

EXAMEN- EN DIPLOMAPLAN 2021											
Naam kwalificatie/ opleiding	Crebonr. Kwalificatie	Jaar Kwalificatie- dossier	Leerweg	Cohort	Startdatum	Naam kwalificatiedossier	Crebonr. Kwalificatiedossier	Jaar Kwalificatie- dossier	Niveau	Schooljaar diplomering	Vaststellingsdatum examen- en diplomaplan
Chemisch fysisch analist	25046	2015	X BOL	2021	X Aug X Febr	Analisten	23030	2015	4	2025	

1. BEROEPSSPECIFIEK												
Examencode	Vorm	Titel examen	Kerntaak/ werkprocessen	Eerste afname- moment	Tweede afname- moment	Duur examen	Plaats afname		Examinator BPV	Examinator school	Weging examens	Resultaat
							BPV	School				o-v-g of cijfers
KERNTAKEN EN WERKPROCESSEN												
T21_25046_PVB1	P	Maakt een planning	B1-K1-W1	P13-P16	n.t.b.	30 min	X		X		33,33%	Cijfer
T21_25046_PVB2	P	Ontvangt en registreert materiaal	B1-K1-W2	P13-P16	n.t.b.	120 min	X		X	X	33,33%	
T21_25046_PVB3	P	Bewerkt materiaal voor	B1-K1-W3	P13-P16	n.t.b.	4 uur	X		X	X	33,33%	
T21_25046_PVB4	P	Voert basisanalyses uit	B1-K2-W1	P13-P16	n.t.b.	4-7 uur	X		X	X	33,33%	Cijfer
T21_25046_PVB5	P	Beoordeelt en rapporteert meetwaarden	B1-K2-W2	P13-P16	n.t.b.	120 min	X		X	X	33,33%	
T21_25046_PVB6	P	Onderhoudt werkplek en apparatuur	B1-K2-W3	P13-P16	n.t.b.	120 min	X		X		33,33%	
T21_25046_PVB7	P	Voert chemisch-fysische analyses uit	P2-K1-W1	P15-P16	n.t.b.	4-7 uur	X		X	X	50%	Cijfer
T21_25046_PVB8	P	Interpreteert analyseresultaten	P2-K1-W2	P15-P16	n.t.b.	180 min	X		X	X	50%	
T21_25046_PVB9	P	Optimaliseert technieken	P2-K2-W1	P15-P16	n.t.b.	4-7 uur	X		X	X	50%	Cijfer
T21_25046_PB10	P	Draagt kennis over	P2-K2-W2	P15-P16	n.t.b.	4 uur	X		X	X	50%	
BEROEPSSPECIFIEKE EISEN TAAL EN REKENEN												
N.v.t.	NVT											

2. GENERIEKE EXAMENONDERDELEN MBO - 4									
Examencode	Vorm	Vaardigheid	Niveau examen	Eerste afname- moment	Tweede afname- moment	Aantal gelegen- heden	Duur examen	Weging examens	Eindresultaat cijfer
NEDERLANDS									
C-MBO4-NED-CE_3F	D	Lezen en luisteren	3F	1	n.t.b.	2	120 min	50%	Cijfer
C-MBO4-NED-SP_3F	M	Spreken	3F	1	n.t.b.	2	20 min	50%	
C-MBO4-NED-GE_3F	M	Gesprekken voeren	3F	1	n.t.b.	2	20 min		
C-MBO4-NED-SC_3F	D	Schrijven	3F	1	n.t.b.	2	90 min		
REKENEN									
C-MBO4-REK_3F	D	Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde verbanden	3F	1	n.t.b.	2	120 min	100%	Cijfer
ENGELS									
C-MBO4-ENG-CE_B1	D	Lezen en luisteren	B1	1	n.t.b.	2	90 min	50%	Cijfer
C-MBO4-ENG-SP_A2	M	Spreken	A2	1	n.t.b.	2	15 min	50%	
C-MBO4-ENG-GE_A2	M	Gesprekken voeren	A2	1	n.t.b.	2	30 min		
C-MBO4-ENG-SC_A2	D	Schrijven	A2	1	n.t.b.	2	60 min		

