



TECHNIEK AFVALWATERZUIVERING UTRECHT 2026/2027

Versie 0.1: 09-07-2025

VORM



Fysieke lessen



Individuele
online
leeractiviteit



Praktijk
opdrachten

LOCATIE

Aristo Utrecht Lunetten: Brennerbaan 150, 3524BN te Utrecht
RWZI Nieuwegein: Het Klaphek 1, 3401RZ te IJsselstein
COEL toetscentrum Nieuwegein: Fultonbaan 80, 3439NE te Nieuwegein
Eigen werkplek

COÖRDINATOR MEDEWERKER

Eva Knook, 030 60 69 404, eva.knook@wateropleidingen.nl
Romy 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: ZUIVERINGSPROCESSEN EN SLIB

	Dagdeel 1 dinsdag 8 september 2026 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H1 Inleiding	
	Dagdeel 2 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 3 op de DWO. H1 Inleiding H2 Chemie	
	Dagdeel 3 dinsdag 22 september 2026 fysieke les RWZI Nieuwegein	
13.00 – 14.00	Rondleiding RWZI Nieuwegein	
14.00 – 16.30	H2 Chemie	
	Dagdeel 4 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 5 op de DWO. H3 Microbiologie H4 Fysische en fysisch chemische processen	
	Dagdeel 5 dinsdag 6 oktober 2026 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H3 Microbiologie H4 Fysische en fysische chemische processen	

*Herfstvakantie: 10 oktober t/m 18 oktober 2026 (noord)
17 oktober t/m 25 oktober 2026 (midden en zuid)*

	Dagdeel 6 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 7 op de DWO. H5 Meten en rekenen op de zuivering H6 Wetgeving, milieu en vergunningen	
	Dagdeel 7 dinsdag 27 oktober 2026 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H5 Meten en rekenen op de zuivering H6 Wetgeving, milieu en vergunningen	
	Dagdeel 8 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 9 op de DWO. H7 Afvalwater en riolering H8 Zuiveringssystem H9 Voorbehandeling	
	Dagdeel 9 dinsdag 10 november 2026 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H7 Afvalwater en riolering H8 Zuiveringssystem H9 Voorbehandeling	
Praktijkopdracht uiterlijk inleveren via de DWO op dinsdag 17 november 2026 tot 23.59 uur. Let op! Te laat inleveren is één volledig punt aftrek van het cijfer voor de praktijkopdracht.		
	Dagdeel 10 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 11 op de DWO. H10 Anaerobe biologische behandeling H11 Aerobe biologische behandeling: Actief slibproces	
	Dagdeel 11 dinsdag 24 november 2026 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H10 Anaerobe biologische behandeling H11 Aerobe biologische behandeling: Actief slibproces	
	Dinsdag 1 december 2026 praktijkopdracht Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	Presentatie praktijkopdracht	
	Dagdeel 12 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 13 op de DWO. H12 Aerobe biologische behandeling: Stikstofverwijdering H13 Aerobe biologische behandeling: Fosforverwijdering	

	Dagdeel 13 dinsdag 15 december 2026 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H12 Aerobe biologische behandeling: Stikstofverwijdering H13 Aerobe biologische behandeling: Fosforverwijdering	
	Dagdeel 14 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 15 op de DWO. H14 Nabehandeling H15 Slibbehandeling	
<i>Kerstvakantie: 19 december 2026 t/m 3 januari 2027</i>		
	Dagdeel 15 dinsdag 5 januari 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H14 Nabehandeling H15 Slibbehandeling	
	Dagdeel 16 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 17 op de DWO. H16 Slib(eind)verwerking H17 Omgevingshinder (geur, geluid, bodem)	
	Dagdeel 17 dinsdag 19 januari 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H16 Slib(eind)verwerking H17 Omgevingshinder (geur, geluid, bodem)	
	Dagdeel 18 dinsdag 26 januari 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	Vragenavond/Examenvoorbereiding	
	Dinsdag 2 februari 2027 digitaal examen COEL toetscentrum Nieuwegein	
13.00 – 15.00	Examen module 1	
Herkansingspraktijkopdracht uiterlijk inleveren op dinsdag 30 maart 2027 op 23.59 uur. Let op! Te laat inleveren is één volledig punt aftrek van het cijfer voor de praktijkopdracht.		
	Dinsdag 13 april 2027 digitaal herexamen COEL toetscentrum Nieuwegein	
10.00 – 12.00	Herexamen module 1	

	Dinsdag 13 april 2027 herkansing praktijkopdracht COEL toetscentrum Nieuwegein	
13.00 - 15.00	Herkansing posterpresentatie	

MODULE 2: TECHNIEK EN PROCESBEHEERSING

	Dagdeel 19 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 20 op de DWO. H7 Procesbeheersing H8 Troubleshooting	
Voorjaarsvakantie: 13 februari t/m 21 februari 2027 (zuid) 20 februari t/m 28 februari 2027 (noord en midden)		
	Dagdeel 20 dinsdag 2 maart 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H7 Procesbeheersing H8 Troubleshooting	
	Dagdeel 21 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 22 op de DWO. H1 Civiele techniek	
	Dagdeel 22 dinsdag 16 maart 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H1 Civiele techniek H2 Werktuigbouwkunde	
	Dagdeel 23 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 24 op de DWO. H2 Werktuigbouwkunde	
	Dagdeel 24 dinsdag 30 maart 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H2 Werktuigbouwkunde	
	Dagdeel 25 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 26 op de DWO. H3 Elektrotechnische installatie en besturing	
Praktijkopdracht uiterlijk inleveren via de DWO op dinsdag 6 april 2027 tot 23.59 uur. Let op! Te laat inleveren is één volledig punt aftrek van het cijfer voor de praktijkopdracht.		

	Dagdeel 26 dinsdag 13 april 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H3 Elektrotechnische installatie en besturing	
	Dinsdag 20 april 2027 praktijkopdracht Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	Presentatie praktijkopdracht	
<i>Meivakantie: 24 april t/m 2 mei 2027</i> <i>Adviesweek meivakantie: 1 mei t/m 9 mei 2027</i>		
	Dagdeel 27 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 28 op de DWO. H4 Meet- en regeltechniek H5 Energie	
	Dagdeel 28 dinsdag 18 mei 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H4 Meet- en regeltechniek H5 Energie	
	Dagdeel 29 individuele online leeractiviteit DWO	
2 uur	Deze individuele online leeractiviteit voer je uit voorafgaand aan dagdeel 30 op de DWO. H6 Onderhoud H9 Ontwerp van een zuivering H10 Kosten	
	Dagdeel 30 dinsdag 1 juni 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	H6 Onderhoud H9 Ontwerp van een zuivering H10 Kosten	
	Dagdeel 31 dinsdag 8 juni 2027 fysieke les Aristo Utrecht Lunetten	
19.00 – 21.30	Vragenavond/Examenvoorbereiding	
	Dinsdag 15 juni 2027 digitaal examen COEL toetscentrum Nieuwegein	
13.00 – 14.30	Examen module 2	
Herkansingspraktijkopdracht uiterlijk inleveren op woensdag 18 augustus 2027 tot 23.59 uur. Let op! Te laat inleveren is één volledig punt aftrek van het cijfer voor de praktijkopdracht.		



	Woensdag 1 september 2027 digitaal herexamen COEL toetscentrum Nieuwegein	
10.30 – 12.00	Herexamen module 2	
	Woensdag 1 september 2027 herkansing praktijkopdracht COEL toetscentrum Nieuwegein	
13.00 – 15.00	Herkansing praktijkopdracht	

CONCEPT