

Beoordelingsformulier praktijkexamen D1 (versneld) Servicetechnische werkzaamheden Inhuis en Wijktafnet

Datum:

Kandidaat:

Kandidaatnummer:

Locatie:

Opdracht	Eindterm	Onderwerp	Opmerking/ waarneming	Beoordeling
Algemeen	7.1	Installatie werkzaamheden Algemeen		
	7.1.6	Veilig werken: De kandidaat kan zijn werkzaamheden uitvoeren met inachtneming van zijn eigen veiligheid en die van anderen.		1
	7.1.5	Voorkomen CPD: De kandidaat voert alle montagewerkzaamheden zo uit, dat effecten die CPD, ingress, reflectie, storingen en onveilige situaties tot gevolg kunnen hebben orden voorkomen.		1
1a	3.4	Administratie en netwerk registratie Ministerlijst		
	3.4.2	De kandidaat kan aan de hand van de voorschriften en met de ministerlijst de juiste tappendispositie van een aansluiting bepalen.		1
	7.4	Installatie werkzaamheden De minister		
	7.4.1	De kandidaat kan voor diverse types coaxkabels een huisaansluitkabel afmonteren op een multitaap.		1
	7.5	Installatie werkzaamheden Koppelingen en connectoren		
	7.5.1	De kandidaat kan, volgens de geldende voorschriften, een f-connector afmonteren op een gangbare coax 9 of coax 12 kabel.		1
	8.2	Oplevering De minister		
	8.2.1	De kandidaat kan met behulp van een TDR de juiste lengte van een huisaansluitkabel bepalen.		1
8.2.5	De kandidaat kan aan de hand van de ministerlijst en de gemeten kabelngete significante afwijkingen in de kabelngete constateren. (V=juist geconstateerd)		1	
1b	8.2	Oplevering De minister		
	8.2.6	De kandidaat kan aan de hand van de ministerlijst afwijkingen in het gebruikte kabeltype constateren.		1
	10.3	Beheer en onderhoud De minister		
10.3.1	De kandidaat kan controleren of de minister (de aansluitingen) volgens de bijbehorende ministerlijst is aangesloten en kan dit rapporteren. Dit eventueel in combinatie met een lijst met aangen afgesloten klanten.		1	
1c	10.2	Beheer en onderhoud Het AOP		
	10.2.1	De kandidaat kan met behulp van een signaalmeting controleren of een distributiesignaal voldoet aan de niveau en kwaliteitseisen. Hij kan dit rapporteren.		1
	8.2.2	De kandidaat kan met behulp van een TDR bepalen of een kabel een open of kortgesloten uiteinde heeft.		
	8.2.3	De kandidaat kan bepalen wat de oorzaak is van een kortgesloten uiteinde.		1
8.2.5	De kandidaat kan aan de hand van de ministerlijst en de gemeten kabelngete significante afwijkingen in de kabelngete constateren.			
1d	7.3	Installatie werkzaamheden Meterruimte		
	7.3.2	De kandidaat kan een aop aansluiten op een huisaansluitkabel.		1
2	7.2	Installatie werkzaamheden Binnenhuisinstallatie		
	7.2.5	De kandidaat kan een bijpassende IEC-connector afmonteren op een coaxkabel.		1
	7.5	Installatie werkzaamheden Koppelingen en connectoren		
	7.5.2	De kandidaat kan een overgangskoppeling of prefab jumperkabel monteren op een gangbaar type coax 3 of coax 6.		1
7.5.3	De kandidaat kan een grondkoppeling maken en correct afwerken. (V=volgens SECT Referentie Handboek)		1	
3	10.1	Beheer en onderhoud Algemeen		
	10.1.7	De kandidaat kan een signaalniveau probleem in de binnenhuisinstallatie lokaliseren en verhelpen. Dit zowel voor retour- als distributiesignalen.		
	10.1.8	De kandidaat kan een signaalkwaliteitsprobleem in de binnenhuisinstallatie lokaliseren en verhelpen (alleen distributiesignalen).		1
	10.2	Beheer en onderhoud Het AOP		
10.2.1	De kandidaat kan met behulp van een signaalmeting controleren of een distributiesignaal voldoet aan de niveau en kwaliteitseisen. Hij kan dit rapporteren.		1	
4	9.3	Diensten Digitale radio en televisie		
	9.3.6	De kandidaat kan een set top box aansluiten en instellen voor gebruik. (een DVB-C-ontvanger) (V= tv werkt op juist ingestelde netwerk-id, symbol-rate en homing channel)		1
	9.3.8	De kandidaat kan van een zender en met behulp van de informatie van de netwerkbeheerder de frequentie van de gebruikte transportstroom bepalen.		1
5a + 5b	7.2	Installatie werkzaamheden Binnenhuisinstallatie		
	7.2.3	De kandidaat kan een RJ45 connector afmonteren op een UTP kabel.		1
	9.5	Diensten Internet toegang		
	9.5.8	De kandidaat kan met behulp van een computer de waardes van een CM uitlezen.		1
	9.5.16	De kandidaat kan een online speedtest uitvoeren.		1
9.5.18	De Kandidaat kan een latency test uitvoeren.		1	
6	9.5.22	De kandidaat kan data-netwerkproblemen verhelpen, voor zover deze zich in de huisinstallatie bevinden. Zowel configuratie als connectiviteit.		1
TOTAAL				0 24

Algehele indruk van de kandidaat (inclusief opmerkingen en eventuele leerpunten, bijv. efficiënt werken):

*Toelichting beoordeling:

O	Onvoldoende: het beoordelingspunt voldoet op 1 punt niet aan de eisen, of bevat meerdere slordigheden, het werk is niet af
V	Voldoende: het beoordelingspunt voldoet aan de eisen, voldoende werktempo

Elk onvoldoende oordeel **moet** met waarnemingen ondersteund worden. Elk voldoende oordeel moet minimaal worden afgevinkt, een opmerking toevoegen mag. Een algehele indruk **moet** altijd worden ingevuld en ondersteunt het eindoordeel.

Eindoordeel:

Er zijn 5 cruciale beoordelingspunten (*cursief en vet gedrukt*) en 19 'normale' beoordelingspunten.

Om een voldoende eindoordeel te krijgen moeten:

- alle cruciale eindtermen met een voldoende beoordeeld zijn én
- minimaal 12 'normale' beoordelingspunten (>70%) met een voldoende beoordeeld zijn.

Eindoordeel kandidaat nummer:

T

Voldoende

Onvoldoende

Assessor 1:

Plaats:

Datum:

Handtekening: _____

Assessor 2:

Plaats:

Datum:

Handtekening: _____