

TOETSMATRIJS 52033 - Theorietoets

Deelkwalificatie	52033 Installeren gebouwinstallaties (CE302)
Toets	Theorietoets
Toetsvorm	10 open vragen
Toetsduur	90 minuten

Eindterm nummer	Eindtermnaam	Vraag	Max. punten
1	De deelnemer kan uiteenzetten wat installeren in woningen, kleine utiliteitsgebouwen en grote utiliteitsgebouwen inhoudt zowel voor wat betreft nieuwbouw, vernieuwbouw, wijzigen bestaande installaties en werkzaamheden als gevolg van disfunctioneren.	1	6
2	De deelnemer kan omschrijven wat zijn functie inhoudt bij de kwalificatie "Installeren gebouwinstallaties (woningen)" voor wat betreft verantwoordelijkheid voor gedane arbeid en begeleiden van assistenten en/of basisberoepsbeoefenaren in opleiding.	2	8
3	De deelnemer kan vertellen hoe de praktijkvorming is georganiseerd en daarbij aangeven wat de rol en zwaarte is van het opleidingsplan en de praktijkopdrachten.	3	8
4	De deelnemer kan uitleggen wat de functie installatiemonteur bij het opleidingsbedrijf inhoudt en hoe de opleiding in het bedrijf is georganiseerd.	3	
5	De deelnemer kan vertellen hoe zijn beroepsopleiding is gestructureerd en vorm krijgt voor wat betreft de beroepsbegeleidende leerweg.	3	
7	De deelnemer kan uitleggen welke andersoortige installaties het functioneren van de sanitaire-, tapwater- en gasinstallatie beïnvloeden en andersom.	4	10
80	De deelnemer kan uitleggen wat de factor arbeid betekend in de totale kosten van een werk.	5	8
83	De deelnemer kan verklaren hoe (en of) zijn bevoegdheden zijn beperkt door wet- en regelgeving bij werkzaamheden aan installaties en systemen van woningen en kleine utiliteitsgebouwen.	6	8
98	De deelnemer kan uitleggen wat een eenvoudig relatiediagram voor betekenis heeft ten aanzien van werkplanning.	8	8
99	De deelnemer kan vertellen op welke manieren installatie-technische tekeningen getekend kunnen zijn en welke ontwikkelingen daarbij actueel zijn.	7	10
101	De deelnemer kan vertellen hoe huishoudelijk tapwater verwarmd kan worden door gebruik te maken van zonne-energie en hoe de diverse componenten geïnstalleerd moeten worden.	9	10
102	De deelnemer kan vertellen hoe een warmte/kracht koppeling gerealiseerd wordt en wat de algemene toepassingen ervan zijn.	10	8

Scoretabel	
Max. punten	84
Cesuur	55%
Voldoende bij	47 punten