

# Wijzigingsblad

## Onderwijs- en examenregeling

Naam opleiding	Biologisch medisch analist
Leerweg	BOL
Niveau	MBO 4
Cohortjaar	2024
Naam kwalificatiedossier	Biologisch medisch analist
Crebonummer	25953
Locatie	
Documentversie	2.0

---

Beste student,

Aan het begin van je opleiding ben je geïnformeerd over de Onderwijs- en Examenregeling (OER) van jouw opleiding. Dit wijzigingsblad brengt je op de hoogte van een wijziging op deze OER.

Op 06-06-2024 12:35:42 heeft de examencommissie een wijziging ten aanzien van jouw examenprogramma goedgekeurd.

Tijdens een bijeenkomst met je studieloopbaanbegeleider worden de wijzigingen in de OER besproken.

De volgende zaken zijn gewijzigd:

### Wijzigingen

---

Wijziging 1 Was:  
ipv op werkproces examinering is het per kerntaak

---

Wordt:  
ipv op werkproces examinering is het per kerntaak

# Examenplan Biologisch medisch analist MBO 4

Naam kwalificatie	Crebonr. kwalificatie	Leerweg	Cohort	Startdatum	Niveau	Studiejaar diplomering	Vaststellingsdatum examenplan	Versie
Biologisch medisch analist	25953	BOL	2024	augustus	MBO 4	2028	juni 2024	2.0

## Beroepsgerichte examens

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Planning
				BPV	School				
T24_25953_PB V2	2. Voert technieken uit t.b.v de analyse en rapporteert	0 Minuten	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode 13 Periode 14
T24_25953_PV B1	1. Bereidt analyses voor	0 Minuten	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode 13 Periode 14
T24_25953_PV B3	3. voert analyses uit	0 Minuten	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode 14 Periode 15
T24_25953_PV B4	4. ondersteunt onderzoek	0 Minuten	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode 14 Periode 15

## Beroepsgerichte taal- en rekenexamens

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	ERK niveau	Vak	Vaardigheid	Planning
				BPV	School							

## Keuzedelen

Code	Titel	K-nummer	Kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Planning
						BPV	School				
T2024_K06 23	Biomoleculaire identificatie	0623	TTP	4 Uur	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	P	Periode <b>FLEX</b>
T2024_K06 24	Bloedafname en omgaan met patiëntmateriaal	0624	TTP	4 Uur	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode <b>FLEX</b>
C24_K0023	Digitale vaardigheden gevorderd	0023	E&O	50 Minuten	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer (1-decimaal)	D	Periode <b>FLEX</b>
T2024_K08 93	Doorstroom naar hbo laboratoriumtechniek	0893	TTE	8 Uur	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	E	Periode 16
C24_K0031	Duurzaamheid in beroep D	0031	E&O	20 Minuten	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	M	Periode <b>FLEX</b>
2024_K063 4	Laboratoriumrekenen en wiskunde	0634	TTS	4 Uur	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	S	Periode 13 Periode 14
T2024_K03 72	Medische microbiologie	0372	TTP	4 Uur	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	P	Periode <b>FLEX</b>
T2024_K03 97	Methode-ontwikkeling en validatie	0397	TTP	4 Uur	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode <b>FLEX</b>
T2024_K10 65	Plantkunde in het laboratorium	1065	TTP	4 Uur	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode <b>FLEX</b>
T2024_K04 04	Technisch Onderwijsas	0404	TTP	4 Uur	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode 7 Periode 8

Code	Titel	K-nummer	Kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Planning
						BPV	School				
T2024_K0404	sistent basis	0404	TTP	4 Uur	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	
T2024_K0403	Technisch Onderwijsassistent	0403	TTP	4 Uur	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode FLEX
T2024_K0405	Technische microbiologie	0405	TTP	4 Uur	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	P	Periode 9 Periode 10
T2024_K0644	Verdieping Cytopathologie	0644	TTP	4 Uur	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	P	Periode FLEX
T2024_K0645	Verdieping Hematologie	0645	TTP	4 Uur	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	P	Periode 9 Periode 10
T2024_K0646	Verdieping Histopathologie	0646	TTP	4 Uur	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer	P	Periode 9 Periode 10
T24_K1009	Waterkwaliteit	1009	T&T	4 Uur	BPV	Ja	Nee	100,0%	Cijfer	P	Periode FLEX
C2024_K0803	Engels schrijven B1	0803	E&O	60 Minuten	School	Nee	Ja	16,0%	Cijfer	S	Periode FLEX
C2024_K0803	Engels spreken B1	0803	E&O	15 Minuten	School	Nee	Ja	17,0%	Cijfer	M	Periode FLEX
C2024_K0803	Engels gesprekken voeren B1	0803	E&O	20 Minuten	School	Nee	Ja	17,0%	Cijfer	M	Periode FLEX
C2024_K0803	Engels B1/B2: lezen en luisteren B2 CE	0803	E&O	120 Minuten	School	Nee	Ja	50,0%	Cijfer	V	Periode FLEX

