



Voorlichting IT Opleidingen

LOCATIE ZAANDAM
2025-2026

Talland
COLLEGE

IT is overall



AANDACHT voor de student

- Opleiding met ca. 400 studenten en 20 docenten;
- Persoonlijke sfeer en betrokkenheid;
- Eerste halfjaar kennismaken, daarna richting kiezen;
- Onderwijs met de SCRUM-Methodiek
- Tijdens je hele opleiding twee vaste coaches;
- Stage zoeken (we samen). Wij bereiden je voor;
- Ook tijdens je stage komt school drie keer op bezoek;
- We trainen je in o.a. projectmatig werken, samenwerken, presenteren ed.

Opleidingen

Onze opleidingen

**Medewerker
ICT Support**

Niveau 2 | BOL & BBL

**ICT Support
Technician**

Niveau 3 | BOL & BBL

**ICT System
Engineer**

Niveau 4 | BOL & BBL

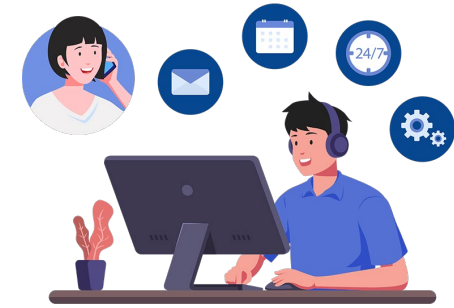
**Software
developer**

Medewerker ICT Support

Duur
Niveau
BOL/BBL

1,5 – 2 jaar
2
BOL/BBL

- Maakt devices gebruiksklaar
- Installeert en onderhoudt software
- Monteert netwerk- en infrastructuuronderdelen
- Neemt meldingen aan en registreert meldingen
- Lost meldingen op en escaleert meldingen



IT Servicedesk



Datacommunicatie / Glasvezel



Mobiele communicatie

ICT Support Technician

Duur
Niveau
BOL/BBL

1,5 – 2 jaar
3
BOL/BBL

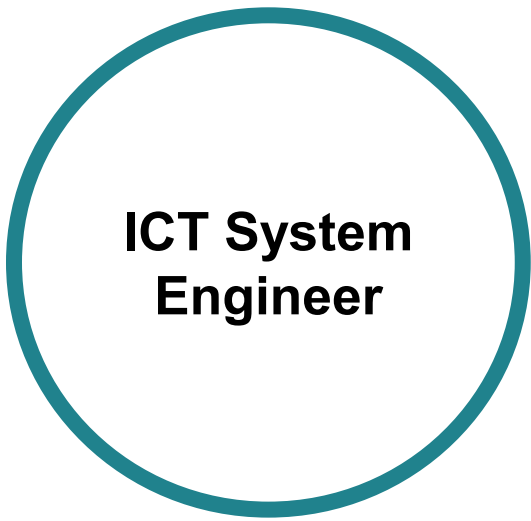
- Installeren, configureren en beheren van hardware en devices
- Aanleggen netwerken
- Oplossingen van storingen
- Instrueren van gebruikers
- Technische kennis en servicegerichte instelling



Software (Linux & Windows)



IoT



ICT System Engineer

Duur
Niveau
BOL/BBL

2 – 3 jaar
4
BOL/BBL

- Installeren, configureren en beheren van hardware en devices
- Aanleggen netwerken
- Oplossingen van storingen
- Beveiligen van informatiesystemen
- Vertalen van wensen naar aanpassingen of vernieuwingen



Databases (SQL)



