

ALLROUND MEDEWERKER
IT SYSTEMS AND DEVICES

Allround Medewerker IT Systems and Devices

 Niveau 3 - BOL 2 jaar Emmen

In het kort

Meer weten over de opleiding Allround Medewerker IT Systems and Devices? Hier vind je alle antwoorden op je vragen. Lees alles over de opleiding, na de opleiding, het beroep en praktische zaken. Staat je vraag of antwoord er toch niet tussen? Neem dan contact op en we helpen je verder.

Is de opleiding Allround Medewerker IT Systems and Devices iets voor jou?

- Je wil alles weten over de werking van computers en de reparatie.
- Je wil weten hoe netwerken in elkaar zitten, zodat je deze zelf kunt aanleggen.
- Je wil gebruikers helpen door storingen op te lossen.
- Je kan goed zelfstandig werken, maar ook in teamverband.

Lijkt jou dit wel wat? Dan is de opleiding Allround Medewerker IT Systems and Devices perfect voor jou!

Hoe ziet het beroep eruit?

Computers zijn niet meer weg te denken. Als ze uitvallen of niet goed werken, dan heeft dit vaak grote gevolgen. Als Allround Medewerker IT Systems and Devices ben je werkzaam op de ICT afdeling van een bedrijf en ondersteun je bij problemen. Hieronder vind je nog enkele kenmerken:

- Je kan advies geven over app's en programma's en onderhoudt ze.
- Je beheert het netwerk en de infrastructuur.
- Je helpt gebruikers door problemen op te lossen of uitleg te geven.

Over de opleiding

We hanteren een flexibele instroom. Dat wil zeggen dat je op elk moment van het jaar kunt instromen, mits de opleiding ruimte heeft.

De opleiding is modulair opgezet. Dat betekent dat we werken met een moduleplanning van 3 weken. In deze planning staat waar je aan gaat werken en welk vak je dan hebt. We hanteren ook een basisjaar samen met niveau 4, dat betekent wanneer je goed je best doet in niveau 3 dat er de mogelijkheid bestaat dat je het 2e leerjaar kan starten in niveau 4. Alleen kan dit andersom ook, wanneer je start in niveau 4 maar hier niet op je plek zit dan stroom je af naar niveau 3. Deze wijzigingen zijn altijd in overleg met jou, je ouders en je LOB'er.

Kan je aantonen dat je een bepaald vak al beheerst? Dan bestaat de mogelijkheid om hiervoor vrijstelling te krijgen. Dit bespreek je met de betreffende vakdocent en je LOB'er.

Ga jij werken als Allround Medewerker IT Systems and Devices??

Ben je inmiddels helemaal verkocht en weet je zeker dat de opleiding Allround Medewerker IT Systems and Devices dé opleiding is die je wilt volgen? Schrijf je dan meteen in! Wil je toch liever eerst meer weten over de opleiding of kan je wel wat advies gebruiken? Neem dan contact op of maak gebruik van onze studiekeuzehulp.

Open dag en meer

DC helpt jou graag bij het maken van een studiekeuze. Kom naar onze open dag, loop een dag mee of ga in gesprek met een docent. Het hele jaar door bieden wij verschillende events aan. Kijk voor de datums en mogelijkheden op drenthecollege.nl/events

Aanmelden

Heb jij je keuze gemaakt voor een mbo-opleiding? Meld je dan nu aan via onze website:

drenthecollege.nl/aanmelden

De opleiding

Vakken en keuzedelen

Gedurende de twee jaar van de opleiding volg je verschillende vakken. Sommige vakken zijn zelfs zo ingericht dat je deze kan afsluiten met een certificaat. Een greep uit de beroepsgerichte vakken:

- IT infrastructuur, hardware en devices
- Virtualisatie met o.a. VMWare
- Servicedesk (TopDesk)
- Datacommunicatie met Cisco
- Windows client en server
- Linux client en server
- Mac-OS client
- Gebruikersondersteuning
- ITIL
- CMS: WordPress
- Office & Social media
- Internet of Things
- Documentatie
- Network devices
- Home security en IoT
- Back-up en onderhoud
- Basis en praktische securityvaardigheden
- AVG-basis

Generieke modules

- Nederlands
- Engels
- Rekenen
- Burgerschap

■ DC-Fit

De generieke modules zijn verplicht en worden afgesloten met een examen.

Keuzedelen

Je kiest zelf nog enkele extra vakken om je als professional in de ICT verder te ontwikkelen. Binnen de opleiding ben je verplicht om 3 keuzes te maken. Je LOB'er zal je hier meer over vertellen. Het lesmateriaal voor deze keuzedelen bestel is pas nadat je een keuze hebt gemaakt. Deze keuze maak je aan het begin van je opleiding in overleg met je LOB'er.