## Beroepspraktijkvorming

Code	Naam	Omschrijving	Examenresultaat	Beoordeling	BPV onderdeel	Planning
T24_25953BPV_1	Aantal stage uren aantoonbaar gemaakt	Stage uren zijn een verplicht onderdeel. Student moet aantoonbaar dmv urenregistratie voldoende uren maken.	Voldaan-niet voldaan	Mentor controleert dmv getekende urenregistratiekaart	1	Leerjaar 4 Leerjaar 3
T24_25953BPV_2	Alle werkprocessen zijn Voldoende of Goed beoordeeld	Alle kerntaken en werkprocessen zijn beoordeeld en zijn allemaal minimaal V gescoord. Beschreven in de OER	Voldaan-niet voldaan	Mentor en team stellen dit vast in de voortgangsvergadering, dmv ingevulde bewijskaarten	2	Leerjaar 4
T24_25953BPV_3	Geen ontwikkelpunten op de Tutorbeoordeling	Alle punten op de tutorbeoordeling zijn beoordeeld en zijn allemaal minimaal V gescoord. Beschreven in de OER	Voldaan-niet voldaan	Mentor en team stellen dit vast in de voortgangsvergadering, dmv ingevulde tutorbeoordeling	3	Leerjaar 4

## Generieke examens

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	ERK niveau	Vak	Vaardigheid	Planning
				BPV	School							
C-MBO4-NED-CE_3F	Nederlands Centraal examen 3F	120 Minuten	School	Nee	Ja	50,0%	Cijfer (1-decimaal)	D	3F	NED	CE	
C-MBO4-NED-SP_3F	Nederlands spreken 3F	15 Minuten	School	Nee	Ja	16,7%	Cijfer (1-decimaal)	M	3F	NED	SP	

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	ERK niveau	Vak	Vaardigheid	Planning
				BPV	School							
C-MBO4-N ED-SP_3F	Nederlands spreken 3F	15 Minuten	School	Nee	Ja	16,7%	)	M	3F	NED	SP	
C-MBO4-N ED-GV_3F	Nederlands gesprekken voeren 3F	15 Minuten	School	Nee	Ja	16,7%	Cijfer (1-decimaal)	M	3F	NED	GV	
C-MBO4-N ED-SC_3F	Nederlands schrijven 3F	60 Minuten	School	Nee	Ja	16,7%	Cijfer (1-decimaal)	D	3F	NED	SC	
C-MBO4-ENG-CE_B1	Engels Centraal examen B1	90 Minuten	School	Nee	Ja	50,0%	Cijfer (1-decimaal)	D	B1	ENG	CE	
C-MBO4-ENG-SP_A2	Engels spreken A2	15 Minuten	School	Nee	Ja	16,7%	Cijfer (1-decimaal)	M	A2	ENG	SP	
C-MBO4-ENG-GV_A2	Engels gesprekken voeren A2	15 Minuten	School	Nee	Ja	16,7%	Cijfer (1-decimaal)	M	A2	ENG	GV	
C-MBO4-ENG-SC_A2	Engels schrijven A2	60 Minuten	School	Nee	Ja	16,7%	Cijfer (1-decimaal)	D	A2	ENG	SC	
C-MBO4-REK-REK4	Rekenen centraal examen N4	120 Minuten	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer (1-decimaal)	D	REK4	REK	REK	
C-MBO4-REK-REK4	Rekenen Niveau 4	150 Minuten	School	Nee	Ja	100,0%	Cijfer (1-decimaal)	D	REK4	REK	REK	

## Loopbaan en burgerschap

Code	Onderwerp	Loopbaan/ burgerschap	Bewijsstukken	Weging	Examen resultaat	Planning
T24-B_25953	Sociaal maatschappelijke dimensie	Burgerschap	B-sociaal maatschappelijke dimensie	100,0%	Voldaan-niet voldaan	
T24-B_25953	Vitaal burgerschap dimensie	Burgerschap	B-burgerschap dimensie	100,0%	Voldaan-niet voldaan	
T24-B_25953	Economische dimensie	Burgerschap	B-economische dimensie	100,0%	Voldaan-niet voldaan	
T24-B_25953	Politiek juridische dimensie	Burgerschap	B-politiek-juridische dimensie	100,0%	Voldaan-niet voldaan	
T24-L_25953	Capaciteitenreflectie	Loopbaan	L-capaciteitenreflectie	100,0%	Voldaan-niet voldaan	
T24-L_25953	Motievenreflectie	Loopbaan	L-motievenreflectie	100,0%	Voldaan-niet voldaan	
T24-L_25953	Werkexploratie	Loopbaan	L-werkexploratie	100,0%	Voldaan-niet voldaan	
T24-L_25953	Loopbaansturing	Loopbaan	L-loopbaansturing	100,0%	Voldaan-niet voldaan	
T24-L_25953	Netwerken	Loopbaan	L-netwerken	100,0%	Voldaan-niet voldaan	

## Appendix

### Examenvormen

P = Proeve/ proeve van  
bekwaamheid/ praktijkexamen/  
projecten

A = Assessment

V = Vaardigheidsexamen

C = CGI

E = Examenportfolio

S = Schriftelijk examen/werkstuk

M = Mondeling examen

D = Digitaal examen

### Vakken

REK = Rekenen

ENG = Engels

DUI = Duits

FRA = Frans

SPA = Spaans

NED = Nederlands

### Vaardigheden

CE = Lezen/ luisteren

SP = Spreken

GV = Gesprekken voeren

SC = Schrijven

LEZ = Lezen

LUI = Luisteren

REK = Rekenen