

**Beoordelingsformulier praktijkexamen BC1 Installatie en montage werkzaamheden inhuus - VOORBELDEXAMEN**

Datum: .....  
 Kandidaat: .....  
 Locatie: .....

kandidaatnummer: .....

Opdracht	Eindterm	Onderwerp	Opmerking/ waarneming	Beoordeling	
				O*	V*
	7.1.6	<i>Veilig werken: De kandidaat kan zijn werkzaamheden uitvoeren met inachtneming van zijn eigen veiligheid en die van anderen. (V=geen onveilige situaties veroorzaken, voorkomen van onnodige schade aan apparatuur en gereedschappen)</i>			1
	7.1.5	<i>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. (V = volgens voorschrift netbeheerder, Afwerking (CPD effecten o.a. geen vingers aan de afscherming/ kern, braam) maatvoering, correcte aansluiting)</i>			1
1	7.	Installatiewerkzaamheden			
	7.2	Binnenhuisinstallatie			
	7.2.2	De kandidaat kan een aansluitdoos monteren op een binnenhuis coaxkabel, zowel inbouw als opbouw (V=C10 jumperkabel met lus, invoeren in AOP. Kabel voorzien van juiste bevestigingsmiddelen. AOP aarden op aardblokje)			1
	7.3	Meterruimte			
	7.3.1	De kandidaat kan een cai aansluiting realiseren in een meterruimte (v=juiste montage).			1
7.3.4	De kandidaat kan een AOP vervangen in een meterruimte en woonkamersituatie.			1	
2	7.	Installatiewerkzaamheden			
	7.3	Meterruimte			
	7.3.2	De kandidaat kan een aop aansluiten op een huisaansluitkabel (v = juiste aansluiting)			1
	9	Diensten			
	9.5	Internettoegang			
9.5.13	De kandidaat kan een kabelmodem aansluiten op het AOP en monteren aan de wand met behulp van pluggen en schroeven. (v = correct aansluiten van de IEC female connector op binnenhuiskabel)			1	
3	8	Oplevering			
	8.1	Het AOP			
	8.1.2	<i>De kandidaat kan, met behulp van een signaalniveaumeter, bepalen of het signaal op het AOP voldoet aan de opgegeven niveau en kwaliteits eisen (BER, MER en SNR). (v = frequenties en meetwaardes correct gemeten, +/- 2 dB)</i>			1
4	7.	Installatiewerkzaamheden			
	7.2	Binnenhuisinstallatie			
	7.2.1	De kandidaat kan een UTP of coaxkabel trekken in een lege buisleiding.(v= juiste uitvoering)			1
	7.2.4	De kandidaat kan een utp kabel controleren met behulp van een utp tester. (v=Kwaliteit verbinding (verbindingscheck achteraf met UTP tester op RJ45 en RJ11)			1
	7.5	Binnenhuisinstallatie			
	7.5.1	De kandidaat kan, volgens de geldende voorschriften, een f-connector afmonteren op een gangbare coax 9 of coax 12 kabel.(v= juiste montage)			1
	9	Diensten			
	9.7	Telefonie			
9.7.4	De kandidaat kan een RJ11 (6P4C) stekker op de juiste wijze afmonteren op een telefoonkabel. (v= op juiste wijze uitgevoerd, incl. trekontlasting)			1	
5	9	Diensten			
	9.5	Internettoegang			
	9.5.8	De kandidaat kan met behulp van een computer de waardes van een CM uitlezen. (v= juiste methode toegepast en juiste waarde uitgelezen)			1
	9.5.15	De kandidaat kan de basisinstellingen van een WiFi accesspoint wijzigen.(v=correct bepalen van voorkeurkanaal)			1
9.5.16	De kandidaat kan een online speedtest uitvoeren.(v=speedtest correct uitgevoerd)			1	
<b>TOTAAL</b>				<b>0</b>	<b>15</b>

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

\*Toelichting beoordeling:

<b>O</b>	Onvoldoende: het beoordelingspunt voldoet op 1 punt niet aan de eisen, of bevat meerdere slordigheden, het werk is niet af
<b>V</b>	Voldoende: het beoordelingspunt voldoet aan de eisen, voldoende werktempo
Elk onvoldoende oordeel <b>moet</b> met waarnemingen ondersteund worden. Elk voldoende oordeel moet minimaal worden afgevinkt, een opmerking toevoegen mag. Een algehele indruk <b>moet</b> altijd worden ingevuld en ondersteunt het eindoordeel.	

**Eindoordeel:**

Er zijn 3 cruciale beoordelingspunten (*cursief en vet gedrukt*) en 12 'normale' beoordelingspunten.

Om een voldoende eindoordeel te krijgen moeten:

- alle cruciale punten met een voldoende beoordeeld zijn én
- minimaal 9 'normale' beoordelingspunten (70%) met een voldoende beoordeeld zijn.

**Eindoordeel kandidaat nummer:**

**T** .....

**Voldoende**  
**Onvoldoende**

Assessor 1:

.....

Plaats:

.....

Datum:

.....

Handtekening: \_\_\_\_\_

Assessor 2:

.....

Plaats:

.....

Datum:

.....

Handtekening: \_\_\_\_\_