- K0023 - Digitale vaardigheden gevorderd
- K0059 - Klantcontact en verkoop
- K0071 - Datacenter IT techniek
- K0080 - Oriëntatie Ondernemerschap
- K0519 - Online marketing en het toepassen van e-commerce
- K0730 - Programmeren van Microcontrollers
- K1030 - Verdieping glasvezel
- K1105 - Oriëntatie Blockchain
- K1138 - 3D-Printsupport

Stage

Bij de Beroepsopleidende Leerweg (BOL) ga je naar school en doe je praktijkervaring op tijdens je stage. Stage wordt ook wel beroepspraktijkvorming genoemd. Je loopt stage bij een erkend leerbedrijf. Erkende leerbedrijven vind je op stagemarkt.nl.

Onze begeleiding

Persoonlijke aandacht vinden wij belangrijk. Tijdens je opleiding krijg je een loopbaanoriëntatiebegeleider (LOB'er) die je begeleidt bij je studievoortgang en ontwikkeling. Je kunt altijd terecht bij jouw LOB'er.

Misschien heb je daarnaast ook behoefte aan aanvullende begeleiding. Drenthe College heeft een uitgebreid netwerk van professionals binnen en buiten de school. Zij hebben veel ervaring met het begeleiden van hulpvragen op allerlei vlakken. Denk bijvoorbeeld aan financiële, persoonlijke of gezondheidsproblemen of een bepaalde vorm van Passend Onderwijs. Je staat er nooit alleen voor!

Versnellen of intensiveren

Het is mogelijk om jouw opleiding te versnellen of intensiveren. Dit hangt af van jouw ervaring en inzet. Dit doe je in overleg met jouw loopbaanoriëntatiebegeleider (LOB'er).

DC plus is de verzamelnaam voor alle extra activiteiten die je bij Drenthe College kunt doen naast je opleiding. Zoek je meer uitdaging of wil je jezelf ontwikkelen? Dan zijn er diverse excellentie-trajecten. Denk bijvoorbeeld aan Skills, Topacademie en stagelopen in het buitenland.

Leslocaties

- Van Schaikweg 98

Aan het werk

Je ondersteunt gebruikers, helpt ze met problemen en geeft advies. Dit doe je meestal op een servicedesk. Je kan aan de slag bij ICT-bedrijven of bij bedrijven die een eigen servicedesk hebben. Je werk wordt bijvoorbeeld:

- Mensen ondersteunen bij problemen met hun devices.
- ICT-storingen verhelpen.
- Netwerken ontwerpen en onderhouden.
- Computers repareren.
- Computers voorzien van nieuwe onderdelen.

Verder studeren

Wil je verder in de ICT studeren? Dan kan je je aanmelden bij onze niveau 4 opleiding: Expert IT Systems and Devices. Omdat je niveau 3 al op zak hebt, start je automatisch in het 2^e leerjaar. Wil je toch liever meer de programmeer kant op? Dan is de opleiding Software Developer misschien iets voor jou. Wanneer je niet meer verder wilt in de ICT dan kan je in elk ander niveau 4 opleiding starten.

Toelatingseisen

Je bent in het bezit van minimaal één van onderstaande documenten:

- Vmbo-diploma kaderberoepsgerichte leerweg, gemengde leerweg of theoretische leerweg.
- Havo met overgangsbewijs naar leerjaar 4.
- Mbo-diploma niveau 2 of vergelijkbaar diploma.

Lesgeld

Ga je voltijd [BOL] studeren? Dan betaal je wettelijk lesgeld aan DUO. [Kijk op de site van DUO voor de actuele studiekosten.](#)

Naast het lesgeld zijn er ook kosten voor bijvoorbeeld persoonlijke schoolspullen, boeken en licenties.

Boeken en overige kosten

- Boeken en licenties 1e leerjaar: € 350,- *
- Boeken en licenties 2e leerjaar: € 200,- *
- Boeken en licenties 3e leerjaar: € 20,- *

Benodigdheden

Laptop vanaf € 599,-

Processor: i5 (vanaf 12e generatie) of AMD Ryzen 5 (six-core)

Werkgeheugen: 16 GB

Harde schijf: 512GB SSD

Scherm: 15.6 inch of groter

Besturingssysteem: Windows 11

Software: Overige software via de opleiding

Waar koop ik mijn laptop?

Samen met Campusshop.nl heeft Drenthe College een portaal ingericht. Hierop staan alleen laptopmodellen met studentenkorting en die voldoen aan de minimale eisen van jouw studie. Ook biedt de portal extra services, zoals een leenlaptop bij een defect en verzekeringen. Het is niet verplicht om van het aanbod van Campusshop.nl gebruik te maken. Ook via www.surfspot.nl kun je laptops met studentenkorting kopen.