3. LOOPBAAN EN BURGERSCHAP					
Code Onderdeel	Onderwerp	Bewijsstukken inspanningsverplichting	Periode	Weging	Resultaat
T21_L_25046	Capaciteitenreflectie	L-capaciteitenreflectie	flexibel	100%	Voldaan
	Motievenreflectie	L-motievenreflectie	flexibel	100%	Voldaan
	Werkexploratie	L-werkexploratie	flexibel	100%	Voldaan
	Loopbaansturing	L-loopbaansturing	flexibel	100%	Voldaan
	Netwerken	L-netwerken	flexibel	100%	Voldaan
T21_B_25046	Politiek juridische dimensie	B-politiek-juridische dimensie	flexibel	100%	Voldaan
	Economische dimensie	B-economische dimensie	flexibel	100%	Voldaan
	Sociaal maatschappelijke dimensie	B-sociaal maatschappelijke dimensie	flexibel	100%	Voldaan
	Vitaal burgerschap dimensie	B-burgerschap dimensie	flexibel	100%	Voldaan

4. KEUZEDELEN										
Examencode	Vorm	Titel examen	Kerntaak/ werkprocessen OF Kerntaak/vakkennis- vaardigheden	Eerste afname- moment	Tweede afname- moment	Duur examen	Plaats afname		Weging examens in keuzedeel (bij meerdere examens per keuzedeel)	Resultaat o-v-g of cijfers
							School	BPV		
C21_K0031	P+E	Duurzaamheid in beroep D	D1-K1-K2-K3-K4	P7 of P8	n.t.b.	1 dagdeel	X	X	100%	cijfer
T21_K0946	P+S+M	Verdieping spectrometrie	D1-K1	P11 of P12	n.t.b.	1 dagdeel	X		100%	cijfer
T21_K0751	P+S+M	Verdieping chromatografie	D1-K1	P11 of P12	n.t.b.	1 dagdeel	X		100%	cijfer
T21_K0634	S	Laboratorium rekenen en wiskunde	D1-K1	P15-P16	n.t.b.	1 dagdeel	X		100%	cijfer
T21_K0397	P+M	Methodeontwikkeling en validatie	D1-K1	P13-P16	n.t.b.	2 dagdelen		X	100%	cijfer
T21_K0404	P+M	Technisch onderwijsassistent basis	D1-K1	P7 of P8	n.t.b.	1 dagdeel		X	100%	cijfer
T21_K1009	P+M	Waterkwaliteit	D1-K1	P13-P16	n.t.b.	1 dagdeel		X	100%	cijfer
T21_K0023	D	Digitale vaardigheden gevorderd	D1-K1	P11-P16	n.t.b.	1 dagdeel	X		100%	cijfer
T21_K0403	P+M	Technisch onderwijsassistent	D1-K1	P9-P14	n.t.b.	1 dagdeel		X	100%	cijfer
T21_K0893	E+M	Doorstroom HBO naar laboratorium techniek	D1-K1	P15-P16	n.t.b.	2 dagdelen	X		100%	cijfer
T21_K0803	E+M	Engels B1B2	D1-K1	P13-P16	n.t.b.	1 dagdeel	X		100%	cijfer

5. BEROEPSPRAKTIJKVORMING						
Code bpv onderdeel	Naam van het BPV onderdeel	Beschrijving van het bpv-onderdeel	Periode	Duur	Manier van beoordelen	Resultaat
T21_25046BPV_1	Aantal uren aantoonbaar gemaakt	Stage uren zijn een verplicht onderdeel. Student moet aantoonbaar dmv urenregistratie voldoende uren maken.	P7 en P9 en 10 (BPV1), P13 en 14 (BPV2), P15 en 16 (BPV3)	Tijdens BPV. De data vermeld in de POK zijn leidend.	SLB-er controleert dmv getekend document urenregistratie	voldoende/goed
T21_25046BPV_2	Alle werkprocessen zijn voldoende of goed	Alle kerntaken en werkprocessen zijn beoordeeld en zijn allemaal minimaal V gescoord. Beschreven in de OER	P15 en P16	Tijdens BPV. De data vermeld in de POK zijn leidend.	SLB-er en team stellen dit vast in de voortgangsvergadering, dmv ingevulde bewijskaarten	voldoende/goed
T21_25046BPV_3	Geen ontwikkelpunten op de tutorbeoordeling	Alle punten op de tutorbeoordeling zijn beoordeeld en zijn allemaal minimaal V gescoord. Beschreven in de OER	P15 en P16	Tijdens BPV. De data vermeld in de POK zijn leidend.	SLB-er en team stellen dit vast in de voortgangsvergadering, dmv ingevulde tutor beoordeling	voldoende/goed