



Allround medewerker IT Nieuwegein - bbl

In het kort



Leerweg / Niveau
BBL / Niveau 3



Duur
2 jaar



Start
Augustus 2024



Locatie
Nieuwegein
Harmonielaan 1



Lesgeld
€ 654,-



Crebonummer en naam
**25605 Allround
medewerker IT systems
and devices**

Wat doe je als allround medewerker IT?

Als allround medewerker IT weet je alles over de devices zoals laptops, pc's en andere IT apparatuur. Je zorgt ervoor dat de apparaten goed werken en lost eventuele storingen op. Ook beantwoord je vragen van klanten op de servicedesk. Je bent ook bezig met het IT netwerk. Deze leg je aan en beheer je. Een heel veelzijdig beroep dus!

Is dit de mbo-opleiding Allround medewerker IT voor mij?

Heb je zin om al aan het werk te gaan tijdens je opleiding? Dat kan, want dit is een bbl-opleiding waarbij je leren en werken combineert.

Ben je klantvriendelijk en flexibel? Kun je goed samenwerken, ben je nauwkeurig en heb je doorzettingsvermogen? Dan past de opleiding Allround medewerker IT perfect bij jou!

Wat leer in de mbo-opleiding Allround medewerker IT?

- IT infrastructuur aanleggen, installeren, beveiligen en beheren.
- Devices plaatsen, monteren, installeren, configureren en repareren.
- Storingen oplossen.
- Gebruikers ondersteunen.

Hoe ziet de opleiding Allround medewerker IT eruit?

Je komt 1 dag in de week naar school en werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf.

Je start, samen met studenten van de opleiding Expert IT systems and Devices, in een gemeenschappelijk eerste jaar. Op basis van je behaalde resultaten wordt na ongeveer 9 maanden besloten hoe je verder gaat. Je kunt verder gaan met deze opleiding of verder gaan in de niveau 4 opleiding Expert IT systems and Devices. Daarna kun je je specialiseren in een onderwerp.

Tijdens de opleiding leer je over de volgende onderwerpen:

- Installeren, configureren en beheren van computers en mobiele devices
- Installeren, configureren en beheren van IT-infrastructuur
- Installeren, configureren en beheren van server systemen
- Servicedesk
- Internet of Things (IoT)
- Plannen en organiseren
- Vakdeskundigheid toepassen

- Formuleren en rapporteren
- Kwaliteit bewaken en leveren
- Materialen en middelen inzetten

Algemene vakken

- Nederlands
- Engels
- Rekenen
- Leren, Loopbaan en Burgerschap/Werknemersvaardigheden

Uitstroomrichtingen

Tijdens het eerste jaar van de opleiding kies je voor een uitstroomrichting die bij jou past. Met jouw gekozen uitstroomrichting volg je bijpassende vakken, die zorgen dat jij je verbreedt of verdiept in een bepaalde richting. Zo ben jij klaar voor jouw droombaan.

Uitstroomrichting 1: Web Developer

Steeds vaker wordt ICT-ers gevraagd om een eenvoudige website te ontwikkelen of klein onderhoud en aanpassingen uit te voeren voor een website of webshop.

Als webdeveloper maak jij een frontend design (dat wat de gebruiker aan de voorkant ziet) en werk je aan de backend (daar waar je de aanpassingen aan de site maakt) van een website. Je gaat aan de slag met diverse vormen van databases, je leert alles over CRM-systemen en leert hoe je data kunt verzamelen, creëren en veilig kunt verwerken.

Uitstroomrichting 2: Datacenter Technician

Als datacenter technician leer je om data-infrastructuren in datacenters in te richten, te monitoren en storingen te verhelpen. Je legt glasvezel- en koperverbindingen aan, installeert de netwerk- en serverapparatuur in racks, patcht kabels, labelt kabels en controleert de werking van de apparatuur. Je monitort en bewaakt de apparatuur van de data-infrastructuur en de ondersteunende apparatuur (koeling, stroomvoorziening, brandveiligheid en security) vanuit het "network operations center" (NOC) of een vergelijkbare ruimte met monitorsoftware. Daarnaast doe je inspecties in de ruimte waar de data-infrastructuur apparatuur staat, pleeg je onderhoud ("predictive maintenance") aan apparatuur of schakel je de juiste collega's of klanten hiervoor in.

Werkend leren

Je bent ongeveer 80 procent van je studie aan het werk. De rest van de tijd volg je lessen op school. Je leert dus vooral door te 'doen'. Deze leerroute wordt de beroepsbegeleidende leerweg (bbl) genoemd.

Erkend leerbedrijf

Het bedrijf waar je gaat werken moet een erkend leerbedrijf zijn. Dit houdt in dat je er taken kunt uitvoeren die horen bij je opleiding. Je praktijkopleider begeleidt je op de werkplek. Geschikte leerbedrijven vind je op de website [Stagemarkt](#). Op het leerbedrijf voer je werkzaamheden uit die bij je opleiding horen. Je kunt er soms ook praktijkexamens maken. School onderhoudt contact met je praktijkopleider.

Na je opleiding

Na 2 jaar studeer je af als allround medewerker IT en kun je aan de slag op een ICT-afdeling van een organisatie of je eigen bedrijf starten. Of je studeert verder binnen het mbo. Je kunt dan doorstromen naar de opleiding IT Expert systems and security. Wat je ook kiest, wij zorgen er samen met jou voor dat je goed bent voorbereid op de toekomst.

Vooropleiding

- Diploma vmbo: kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- Of een diploma op mbo-niveau 2 of vergelijkbaar
- Of een overgangsbewijs van havo of vwo 3 naar 4

Om met een bbl-opleiding te kunnen starten heb je een baan nodig bij een erkend leerbedrijf. Leerbedrijven vind je op de website van [Stagemarkt](#). Heb je geen baan, dan kun je niet geplaatst worden op de opleiding.

Kosten opleiding

Voor je 18e betaal je geen lesgeld. Ben je op 1 augustus 18 jaar of ouder, dan ben je wettelijk verplicht lesgeld te betalen.

Voor een bbl-opleiding op niveau 3 en 4 is het lesgeld € 654,-. Houd daarnaast rekening met kosten voor leermiddelen en onderwijsbenodigdheden.

De kosten voor boeken en leermiddelen liggen tussen € 200,- en € 500,-. Voor deze opleiding heb je een laptop nodig. De kosten voor de hogere leerjaren zullen minimaal zijn.

Vragen?

Neem dan contact op met René van Mourik, r.vanmourik@rocmn.nl.

 studieinfo@rocmn.nl

 06 54 98 74 89

