



Allround laborant

AFDELING	Techniek
LEERWEG	bol/bbl
NIVEAU	3
AANTAL LEERJAREN	2,5
LESLOCATIE	Boxmeer en Oss
CONTACTPERSOON	Dhr. M.L.P. van de Weem
E-MAIL	marcel.weem@leijgraaf.nl

» Wat ga je later doen?

Als allround laborant (bol/bbl, niveau 3) onderzoek je de biologische, chemische of natuurkundige eigenschappen van allerlei zaken zoals je die in het leven tegenkomt. Je onderzoekt schimmels, bacteriën en gisten. Het kan ook om 'dood' materiaal gaan. Je onderzoekt dan de eigenschappen van bijvoorbeeld levensmiddelen, cosmetica, geneesmiddelen of drinkwater. Je werkt altijd volgens bepaalde analysevoorschriften. Het doel van de onderzoeken hangt af van de organisatie waarbij je werkt. Je werkt met moderne apparatuur en vrijwel altijd worden de gegevens met de computer verwerkt.

» Je studie in het kort

Deze opleiding op niveau 3 duurt tweeënhalf jaar en bestaat uit theorie en praktijk.

Bij de bol-opleiding breng je de eerste twee jaar door op school. Je doet dan veel practica want meer dan de helft van de vakken bestaat uit praktijklessen scheikunde, biologie en natuurkunde. De theorie leer je vanuit de practica. Maar ook algemeen vormende vakken als wiskunde, veiligheid, kwaliteit en de talen Nederlands en Engels maken onderdeel uit van deze opleiding. Na twee jaar ga je nog een half jaar stage lopen op een laboratorium. Dit noemen we beroepspraktijkvorming (bpv).

Doe je bbl? Je brengt dan de meeste tijd door in de praktijk. Dit noemen we beroepspraktijkvorming (bpv). Je werkt minimaal 20 uur per week in een laboratorium. Een dag in de week ga je naar school en doe je praktijkprojecten.

» Welke vooropleiding heb je nodig?

Kies je voor de bol-opleiding Allround Laborant, dan word je toegelaten wanneer je in het bezit bent van een:

- diploma vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg (sector gezondheid, landbouw of techniek) met bij voorkeur twee exacte vakken (WIS of NASK 2 is verplicht);
- diploma mavo met twee vakken op C-niveau;
- diploma vbo met twee vakken op C-niveau;
- overgangsbewijs havo of vwo 3-4.

Allround laborant

Kies je voor de bbl-opleiding, dan moet je daarnaast eerst voor minimaal 20 uur per week een leerarbeidsovereenkomst bij een erkend leerbedrijf hebben.

Een intakegesprek hoort tot de toelatingsprocedure.

»» Waar kun je de opleiding volgen?

Je kunt de opleiding volgen in Boxmeer en Oss.

»» Wat kost je studie?

Kies je voor de bol-leerweg, dan kun je vanaf je 18e jaar studiefinanciering aanvragen.

Tijdens de beroepspraktijkvorming (bpv) kunnen vergoedingen betaald worden door het bpv plaats biedende bedrijf.

De kosten waaraan je moet denken:

- lesgeld € 993,- (vanaf 18 jaar) volgens regelgeving van het Ministerie van OC&W;
- kosten voor extra geleverde zaken die door de school per schooljaar in rekening worden gebracht;
- eventuele reis- en verblijfskosten tijdens de beroepspraktijkvorming (bpv);
- huur helmkastje voor een heel jaar € 22,- en voor een half jaar € 17,- per kastje per cursusjaar.
- kosten voor studieboeken liggen tussen de € 200,- en € 550,- per jaar.

*Bedragen zijn gebaseerd op kosten in het schooljaar 2008-2009.

»» Klaar en dan?

Na de opleiding kun je kiezen of je aan het werk gaat of er middenkaderopleiding niveau 4 aan vast plakt.

Als je gaat werken kom je natuurlijk terecht bij instellingen en bedrijven die een laboratorium hebben. Dat kunnen allerlei bedrijven zijn. Bijvoorbeeld de chemische industrie, voedingsmiddelenindustrie, verf- en grafische industrie, waterzuivering, milieusector, gezondheidszorg, keuringsdiensten van voedingsmiddelen en van land- en tuinbouwproducten Het is een heel breed werkgebied.

»» Verder studeren?

Als je door gaat studeren kun je bijvoorbeeld doorstromen naar de opleidingen analist niveau 4 of naar een verwante opleiding zoals voedingsmiddelentechnologie of apothekersassistent.

»» Aanmelden?

1. Aanmeldingsformulier invullen

Vul het aanmeldingsformulier in de brochure of van het internet in. Stuur het formulier vervolgens samen op met:

- een kopie van je identiteitsbewijs (ID-kaart of paspoort)
- een uittreksel (of kopie) uit het persoonregister;
- een kopie van je laatste overgangsbewijs en rapport- of schoolonderzoekcijfers van dit schooljaar;

Voor een middenkaderopleiding moet je een kopie van je diploma met cijferlijst of van je overgangsrapport havo/vwo 3-4 inleveren.

Aanmelden kan ook op de open dag en tijdens de speciale voorlichtings- en inschrijfavonden.

2. Bevestiging

Na ontvangst van je aanmelding sturen we je een bevestigingsbrief. Je weet dan zeker dat de eerste stap goed is gegaan.

Allround laborant

3. Intakegesprek

Als derde stap wordt iedereen die zich aanmeldt bij ROC de Leijgraaf uitgenodigd voor een intakegesprek. Hierin bekijken we of de opleiding bij je past en wat je motivatie is. Samen bepalen we dan of je de goede keuze hebt gemaakt.

4. Afhandeling

Je inschrijving wordt definitief wanneer de volgende papieren ingeleverd zijn:

- de ingevulde onderwijsovereenkomst (alleen bol);
- een bpv-overeenkomst (alleen bbl).