



Biologisch medisch analist

Als analist doe je gevarieerd werk bij verschillende organisaties, zoals chemische bedrijven, universiteiten, de levensmiddelenindustrie en ziekenhuizen. Hier voer je tests, metingen en analyses uit. Je start bij ons in een breed eerste jaar. Na het eerste jaar kies je de uitstroomrichting die bij je past: Biologisch medisch of Chemisch-fysisch. Het maakt dus niet uit voor welke van deze twee opleidingen je je aanmeldt.

Meer over de opleiding

Het eerste jaar van deze opleiding is een breed opleidingsjaar. Je maakt in het eerste jaar kennis met het biologisch medische én met het chemisch-fysische werkveld. Aan het eind van het eerste jaar kies je het werkveld dat het beste bij je past. Het maakt dus geen verschil of je je aanmeldt voor de opleiding Biologisch medisch analist of voor de opleiding Chemisch-fysisch analist. Je keuze maak je pas later.

De opleiding bestaat verder uit een basisdeel en een profieldeel. In het basisdeel leer je analyses voorbereiden en uitvoeren. Je ontvangt en registreert het materiaal, bewerkt het voor, voert de basisanalyses uit en beoordeelt en rapporteert de gevonden meetwaarden. Ook leer je je werkplek en apparatuur onderhouden.

In je profieldelen ga je hier dieper op in. Je voert dan specifieke biologisch medische analyses uit, interpreteert de resultaten en optimaliseert je onderzoekstechnieken. Verder leer je je kennis over te dragen aan je toekomstige collega's.

Tijdens deze opleiding krijg je ook Nederlands, Engels, rekenen en loopbaan & burgerschap. En je volgt drie keuzedelen. De keuzedelen zijn geen onderdeel van de exameneisen, maar staan natuurlijk wel goed op je diploma. De juiste keuzedelen volgen, helpt je na de opleiding bij het vinden van een baan. Of bij het doorstromen naar een vervolgopleiding.

Wat kan ik hiermee worden?

Als biologisch medisch analist werk je in de laboratoria van ziekenhuizen, bloedbanken, universiteiten, diagnostische centra, keuringsdiensten, onderzoeksinstituten, de industrie en bij onderwijsinstellingen. Hier voer je tests, metingen en (soms ingewikkelde) analyses uit. Je werkt in een team of biedt ondersteuning aan een team.

Verschil BOL en BBL

Je kunt kiezen tussen de beroepsopleidende leerweg (bol) en de beroepsbegeleidende leerweg (bbl). Bij beide leerwegen volg je een deel van de opleiding in de praktijk. We noemen dit deel de beroepspraktijkvorming. Beide leerwegen leiden op voor hetzelfde diploma. Het verschil tussen beide leerwegen is de tijd die je doorbrengt op school of bij je leerwerkbedrijf.

Doe je een **bol opleiding** dan volg je lessen op school en doe je praktijkervaring op in stages. Minimaal 20% van de studieduur bestaat uit stage. De periodes waarin je praktijkervaring opdoet kunnen per opleiding verschillen. Ook de duur van je stage verschilt per opleiding.

Wie kiest voor een **bbl opleiding** gaat direct aan de slag bij een leerwerkbedrijf. Je werkt 3 of 4 dagen per week en je komt één of twee dagen per week naar school. Bij je leerwerkbedrijf breng je de theorie in de praktijk met behulp van je praktijkopdrachten. Als je je inschrijft voor een bbl opleiding, dan heb je een leerwerkplek nodig vanaf de start van je opleiding. Erkende leerbedrijven

vind je op www.stagemarkt.nl. Je kunt ons natuurlijk altijd om advies vragen.

Bij sommige opleidingen is het mogelijk de **bol opleiding in deeltijd** te volgen. Bij deze variant krijg je gemiddeld twee dagen in de week les op school en je loopt ook regelmatig stage.

Let op: Het kan zijn dat je al relevante werkervaring hebt, de zogenaamde 'eerder verworven competenties' (EVC). Dan kun je misschien je opleiding verkort volgen. Neem daarvoor contact op met de contactpersoon die bij deze opleiding vermeld staat.

Toelatingseisen

- kaderberoepsgerichte leerweg: je hebt je vmbo-diploma
- theoretische leerweg: je hebt je mavo- of vmbo-diploma
- gemengde leerweg: je hebt je mavo-vbo- of vmbo-diploma
- je bent over naar 4 havo of 4 vwo
- je hebt een ander diploma of bewijsstuk dat de overheid heeft erkend op basis van een ministeriële regeling

Doorstroomregeling vmbo mbo*:

- bij doorstroom naar dezelfde sector: geen aanvullende eisen;

- bij doorstroom vanuit Zorg & Welzijn, Landbouw of Economie naar Techniek** is als aanvullende voorwaarde gesteld dat het vak wiskunde dan wel natuur- en scheikunde I deel heeft uitgemaakt van het examen

*Bron: doorstroomregeling vmbo beroepsonderwijs (www.wetten.nl)

**Let op dit geldt niet voor de ICT-opleidingen.

Opleidingskosten

Lesgeld (en cursusgeld) zijn vaste bedragen die je elk studiejaar betaalt om onderwijs te volgen.

