



Certificaat

SECT-C5

Installatie en configuratie/inregel werkzaamheden Technische Locaties

<voornaam en achternaam>

Certificaatnummer <unieknummer>
Ingangsdatum Certificaat <datum>
Certificaat geldig tot <datum>

De Stichting Examinering en Certificering Telecom verklaart dat voornoemde kandidaat is geslaagd voor dit examen.

De kandidaat beschikt over de volgende competenties:

- Onderliggende theoretische kennis, getoetst middels multiple choice.
- De kandidaat kan alle montagewerkzaamheden zo uitvoeren, dat effecten die CPD, ingress, reflectie, storingen en onveilige situaties tot gevolg kunnen hebben, worden voorkomen.
- Signaal niveau metingen en sweepmetingen (downstream en upstream) en optische metingen met een powermeter uitvoeren.
- Headend/Datacenter, optische apparatuur en verzwakkers op juiste wijze plaatsen, berekenen, instellen en afregelen. Dit zowel distributief als contributief in technische locaties en de node-locatie.
- Van een glasvezelverbinding met de OTDR o.a. de totale reflectie, de reflectiedemping, te strakke bochten en knellingen en afstand van alle events, zoals connectoren en lassen bepalen.
- Visual Fault Locator en videomicroscop toepassen, en reinigingsmiddelen toepassen volgens voorschriften van de fabrikant.

Amsterdam, <datum>

C. van Leeuwen
Voorzitter SECT

