beroeps- en branchevereisten indien van toepassing	formatieve toets(en)	BPV-opdracht(en)	Loopbaan (school en/of BPV) Burgerschap (school en/of BPV)	formatieve toets(en) NL	formatieve toets(en) EN	formatieve toets(en)		▶
	(portfolio)voortgangsgesprek + overgangsbepassing. In de laatste periode vindt er een afsluitend gesprek plaats.										◀
		Eind PvB of som van meerdere PvB's	Voldaan aan branche- en beroepsvereisten	Examen per gevolgd keuzedeel	BPV-opdracht(en)	Curriculum + (BPV-opdracht(en))	Taalexamen Centraal landelijk (2 gebieden) + Radius toetsing (3 gebieden)	Taalexamen Centraal landelijk (2 gebieden) + Radius toetsing (3 gebieden)	Rekenexamen Centraal landelijk (4 domeinen)		
		a. Voldaan aan eisen basis- en profieldeel	b. Voldaan aan branche- en beroepsvereisten	c. Voldaan aan eisen keuzedeel	d. Voldaan aan BPV-eisen	e. Voldaan aan eisen L&B	f. Voldaan aan taaleisen	g. Voldaan aan taaleisen	h. Voldaan aan rekenen		
		voldaan aan alle eisen = diploma									

 formatieve toetsing, de resultaten komen in het portfolio
 ontwikkelingsportfolio, het voortgangsgesprek vindt meerdere malen per jaar plaats
 summatieve toetsing
 examencommissie controleert examenresultaten
 diploma

Beoordelingsstructuur

Binnen de sector techniek en technologie zijn we van mening dat de student gedurende zijn opleiding fouten mag maken. Dit moet hij kunnen doen in een veilige leeromgeving.

In de weken dat hij onderwijs volgt en/of stage loopt, ontvangt hij dan ook voortdurend feedback van zijn docenten, praktijkopleiders en/of studieloopbaanbegeleider.

Ontwikkelingsgerichte ofwel formatieve beoordelingen

Vanaf de eerste periode* krijgt de student verschillende soorten ontwikkelingsgerichte beoordelingen op school en in de beroepspraktijkvorming (blauwe vakken).

Formatieve beoordelingen zijn bedoeld om van te leren, zodat de student een volgende keer beter kan presteren. Je kunt bij deze ontwikkelingsgerichte beoordelingen onder andere denken aan: bekwaamheidstoets, projectbeoordeling en BPV-opdracht.

De ontwikkelingsgerichte toetsen die een opleidingsteam inzet, worden kenbaar gemaakt in dit formatieve toetsplan. Al deze ontwikkelingsgerichte beoordelingen komen in het ontwikkelingsportfolio van de student (paarse vak). In dit portfolio kun je zien hoe de studievoortgang van de student verloopt. "Periodiek wordt, tijdens het (portfolio)voortgangsgesprek, de studievoortgang op alle examenonderdelen met de student besproken. Wanneer deze gesprekken plaatsvinden, is te vinden in het formatieve toetsplan."

Beoordelingsgerichte ofwel summatieve beoordelingen

Beoordelingsgerichte toetsen worden afgenomen om te zien of de student het eindniveau beheerst. De minister van OCW heeft bepaald aan welke eisen een student aan het einde van zijn opleiding moet voldoen (gele vakken), voordat hij zijn diploma ontvangt (groen vlak).

In de oranje vakken zie je hoe de opleiding dit heeft vormgegeven.

Het opleidingsteam kiest zelf één of meerdere moment(en) per onderdeel en communiceert dit door middel van het examenplan.

* Afhankelijk van de duur van de opleiding zijn dit tussen de 4 en 16 perioden onderwijs.

BEOORDELINGSSTRUCTUUR COHORT 2022 TECHNIEK EN TECHNOLOGIE
Crebo 25044 allround laborant

