# **LOB Netwerkbeheer**

## **Deel 1 – algemene vragen:**

* Wat heb je geleerd tijdens het vak Netwerkbeheer?
* Hoe denk je dat, wat je geleerd hebt, gebruikt wordt in het vak ICT?
* Zou je later ICT’er willen worden? Waarom wel? Waarom niet?
* Laten we er van uit gaan dat je wel ICT’er wilt worden. Welke stappen (opleidingen) kunnen we daarvoor volgen? (Mbo, hbo, universiteit?)
* Welke banen zijn binnen de ICT er en hoeveel verdient elke baan? Noteer er 5.
* Hoeveel verdien je als je als zelfstandige (ZZP’er) in de ICT gaat werken? (Geef een gemiddelde)
* Welke van de 6 opties zou je dan het leukste lijken? Waarom?
* Hoe denk je dat ICT in de komende 10 jaar gaat veranderen?

## **Deel 2 – verdiepende vragen:**

**Persoonlijke vaardigheden en kwaliteiten**

* Welke persoonlijke eigenschappen en vaardigheden heb je nodig om succesvol te zijn in netwerkbeheer?
* Welke van deze eigenschappen bezit je al? Welke moet je nog ontwikkelen?
* Hoe zou je jezelf kunnen verbeteren in de vaardigheden die nodig zijn voor een baan in netwerkbeheer?

**Praktische ervaring**

* Wat vond je het leukste aspect van het vak Netwerkbeheer? Waarom?
* Wat vond je het moeilijkste onderdeel van Netwerkbeheer?
* Hoe kan het vak beter worden?

**De arbeidsmarkt en werkmogelijkheden**

* Welke bedrijven in jouw regio zoeken netwerkbeheerders of ICT-medewerkers? Noem er drie.
* Hoe hebben de volgende 3 beroepen iets te maken met “Netwerkbeheer”? systeembeheerder, cloud engineer, IT-security specialist.
* Wat is het verschil tussen werken bij een groot bedrijf en een klein bedrijf in de ICT-sector?
* Wat zijn de voordelen en nadelen van werken als zelfstandige (ZZP’er) in de ICT?

**Toekomst en innovatie**

* Wat zou een ICT’er moeten blijven leren om up-to-date te blijven in dit vakgebied?
* Hoe denk je dat AI kan helpen bij het beheren en onderhouden van computernetwerken?
* AI kan netwerkproblemen voorspellen en automatisch oplossen. Denk je dat dit een voordeel of een nadeel is voor netwerkbeheerders? Waarom?
* Denk je dat AI ervoor zal zorgen dat er minder netwerkbeheerders nodig zijn in de toekomst? Waarom wel of niet?
* Hoe kun je je als ICT’er voorbereiden op een toekomst waarin AI een steeds grotere rol speelt?