Netwerken

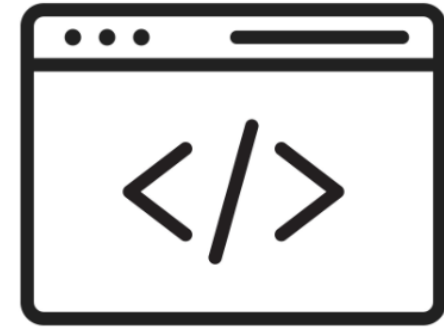


**Software
Developer**

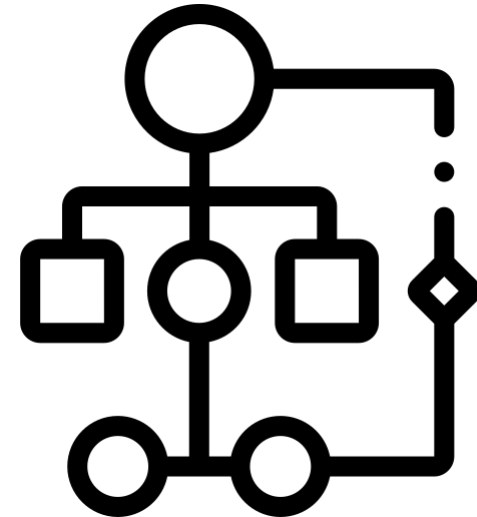
Duur
Niveau
BOL/BBL

2 – 3 jaar
4
BOL/BBL

- Ontwerpen en ontwikkelen van apps / programma's
- Testen van apps / programma's
- Doorvoeren verbetervoorstellen en uitbreidingen