Kosten voltijds-mbo (bol)

Het schooljaar begint officieel op 1 augustus. Wie op 1 augustus 18 jaar of ouder is en voltijds mbo volgt, moet voor dat schooljaar lesgeld betalen (€ 1.202,- in 2020/2021). Je krijgt hierover automatisch bericht.

Of je lesgeld of cursusgeld moet betalen, hangt af van het soort opleiding dat je volgt, je leeftijd en de wijze van inschrijving.

Wel lesgeld betalen

Je betaalt lesgeld in de volgende gevallen:

- Je bent op 1 augustus 18 jaar of ouder; en
- Je gaat een voltijds beroepsopleidende leerweg (bol) in het middelbaar beroepsonderwijs (mbo) volgen.

Geen lesgeld betalen

Word je na 1 augustus 18 jaar, dan hoef je geen lesgeld voor het desbetreffende studiejaar te betalen. Studenten die een bbl-opleiding volgen betalen ook geen lesgeld (wel cursusgeld). Hoe lesgeld betalen Lesgeld betaal je niet aan Techniek College Rotterdam maar aan de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO-IBGroep).

Je geeft aan hoe je wilt betalen:

- in 1 keer of
- in 6 termijnen, via automatische incasso of per acceptgiro.

Teruggave lesgeld (voltijd-bol)

Lesgeld betaal je niet aan Techniek College Rotterdam maar aan de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO-IB-Groep). Er zijn verschillende situaties waarin je lesgeld kunt terug vragen. Geldt dit voor jou, dan kun je een verzoek indienen bij de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO) (voorheen IBGroep).

Opleidingsspecifieke kosten

Voor opleidingsspecifieke kosten vindt geen restitutieplaats. Boeken kunnen eventueel teruggekocht worden aan de leverancier.

Studenten zijn hiervoor zelf verantwoordelijk.

Voor meer informatie over studiefinanciering en collegegeldkrediet kun je terecht bij de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO).

Aanmeldprocedure

Heb jij een opleiding gevonden die bij jou past? Meld je dan digitaal aan via de button aanmelden op deze pagina. Na je aanmelding ontvang je een ontvangstbevestiging en zo snel mogelijk een uitnodiging voor de intake-activiteiten. Je bent verplicht om mee te doen met de intake-activiteiten. Het is voor het toesturen van de uitnodiging belangrijk dat je het juiste e-mailadres en het juiste postadres hebt doorgegeven bij je aanmelding. Als je niet kunt komen, meld je je af.

Je hebt recht op toelating tot deze opleiding als je aan de volgende voorwaarden voldoet:
je meldt je uiterlijk 1 april aan;
je voldoet aan de wettelijke toelatingseisen;
je neemt deel aan de verplichte intake-activiteiten.

Ook als je na 1 april aanmeldt, wordt jouw aanmelding zo snel mogelijk verwerkt. En ook dan word je uitgenodigd voor een intake. Het verschil is dat je geen automatisch toelatingsrecht meer hebt op de opleiding van je eerste keuze. Techniek College Rotterdam doet haar best om je toch te plaatsen bij de opleiding van je eerste keuze. Als je daar niet geplaatst kunt worden, kijken we in overleg welke andere opleiding bij je past.

Let op: een opleiding/cursus gaat alleen van start bij voldoende aanmeldingen.

Stagebedrijven

Voor informatie over erkende leerbedrijven kun je kijken op www.stagemarkt.nl.

Vervolgstudie

Na je studie kun je direct aan de slag in een laboratorium. Of je stroomt door naar het hoger laboratoriumonderwijs (HLO) voor een volwaardige HBO-opleiding bij bijvoorbeeld Hogeschool Rotterdam.

Ik zoek net even wat anders

Zoek je iets anders, kijk dan ook eens naar Chemisch-fysisch analist of Operator C.

Vragen of opmerkingen?

- [Pr-lab, 010- 423 79 10](tel:010-4237910)

Locaties

- [Jan Ligthartstraat 250, Rotterdam](#)

Aanmelden

CREBO	25045
Niveau	4
Traject	bol
Duur bol	4 jaar
Startmoment(en)	augustus 2021

