

Toetsmatrijs Veiligheidsadviseur wegvervoer



Opgesteld door: CCV

Categoriecode: VVW
Toetsvorm: Schriftelijk
Totaal aantal vragen: 40
Dekkingsgraad toetstermen: 80%
Cesuur: 70%
Bijzonderheden:

Toelichting op tabel met afbakening Tax = Taxonomiecode F = Feitelijke kennis B = Begripsmatige kennis R = Reproductieve vaardigheid P = Productieve vaardigheid
V/F = Verplicht of facultatief

Nr	Eindtermen
1.	Wet- en regelgeving
2.	Algemene voorschriften
3.	Classificatie van gevaarlijke goederen
4.	Documentatie
5.	Voorschriften voor verpakkingen, MEMU's, MEGC's, tanks
6.	Het aanbrengen van opschriften, (grote) etiketten en oranje borden
7.	Procedures voor verzending en voorschriften inzake het vervoer, het laden, lossen, de behandeling, vrijstellingen
8.	Voorschriften voor de bemanning, uitrusting en exploitatie
9.	Eisen met betrekking tot de constructie en goedkeuring van voertuigen
10.	Preventiemaatregelen en veiligheidsmaatregelen

Vastgesteld door: College van Deskundigen, Veiligheidsadviseur, 24-01-2011
Beoordeeld door: CCV-Raad, d.d. 14-02-2011
Goedgekeurd door: Manager Vakbekwaamheid (CCV), d.d. 15-02-2011
Ingangsdatum: 01-07-2011

Eind- en toetstermen		Afbakening (indien van toepassing)	Tax
1.	Wet- en regelgeving		
1.1	De kandidaat kan bepalen welke wet- en regelgeving van toepassing is.	Wvgs, Bvgs, VLG, ADR, VSG, RID, VBG, ADN, IMDG code, ICAO ti's ADR, deel 1 m.u.v. 1.5 en 1.7.4	R
2.	Algemene voorschriften		
2.1	De kandidaat kan definities en meeteenheden interpreteren.	WVGS, BVGS, VLG, ADR	B
2.2	De kandidaat kan controleren of de bij het vervoer betrokken personen aan de opleidingseisen voldoen.	ADR 1.3 ADR 5.5.2.2	R
2.3	De kandidaat kan de veiligheidsplichten van de betrokkenen benoemen.	ADR 1.4	F
2.4	De kandidaat kan de overgangsvoorschriften toepassen.	ADR 1.6	R
2.5	De kandidaat kan de algemene voorschriften voor klasse 7 toepassen.	ADR 1.7	R
2.6	De kandidaat kan de controlemaatregelen en andere maatregelen voor de ondersteuning van de naleving van de veiligheidsvoorschriften toepassen.	ADR 1.8	R
2.7	De kandidaat kan de voorschriften voor de afwijkingen of beperkingen en speciale regelingen in het vervoer door de bevoegde autoriteiten toepassen.	ADR 1.5 ADR 1.7.4 ADR 1.9	R
2.8	De kandidaat kan de voorschriften voor de beveiliging toepassen.	ADR 1.10 (m.u.v. 1.10.1.4)	R
2.9	De kandidaat kan de voorschriften voor gegaste eenheden toepassen	ADR 5.5.2.1 en 5.5.2.4	R

Eind- en toetstermen		Afbakening (indien van toepassing)	Tax
3.	Classificatie van gevaarlijke goederen		
3.1	De kandidaat kan de klassen van gevaarlijke goederen uitleggen.	ADR, deel 2	B
3.2	De kandidaat kan goederen in de gevarenklassen indelen.	ADR, deel 2	R
3.3	De kandidaat kan de gevaarseigenschappen van gevaarlijke goederen opzoeken.	ADR, deel 2	R
3.4	De kandidaat kan de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen van gevaarlijke goederen opzoeken.	ADR, deel 2	R
3.5	De kandidaat kan de principes voor classificatie toepassen.	ADR, deel 2	R
3.6	De kandidaat kan de procedure voor de classificatie van oplossingen en mengsels uitleggen.	ADR, deel 2	B
3.7	De kandidaat kan de procedure voor de classificatie van oplossingen en mengsels toepassen.	ADR, deel 2	R
3.8	De kandidaat kan in de lijst met stoffen informatie opzoeken.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.2.2, 3.3, 3.4 en 3.5	R
4.	Documentatie		
4.1	De kandidaat kan de algemene voorschriften met betrekking tot de documentatie toepassen.	ADR 5.4.0	R
4.2	De kandidaat kan de voorschriften met betrekking tot het vervoerdocument toepassen.	ADR 5.4.1 ADR 5.4.4 ADR 5.5.2.4 ADR 8.1.2	R
4.3	De kandidaat kan de voorschriften met betrekking tot het grote container- of voertuigbeladingcertificaat toepassen.	ADR 5.4.2 ADR 8.1.2	R

