



HOGERE OPLEIDING DRINKWATER 2026/2027

Versie 0.3: 17-11-2025

VORM



Fysieke lessen



Individuele
online leeractiviteit

LOCATIE

Aristo meeting center Utrecht Lunetten, Brennerbaan 150, 3524 BN Utrecht, 088 230 1030

Dagdeel 15 en 16: Oasen Kamerik, 's-Gravensloot 36, 3471 BP Kamerik, 018 2593766

De lunch is inbegrepen bij alle fysieke lesdagen

COÖRDINATOR

Eline Keizers, 030 60 69 421, eline.keizers@wateropleidingen.nl

MEDEWERKER

Marloes van Leijen, 030 60 69 415, marloes.vanleijen@wateropleidingen.nl

Belangrijk!

Dit document betreft een 'concept' lesrooster, aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

De actuele planning zal beschikbaar zijn in jouw persoonlijke portal bij start van de opleiding/ cursus.

MODULE 1: DRINKWATERVOORZIENING

	Dagdeel 1 en 2 dinsdag 1 september 2026 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Introductie Uitleg opdrachten Kennismaking en organisatie drinkwaterbedrijven en -sector	Marco Kortleve
13.00 – 16.00	Introductie integrale kernbegrippen Intervisie	Marco Kortleve & Roomy Mewe
	Dagdeel 3 en 4 dinsdag 15 september 2026 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Wet- en regelgeving	
13.00 – 16.00	Internationale samenwerking en ontwikkeling	Reint-Jan de Blois
	Dagdeel 5 en 6 dinsdag 22 september 2026 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Drinkwaterlevering en de prijs van drinkwater	Peter Wessels
13.00 – 16.00	Kansen en uitdagingen voor de drinkwatersector	
	Dagdeel 31 en 32 dinsdag 6 oktober 2026 fysieke les Aristo Utrecht	



09.00 – 12.00	Watersysteem en klimaat	
13.00 – 16.00	Omgevingsmanagement	
Herfstvakantie: 10 oktober t/m 18 oktober 2026 (Noord) 17 oktober t/m 25 oktober 2026 (Midden en Zuid)		
	Uiterlijk maandag 26 oktober 2026 Individuele opdracht DWO	
	Inleveren individuele opdracht	
	Uiterlijk maandag 26 oktober 2026 Plan van aanpak DWO	
	Inleveren plan van aanpak Meesterproef	
	Uiterlijk vrijdag 11 december 2026 Herkansing DWO	
	Inleveren herkansing individuele opdracht en plan van aanpak Meesterproef	

MODULE 2: WINNING EN ZUIVERING

	Dagdeel 7 Individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Bronnen en hun waterkwaliteit <i>Deze individuele online leeractiviteit voer je uit tussen 07 oktober en 26 oktober 2026 op de DWO.</i>	
	Dagdeel 8 Individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Winningen en winmiddelen <i>Deze individuele online leeractiviteit voer je uit tussen 07 oktober en 26 oktober 2026 op de DWO.</i>	
	Dagdeel 9 en 10 dinsdag 27 oktober 2026 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Geohydrologisch rekenen en geohydrologische modellen	Guido Kersten
13.00 – 16.00	Aspecten van een nieuwe winning	
	Dagdeel 11 en 12 dinsdag 03 november 2026 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Waterkwaliteit, wet- en regelgeving	Herman Smit



13.00 – 16.00	Waterkwaliteit en monitoring	
	Dagdeel 13 en 14 dinsdag 17 november 2026 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Basis zuiveringstechnieken	Peter Wessels
13.00 – 16.00	Conditionering - comfort zuiveringstechnieken	
	Dagdeel 15 en 16 dinsdag 01 december 2026 fysieke les Oasen Kamerik	
09.00 – 12.00	Geavanceerde zuiveringstechnieken	Peter Wessels
13.00 – 16.00	Excursie en integratie	
	Dagdeel 17 en 18 dinsdag 15 december 2026 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Opslag	Peter Wessels
13.00 – 16.00	Verpompings	
Kerstvakantie: 19 december 2026 t/m 3 januari 2027		
	Dinsdag 12 januari 2027 digitaal examen COEL Nieuwegein	
10.00 – 12.30	Examen Module 2 Voor een eerste examen ben je automatisch aangemeld.	
	Donderdag 09 september 2027 digitaal examen COEL Nieuwegein	
10.00 – 12.30	Herexamen Module 2 Voor een herkansing dien je je aan te melden via jouw persoonlijke portal.	
	Dagdeel 33 en 34 dinsdag 19 januari 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Waterbesparende maatregelen en duurzame bedrijfsvoering	Mark de Vries (Vitens)
13.00 – 16.00	Energietransitie	Andreas Moerman (KWR)
	Uiterlijk dinsdag 26 januari 2027 Individuele opdracht DWO	