leerjaar en periode		BASIS- en PROFIELDEEL (kerntaken en werkprocessen)	BEROEPS-EN BRANCHEVEREISTEN	KEUZEDEEL	BPV	LOOPBAAN & BURGERSCHAP	NEDERLANDS	ENGELS	REKENEN	BEROEPSHOUDING	PORTFOLIO	
1	1	gemiddelde van de 4 theorietoetsen ≥ 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	nvt	nvt	minimaal voldaan: 1: teken aan de wand 2: taak principals (geparafeerd door SLB'er)	0- metingen van "Bouwstenen" en "Spelling en grammatica" gedaan. H 1 t/m 4 van "Bouwstenen" gemaakt.	nvt	25% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende	Resultaten van de formatieve beoordelingen van het basis- en profieldeel komen in de bewijskaart. De inspanning voor L&B wordt bijgehouden in het L&B portfolio. Daarnaast komt de beoordeling van de beroepshouding op de tutorbeoordeling. Periodiek wordt, tijdens het (portfolio)-voortgangsgesprek (PFVG), de studievoortgang op alle onderdelen met de student besproken.	
		(portfolio)voortgangsgesprek										
	2	gemiddelde van de 4 theorietoetsen ≥ 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	nvt	nvt	minimaal voldaan: 1: taak wat en hoeveel 2: taak welk laboratorium 3: taak suiker in voedsel (geparafeerd door SLB'er)	H 5 t/m 8 van "Bouwstenen" en "Grammatica" gemaakt. En al het voorgaande van periode 1.	nvt	50% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende		
		(portfolio)voortgangsgesprek + voorlopig studieadvies										
	3	gemiddelde van de 4 theorietoetsen ≥ 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	nvt	nvt	minimaal voldaan: 1: bijdrage aan open avond/dag 2: bron feedback geven gedaan 3: taak nothing seems to be 4: beroepsoriëntatieportfolio t/m p3 af (geparafeerd door SLB'er)	"Spelling" en de helft van "Extra" gemaakt. En al het voorgaande van periode 1 & 2.	nvt	75% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende		
		(portfolio)voortgangsgesprek + bindend studieadvies										
	▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼											
	voor een positief bindend studieadvies moet minimaal 50% van de aangeboden deelgebieden voldoende zijn afgerond.											
	4		gemiddelde van de 4 theorietoetsen ≥ 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	nvt	nvt	minimaal voldaan: 1: taak Aerdrijk 2: politieke discussie projectweek 3: eindpresentatie 4: afstudeerrichting motiveren (geparafeerd door SLB'er)	"Lezen en luisteren" gemaakt. Een schrijfpodracht gemaakt. En al het voorgaande van periode 1, 2 & 3. 2 I.E.'s gemaakt: "Spreken" en "Gesprek voeren". 2 I.E.'s gemaakt: "Spreken" en "Gesprek voeren"	nvt	100% afgerond		maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende
			(portfolio)voortgangsgesprek + overgangsbeslissing/ eindgesprek									
▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼												
voldaan aan alle eisen = door naar leerjaar 2												

BEOORDELINGSSTRUCTUUR COHORT 2022 TECHNIEK EN TECHNOLOGIE
Crebo 25044 allround laborant

leerjaar en periode		BASIS- en PROFIELDEEL (kerntaken en werkprocessen)	BEROEPS-EN BRANCHEVEREISTEN	KEUZEDEEL	BPV	LOOPBAAN & BURGERSCHAP	NEDERLANDS	ENGELS	REKENEN	BEROEPSHOUDING	PORTFOLIO	
2	5	gemiddelde van de 4 theorietoetsen ≥ 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	nvt	nvt	minimaal voldaan: 1: afstudeerrichting motiveren 2: kwaliteiten benoemen die belangrijk zijn voor het vak 3: evaluatie themataak Routine lab gedaan met SLB-groep (geparafeerd door SLB'er)	De 3 externe opdrachten gemaakt. En al het voorgaande van leerjaar 1. grammatica 100% gemaakt EN alle lestoetsen gemaakt	nvt	100% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende	▶ Resultaten van de formatieve beoordelingen van het basis- en profieldeel komen in de bewijskaart. De inspanning voor L&B wordt bijgehouden in het L&B portfolio. Daarnaast komt de beoordeling van de beroepshouding op de tutorbeoordeling. Periodiek wordt, tijdens het (portfolio)-voortgangsgesprek (PFVG), de studievoortgang op alle onderdelen met de student besproken.	
	(portfolio)voortgangsgesprek											◀
	6	gemiddelde van de 4 theorietoetsen ≥ 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	nvt	nvt	minimaal voldaan: 1: afstudeerrichting motiveren 2: OPS taak 3: evaluatie themataak Analyse lab gedaan met SLB-groep (geparafeerd door SLB'er)	Al het voorgaande van periode 1 t/m 5. Alle I.E.'s gemaakt, het C.E. gemaakt en alle herkansingen gedaan die nodig waren.	nvt	100% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende		▶
	(portfolio)voortgangsgesprek + overgangsbeslissing (+ voorlopig studieadvies, voor studenten die in periode 5 ingestroomd zijn)											◀
	▼											
	voldaan aan alle eisen = door naar periode 7/8											
	7 BPV *	nvt	nvt	nvt	geen O op de bewijskaart	minimaal voldaan: 1: afstudeerrichting motiveren 2: milieubeleid verwerkt in BPV rapportage 3: duurzaamheid/MVO verwerkt in BPV rapportage (geparafeerd door SLB'er)	100% afgerond	nvt	100% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende		▶
	(portfolio)voortgangsgesprek											◀
	8*	gemiddelde van de 2 theorietoetsen ≥ 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	keuzedeel duurzaamheid afgerond	nvt	minimaal voldaan: 1: CAO kent werknemersrechten 2: CAO opkomen voor je rechten 3: CAO motiveren en mening overbrengen 4: afstudeerrichting motiveren (geparafeerd door SLB'er)	100% afgerond	nvt	100% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende		▶
	(portfolio)voortgangsgesprek (+ bindend studieadvies, voor studenten die in periode 5 ingestroomd zijn) + overgangsbeslissing/eindgesprek											◀
	▼											
	voldaan aan alle eisen = door naar leerjaar 3											