Eind- en toetstermen		Afbakening (indien van toepassing)	Tax
4.4	De kandidaat kan de voorschriften met betrekking tot de schriftelijke instructie toepassen.	ADR 5.4.3 ADR 8.1.2	R
4.5	De kandidaat kan de voorschriften met betrekking tot identiteitsbewijzen toepassen.	ADR 1.10.1.4 ADR 8.1.2	R
4.6	De kandidaat kan de voorschriften met betrekking tot het vakbekwaamheidscertificaat toepassen.	ADR 8.1 ADR 8.2	R
4.7	De kandidaat kan de voorschriften met betrekking tot de routeonthefing toepassen.	Wvgs, hoofdstuk III, artikel 11 tot en met 24	R
4.8	De kandidaat kan de voorschriften met betrekking tot het Certificaat van Goedkeuring toepassen.	ADR 8.1.2 ADR 9.1.3	R
5.	Voorschriften voor verpakkingen, MEMU's, MEGC's, tanks		
5.1	De kandidaat kan de voorschriften voor het gebruik toepassen.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.3,3.4 en 3.5 ADR, deel 4	R
5.2	De kandidaat kan de typen onderscheiden.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.3, 3.4 en 3.5 ADR, deel 6	B
5.3	De kandidaat kan de voorschriften voor de codering toepassen.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.3, 3.4 en 3.5 ADR, deel 6	R
5.4	De kandidaat kan de voorschriften voor de kenmerking toepassen.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.3, 3.4 en 3.5 ADR, deel 6	R
5.5	De kandidaat kan de voorschriften voor de constructie- en uitrustings-eisen toepassen.	VLG, bijlage 4 ADR, deel 3 m.u.v. 3.3, 3.4 en 3.5 ADR, deel 6	R
5.6	De kandidaat kan de voorschriften voor onderzoek, beproevingen, inspectie en controle toepassen.	VLG, bijlage 4 ADR, deel 3 m.u.v. 3.3, 3.4 en 3.5 ADR, deel 6	R

Eind- en toetstermen		Afbakening (indien van toepassing)	Tax
6.	Het aanbrengen van opschriften, (grote) etiketten en oranje borden		
6.1	De kandidaat kan de voorschriften voor kenmerking en etikettering van verpakkingen, MEMU's, MEGC's, tankcontainers, transporttanks, bulkcontainers, containers, gegaste eenheden en voertuigen toepassen.	ADR, deel 3, m.u.v. 3.3, 3.4 en 3.5 ADR 5.2, 5.3 en 5.5.2.3 ADR 8.1.3	R
6.2	De kandidaat kan de voorschriften voor de opschriften op verpakkingen, MEMU's, MEGC's, tankcontainers, transporttanks, bulkcontainers, containers, gegaste eenheden en voertuigen toepassen.	ADR, deel 3, m.u.v. 3.3, 3.4 en 3.5 ADR 5.2, 5.3 en 5.5.2.3 ADR 8.1.3	R
7.	Procedures voor verzending en voorschriften inzake het vervoer, het laden, lossen, de behandeling, vrijstellingen		
7.1	De kandidaat kan de algemene voorschriften voor verzending toepassen.	ADR, deel 3, m.u.v. 3.3 ADR, hoofdstuk 5.1	R
7.2	De kandidaat kan de voorschriften inzake het vervoer, het laden, lossen en de behandeling, toepassen.	ADR, deel 3, m.u.v. 3.3 ADR, deel 7	R
7.3	De kandidaat kan de voorschriften met betrekking tot vrijstellingen toepassen.	Wvgs, Artikel 9 Bvgs, Artikel 4 ADR 1.1.3 ADR, deel 3, m.u.v. 3.3	R
7.4	De kandidaat kan de nationale voorschriften uit de VLG toepassen.	VLG, Bijlage 2, Hoofdstuk I en II VLG, Bijlage 3	R

Eind- en toetstermen		Afbakening (indien van toepassing)	Tax
8.	Voorschriften voor de bemanning, uitrusting en exploitatie		
8.1	De kandidaat kan controleren of aan de voorschriften voor de opleiding van de bemanning is voldaan.	ADR 1.3 ADR, deel 3 m.u.v. 3.4 en 3.5	R
8.2	De kandidaat kan controleren of de voorschriften voor de verplichte uitrusting worden nageleefd.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.4 en 3.5 ADR 8.1.4 ADR 8.1.5	R
8.3	De kandidaat kan controleren of de diverse voorschriften waaraan de bemanning van het voertuig moet voldoen worden nageleefd.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.4 en 3.5 ADR 8.3	R
8.4	De kandidaat kan controleren of de voorschriften voor het toezicht op voertuigen worden nageleefd.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.4 en 3.5 ADR 8.4	R
8.5	De kandidaat kan controleren of de voorschriften voor beperkingen voor de doorgang door tunnels worden nageleefd.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.4 en 3.5 ADR 8.6	R
8.6	De kandidaat kan controleren of de aanvullende voorschriften en/of bijzondere bepalingen voor bepaalde klassen of specifieke goederen worden nageleefd.	ADR, deel 3 m.u.v. 3.4 en 3.5 ADR 8.5	R
9.	Eisen met betrekking tot de constructie en goedkeuring van voertuigen		
9.1	De kandidaat kan controleren of aan de eisen ten aanzien van de constructie en goedkeuring van voertuigen is voldaan.	ADR, deel 9 m.u.v. 9.1.3	R

Eind- en toetstermen		Afbakening (indien van toepassing)	Tax
10.	Preventiemaatregelen en veiligheidsmaatregelen		
10.1	De kandidaat kan opnoemen welke soorten gevolgen kunnen ontstaan door een ongeval.	<ul style="list-style-type: none"> • Materiële schade; • Milieuschade; • Financiële schade; • Emotionele schade; • Lichamelijk letsel. 	F
10.2	De kandidaat kan de voornaamste oorzaken van ongevallen opnoemen.	<ul style="list-style-type: none"> • Menselijk falen; • Technisch falen. 	F
10.3	De kandidaat kan de maatregelen bij het operationeel of onvrijwillig vrijkomen van milieuverontreinigende stoffen toepassen.		R