Inleveren Hoofdstukindeling Meesterproef

MODULE 3: TRANSPORT EN DISTRIBUTIE

	Dagdeel 19 en 20 dinsdag 2 februari 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Inleiding transport en distributie	Karel van Laarhoven
13.00 – 16.00	Aanleg leidingen	
	Dagdeel 21 en 22 dinsdag 9 februari 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Principes Vloeistofmechanica – deel 1	Sijbrand Balkema
13.00 – 16.00	Principes Vloeistofmechanica – deel 2	
Voorjaarsvakantie: 20 februari t/m 28 februari 2027 (Noord en Midden) 13 februari t/m 21 februari 2027 (Zuid)		
	Dagdeel 23 en 24 dinsdag 2 maart 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Ontwerp leidingnet	Ton Blom (Vitens)
13.00 – 16.00	Leidingnetmodellen	
	Dagdeel 25 en 26 dinsdag 16 maart 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Richtlijnen werkzaamheden, hygiënisch werken en waterkwaliteit	Herman Smit
13.00 – 16.00	Leidingnetmaterialen	Karel van Laarhoven
	Dagdeel 27 en 28 dinsdag 30 maart 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Aansluitleidingen en meteropstelling	Ronald Bouma
13.00 – 16.00	Drinkwaterinstallaties en Legionella	



	Dagdeel 29 en 30 dinsdag 13 april 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Vervanging, onderhoud en beheer	Harold Muller
13.00 – 16.00		
Meivakantie: 24 april t/m 2 mei 2027		
	Dinsdag 11 mei 2027 digitaal examen COEL Nieuwegein	
10.00 – 12.30	Examen Module 3 <i>Voor een eerste examen ben je automatisch aangemeld.</i>	
	Donderdag 23 september 2027 digitaal herexamen COEL Nieuwegein	
10.00 – 12.30	Herexamen Module 3 <i>Voor een herkansing dien je je aan te melden via jouw persoonlijke portal.</i>	

MODULE 4: INTEGRALE BLIK OP DE DRINKWATERVEROORZIENING

	Dagdeel 35 en 36 dinsdag 18 mei 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Assetmanagement	Harold Muller
13.00 – 16.00	Data- en informatiemanagement	
	Dagdeel 37 en 38 dinsdag 1 juni 2027 fysieke les Aristo Utrecht	
09.00 – 12.00	Managen van bijzondere omstandigheden	Peter Wessels
13.00 – 16.00	Game: Aqua Ludens	Peter Wessels en KWR
	Uiterlijk dinsdag 15 juni 2027 inleveren eindopdracht DWO	
	Inleveren eindopdracht Module 4	



			Dagdeel 39 en 40 dinsdag 29 juni 2027 fysieke les Aristo Utrecht		
09.00 – 12.00		Presentaties meesterproeven	Docent-begeleiders (Marco Kortleve, Harold Muller, Peter Wessels en Guido Kersten)		
13.00 – 16.00					
			Uiterlijk Donderdag 30 september 2027 inleveren eindopdracht DWO		
			Inleveren herkansing eindopdracht Module 4		
			Dagdeel 41 en 42 Donderdag 14 oktober 2027 fysieke les Aristo Utrecht		
09.00 – 12.00		Herkansing presentaties meesterproeven	Docent-begeleiders (Marco Kortleve Harold Muller, Peter Wessels en Guido Kersten)		
13.00 – 16.00					
Diploma-uitreiking: november/december 2027					
13.00 – 17.00		Diploma-uitreiking: Hogere Opleiding Drinkwater 2026/2027			