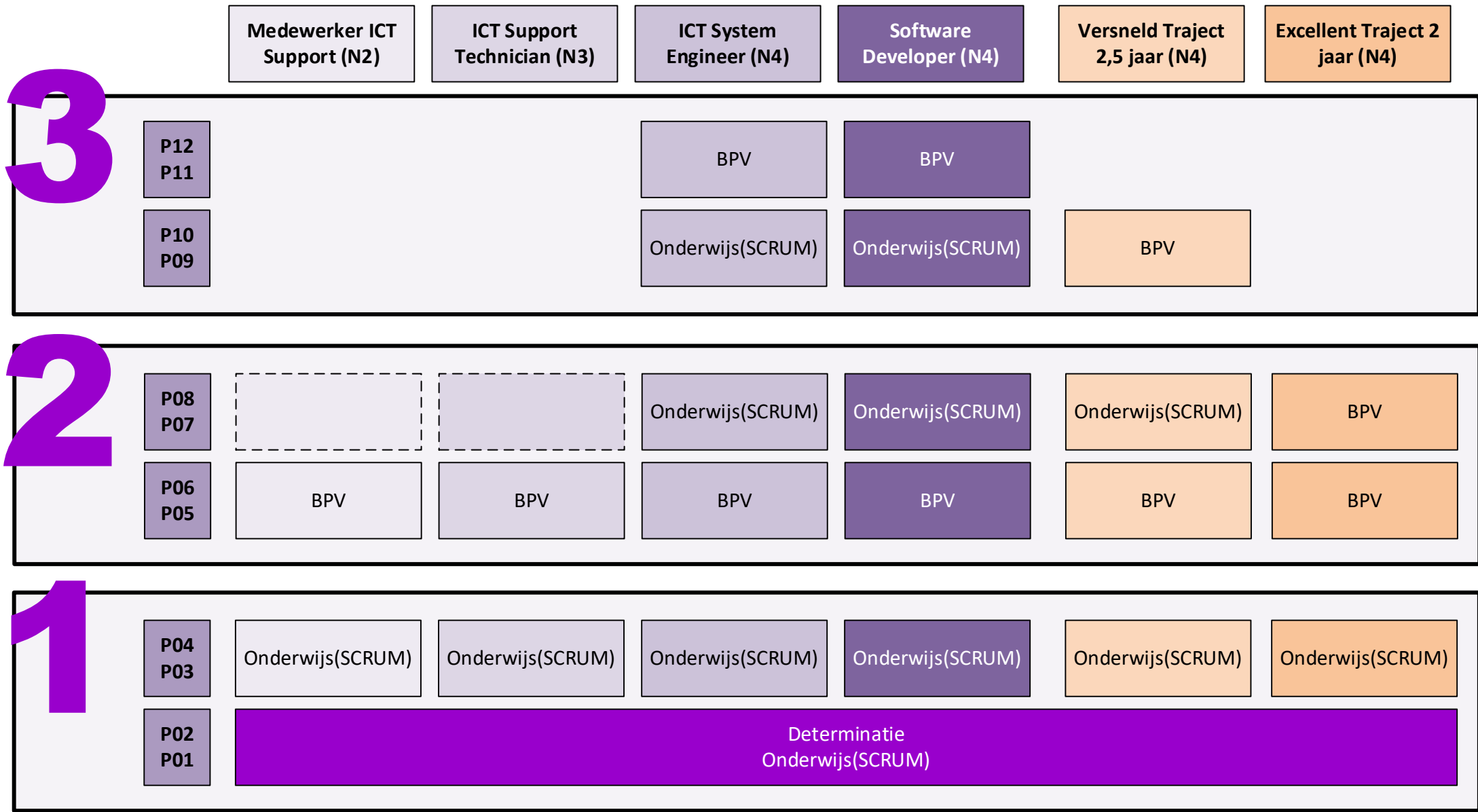


Programmeren



Informatieanalyse

Opbouw IT opleidingen



Determinatie

Alle studenten zitten ongeacht niveau en opleidingskeuze bij elkaar in klas

Na halfjaar kan de student zijn of haar definitieve opleidingskeuze maken.
De keuze/tempodifferentiatie hangt af van motivatie, studieresultaten en gedrag.

Onderwijs met SCRUM

- Deels: klassikale lessen
- Deels: project(opdrachten) in SCRUM klassen

Doelen:

- Zelfsturing en eigenaarschap
- Samenwerking
- Adaptief leren
- Transparantie

Welke vakken?

HTML/CSS ENGELS IOT OFFICE365
COMMUNICATIE NETWERKEN REKENEN
PYTHON PHP INFORMATIEANALYSE BURGERSCHAP
LINUX SECURITY SOFTWARE

Diploma & wat dan?

- Doorstuderen (mbo/hbo)
- Werken

Toelatingseisen:

Medewerker ICT Support (N2)

- vmbo-diploma basisberoepsleerweg
- mbo-diploma niveau 1

ICT Support Technician (N3)

- vmbo-diploma kader, gemengde leerweg of theoretische leerweg
- overgangsbewijs van 3 naar 4 havo
- mbo-diploma niveau 2

ICT System Engineer & Software developer (N4)

- vmbo-diploma kader, gemengde leerweg of theoretische leerweg
- overgangsbewijs van 3 naar 4 havo
- mbo-diploma niveau 2 of 3

Kans op werk

'Nieuwe instroom gaat tekort aan IT-ers niet oplossen'

Bestaande personeelstekorten in met name de IT, techniek, en zorg en welzijn gaan de komende jaren nog flink toenemen, voorspelt advies- en consultancybureau McKinsey in een nieuw rapport. De verwachting is dat er tegen 2030 een tekort van 1,4 miljoen mensen kan ontstaan. Daarom moet Nederland "weloverwogen keuzes" maken om de arbeidsmarkt toekomstbestendig te maken.

Bron: AGConnect.nl

1 miljoen IT'ers in 2030: is dat haalbaar?

- Volgens het kabinet heeft Nederland in 2030 1 miljoen ICT-geschoolden nodig
- Dat komt neer op zo'n 10% van de gehele werkzame beroepsbevolking - wat waarschijnlijk lastig is om te halen
- Halen we het niet, dan zal steeds meer dienstverlening vertraging oplopen

Techniek, ICT, bouw en zorg staan nog te springen om nieuw personeel

De arbeidsmarkt is iets minder krap dan vorig jaar. In totaal staan er 380.000 vacatures open in verschillende sectoren. Maar vooral in de techniek, ICT, bouw en zorg zijn nog steeds veel mensen nodig, zeggen experts van uitzendconcern Randstad.

Bron: Randstad

Samenwerking



IT – Lijkt het je wat?

- Bezoek de open dagen;
- <http://www.bekijkjetoekomstnu.nl>;
- <http://www.S-BB.nl>;
- Vraag bekenden die in de IT werken;
- Veel info via www.talland.nl.