* periode 7 en periode 8 worden gespiegeld aangeboden (ivm beschikbare BPV plaatsen). Een deel van de studenten volgt dus EERST periode 8 en daarna pas periode 7. Studenten met een BSA in leerjaar 2, volgen altijd eerst periode 8 en daarna periode 7.

BEOORDELINGSSTRUCTUUR COHORT 2022 TECHNIEK EN TECHNOLOGIE
Crebo 25044 allround laborant

leerjaar en periode		BASIS- en PROFIELDEEL (kerntaken en werkprocessen)	BEROEPS- EN BRANCHEVEREISTEN	KEUZEDEEL	BPV	LOOPBAAN & BURGERSCHAP	NERLANDS	ENGELS	REKENEN	BEROEPSHOUDING	PORTFOLIO
3	9	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	100% afgerond	nvt	100% afgerond	nvt	Resultaten van de formatieve beoordelingen van het basis- en profieldeel komen in de bewijskaart. De inspanning voor L&B wordt bijgehouden in het L&B portfolio. Daarnaast komt de beoordeling van de beroepshouding op de tutorbeoordeling. Periodiek wordt, tijdens het (portfolio)-voortgangsgesprek (PFVG), de studievoortgang op alle onderdelen met de student besproken.
	(portfolio)voortgangsgesprek										
	geen O'tjes voor basisdeel-beoordelingen op de bewijskaart	nvt	nvt	beoordelingscriteria: zie examenplan	minimaal voldaan: 1: afstudeerrichting motiveren 2: milieubeleid verwerkt in BPV rapportage 3: duurzaamheid/MVO verwerkt in BPV rapportage (geparafeerd door SLB'er)	100% afgerond	nvt	100% afgerond	maximaal 1 O'tje op de tutorbeoordeling		
	(portfolio)voortgangsgesprek + overgangsbepissing										
	voldaan aan alle eisen = door naar periode 11										
	toets beoordeling is minimaal 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	keuzedeel spectrometrie of chromatografie afgerond	nvt	minimaal voldaan: 1: afstudeerrichting motiveren 2: heeft meegedaan met politieke discussie 3: persoonlijke kwaliteiten benoemen voor het vak (geparafeerd door SLB'er)	100% afgerond	nvt	100% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende		
	(portfolio)voortgangsgesprek										
	toetstoets beoordeling is minimaal 5,5 en maximaal 25% O'tjes op de bewijskaart	nvt	keuzedeel spectrometrie of chromatografie afgerond	nvt	minimaal voldaan: 1: afstudeerrichting motiveren 2: heeft meegedaan met politieke discussie 3: op tijd stageplaats geregeld (geparafeerd door SLB'er)	100% afgerond	nvt	100% afgerond	maximaal 4 O'tjes op tutorbeoordeling en 'betrouwbaar voor het vak' minimaal voldoende		
	(portfolio)voortgangsgesprek + eindgesprek										
			Examen of som van meerdere deelexamens	Voldaan aan branche- en beroepsvereisten	Examen per gevolgd keuzedeel*	BPV-opdracht(en)	Curriculum + eventueel BPV-opdracht(en)	Taalexamen Centraal landelijk (2 gebieden) + Instellingsexamen (3 gebieden)		Rekenexamen Centraal landelijk (4 domeinen)	
		a. Voldaan aan eisen basis- en profieldeel	b. Voldaan aan branche- en beroepsvereisten	c. Voldaan aan eisen keuzedeel	d. Voldaan aan BPV-eisen	e. Voldaan aan eisen L&B	f. Voldaan aan taaleisen		g. Voldaan aan rekenen	h. Voldaan aan beroeshouding	
voldaan aan alle eisen = diploma											