



HOGERE TECHNIEK AFVALWATERZUIVERING 2025/2026

Versie 0.1: 20-09-2024

VORM

Fysieke lessen



Digitale lessen



Videolessen

LOCATIE

Aristo meeting center, Brennerbaan 150, 3524 BN Utrecht

Eigen werkplek

**COÖRDINATOR
MEDEWERKER**Bram Ooms, 030 60 69 422, bram.ooms@wateropleidingen.nlRomy Huzen, 030 60 69 423, romy.huzen@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: HET ZUIVERINGSPROCES

	Voorbereiding individuele online leeractiviteit online	
2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan de eerste les op de DWO. Kennis in beeld	
	Dagdeel 1 donderdag 2 oktober 2025 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	De opbouw van een zuivering	
	Dagdeel 2 donderdag 9 oktober 2025 digitale les online	
19.00 – 21.30	Processchema's, zuiveringsprincipes en kengetallen	
<i>Herfstvakantie: 13 oktober t/m 19 oktober 2025 (zuid) 18 oktober t/m 26 november 2025 (noord en midden)</i>		
	Dagdeel 3 individuele online leeractiviteit online	
2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan dagdeel 4 op de DWO. Het afvalwater bekeken	
	Dagdeel 4 donderdag 6 november 2025 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	De Waterlijn, deel 1	



LESROOSTER

	Dagdeel 5 donderdag 13 november 2025 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	De Waterlijn, deel 2	
	Dagdeel 6 donderdag 20 november 2025 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	De Sliblijn	
Vragen over lesstof via de DWO aanleveren vóór dagdeel 7.		
	Dagdeel 7 donderdag 4 december 2025 digitale les online	
19.00 – 21.30	Nabehandeling	
	Dagdeel 8 donderdag 11 december 2025 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	Examenvoorbereiding	
	Donderdag 18 december 2025 schriftelijk examen Aristo meeting center	
13.00 – 15.00	Examen module 1	
	Donderdag 5 februari 2026 schriftelijk herexamen Aristo meeting center	
13.00 – 15.00	Herexamen module 1	

MODULE 2: ONTWERP, BEHEER EN TROUBLESHOOTING

<i>Kerstvakantie: 22 december 2025 t/m 4 januari 2026</i>		
	Dagdeel 9 donderdag 8 januari 2026 digitale les online	
19.00 – 21.30	H1 Inleiding H2 Projectaanpak H3 Programma van Eisen Introductie groepsopdracht, knelpuntenanalyse, variantenvergelijking	
	Dagdeel 10 individuele online leeractiviteit online	



2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan dagdeel 11 op de DWO. H4 Kosten H5 Systeemkeuze	
	Dagdeel 11 donderdag 15 januari 2026 digitale les online	
19.00 – 21.30	H5 Systeemkeuze H6 Dimensioneren en ontwerpen	
	Dagdeel 12 donderdag 29 januari 2026 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H5 Systeemkeuze H6 Dimensioneren en ontwerpen	
	Dagdeel 13 individuele online leeractiviteit online	
2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan dagdeel 14 op de DWO. H7 Civiele techniek H8 Werktuigbouwkunde H9 Elektrotechnische installatie en besturing H10 Meet en regeltechniek en procesautomatisering	
	Dagdeel 14 donderdag 12 februari 2026 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H7 Civiele techniek H8 Werktuigbouwkunde H9 Elektrotechnische installatie en besturing H10 Meet en regeltechniek en procesautomatisering	
Voorjaarsvakantie: 16 februari t/m 22 februari 2026 (midden en zuid) 23 februari t/m 1 maart 2026 (noord)		
	Dagdeel 15 individuele online leeractiviteit online	
2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan dagdeel 16 op de DWO. H11 Energie	
	Dagdeel 16 donderdag 5 maart 2026 digitale les online	
19.00 – 21.30	H11 Energie H12 Opstarten en testen van de zuivering	
	Dagdeel 17 donderdag 12 maart 2026 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H12 Opstarten en testen van de zuivering	
	Dagdeel 18 donderdag 19 maart 2026 fysieke les Aristo meeting center	



LESROOSTER

19.00 – 21.30	H13 Procesbeheersing	
	Dagdeel 19 donderdag 26 maart 2026 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H14 Onderhoud en Assetmanagement	
	Dagdeel 20 donderdag 9 april 2026 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H15 Bottlenecks van een biologische awzi	
	Dagdeel 21 donderdag 16 april 2026 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H16 Troubleshooting water en slib	
	Dagdeel 22 donderdag 23 april 2026 fysieke les Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H17 toekomstige ontwikkelingen	
	Gastcollege	
<i>Meivakantie: 26 april t/m 4 mei 2026</i>		
	Donderdag 7 mei 2026 schriftelijk examen Aristo meeting center	
13.00 – 16.00	Examen module 2	
	Donderdag 25 juni 2026 schriftelijk herexamen Aristo meeting center	
13.00 – 16.00	Herexamen module 2	

MODULE 3: PRESENTATIE EN GROEPSOPDRACHT

Plan van aanpak inleveren via de DWO uiterlijk 29 januari 2026.
Voortgangssgesprek module 3 via Teams (30 minuten) op aanvraag <i>2 februari t/m 6 februari 2026</i>
Reflectieverslag inleveren via de DWO uiterlijk donderdag 23 april 2026.



	Donderdag 21 mei 2026 mondeling examen Aristo meeting center	
9.00 – 16.00	Presentatie en groepsopdracht	

CONCEPT