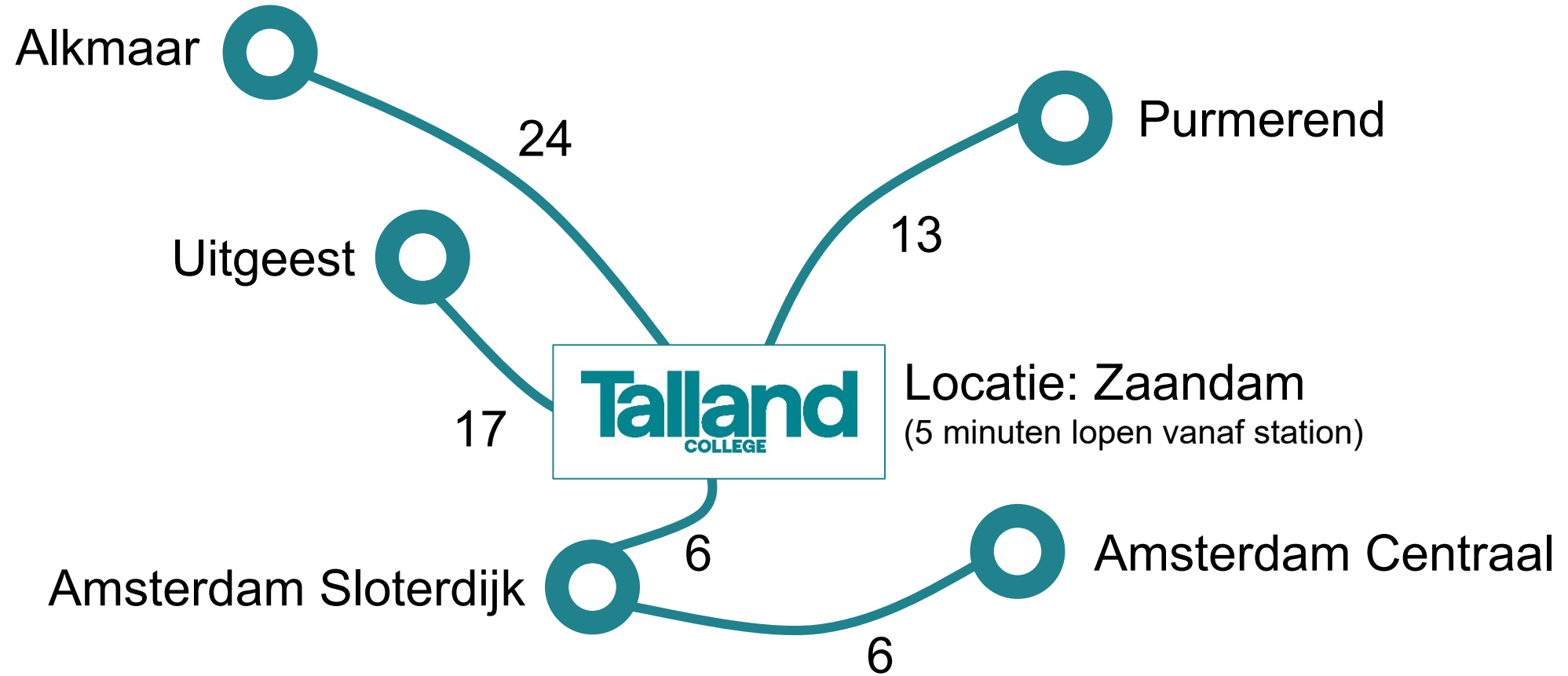
Waarom kiezen voor IT

1. IT is belangrijker dan ooit
2. Als IT-er of ICT-er ben jij gewild
3. Veelzijdige functies in overvloed
4. IT: Júist voor vrouwen
5. Je bent nooit uitgeleerd

IT Zaandam =

HACKATON EXCELLENT TRAJECT
AANDACHT **SCRUM ONDERWIJS**
CERTIFICATEN VERSNELDE TRAJECTEN
BETROKKENHEID **PROJECTEN**
OUDERBETROKKENHEID

Reistijd



Vragen?



Talland
COLLEGE

Locaties IT Opleidingen

- Alkmaar
- Hoorn
- Purmerend
- Zaandam



Talland

COLLEGE