LESROOSTER

HOGERE TECHNIEK AFVALWATERZUIVERING 2027/2028

Versie 0.1: 02-07-2026

VORM



LOCATIE
Aristo meeting center, Brennerbaan 150, 3524 BN Utrecht
COEL Nieuwegein, Fultonbaan 80,
Eigen werkplek

COÖRDINATOR
Eva Knook, 030 60 69 404, eva.knook@wateropleidingen.nl

MEDEWERKER
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: HET ZUIVERINGSPROCES

	Voorbereiding | individuele online leeractiviteit | DWO	
2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan de eerste les op de DWO. Kennis in beeld	
	Dagdeel 1 | donderdag 30 september 2027 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	De opbouw van een zuivering	
	Dagdeel 2 | donderdag 7 oktober 2027 | digitale les | online	
19.00 – 21.30	Processchema's, zuiveringsprincipes en kengetallen	
	Herfstvakantie: 16 oktober t/m 24 oktober 2027 (noord en midden) *23 oktober t/m 31 oktober 2027 (zuid)*	
	Dagdeel 3 | individuele online leeractiviteit | DWO	
2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan dagdeel 4 op de DWO. Het afvalwater bekeken	
	Dagdeel 4 | donderdag 4 november 2027 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	De Waterlijn, deel 1	

	Dagdeel 5 | donderdag 11 november 2027 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	De Waterlijn, deel 2	
	Dagdeel 6 | donderdag 18 november 2027 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	De Sliblijn	
	Vragen over lesstof via de DWO aanleveren vóór dagdeel 7.	
	Dagdeel 7 | donderdag 2 december 2027 | digitale les | online	
19.00 – 21.30	Nabehandeling	
	Dagdeel 8 | donderdag 9 december 2027 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	Examenvoorbereiding	
	Donderdag 16 december 2027 | digitaal examen | COEL Nieuwegein	
13.00 – 15.00	Examen module 1	
	Donderdag 10 februari 2028 | digitaal herexamen | COEL Nieuwegein	
13.00 – 15.00	Herexamen module 1	

MODULE 2: ONTWERP, BEHEER EN TROUBLESHOOTING

Kerstvakantie: 25 december 2027 t/m 9 januari 2028	
Dagdeel 9 | donderdag 13 januari 2028 | digitale les | online	
19.00 – 21.30	H1 Inleiding H2 Projectaanpak H3 Programma van Eisen Introductie groepsopdracht, knelpuntenanalyse, variantenvergelijking
Dagdeel 10 | individuele online leeractiviteit | DWO	

2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan dagdeel 11 op de DWO. H4 Kosten H5 Systeemkeuze	
	Dagdeel 11 | donderdag 20 januari 2028 | digitale les | online	
19.00 – 21.30	H5 Systeemkeuze H6 Dimensioneren en ontwerpen	
	Dagdeel 12 | donderdag 3 februari 2028 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H5 Systeemkeuze H6 Dimensioneren en ontwerpen	
	Dagdeel 13 | donderdag 10 februari 2028 | 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	
	Dagdeel 14 | donderdag 17 februari 2028 | 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: 13 februari t/m 21 februari 2027 (zuid) *20 februari t/m 28 februari 2027 (noord en midden)*		
	Dagdeel 15 | individuele online leeractiviteit | DWO	
2 uur	Bestudeer de individuele online leeractiviteit voorafgaand aan dagdeel 16 op de DWO. H11 Energie	
	Dagdeel 16 | donderdag 9 maart 2028 | digitale les | online	
19.00 – 21.30	H11 Energie H12 Opstarten en testen van de zuivering	
	Dagdeel 17 | donderdag 16 maart 2028 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H12 Opstarten en testen van de zuivering	
	Dagdeel 18 | donderdag 23 maart 2028 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H13 Procesbeheersing	

LESROOSTER

	Dagdeel 19 | donderdag 30 maart 2028 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H14 Onderhoud en Assetmanagement	
	Dagdeel 20 | donderdag 6 april 2028 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H15 Bottlenecks van een biologische awzi	
	Dagdeel 21 | donderdag 13 april 2028 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H16 Troubleshooting water en slib	
	Dagdeel 22 | donderdag 20 april 2028 | fysieke les | Aristo meeting center	
19.00 – 21.30	H17 toekomstige ontwikkelingen	
	Adviesweek meivakantie: 22 april t/m 30 april 2028 *Meivakantie: 29 april t/m 7 mei 2028*	
	Donderdag 11 mei 2028 | digitaal examen | COEL Nieuwegein	
13.00 – 16.00	Examen module 2	
	Donderdag 6 juli 2028 | digitaal herexamen | COEL Nieuwegein	
13.00 – 16.00	Herexamen module 2	

MODULE 3: PRESENTATIE EN GROEPSOPDRACHT

Plan van aanpak inleveren via de DWO uiterlijk donderdag 27 januari 2028.
Voortgangssgesprek module 3 via Teams (30 minuten) op aanvraag *31 januari t/m 4 februari 2028*
Reflectieverslag inleveren via de DWO uiterlijk donderdag 20 april 2028.
Factsheet inleveren via de DWO uiterlijk donderdag 11 mei 2028.
Donderdag 18 mei 2028 | mondeling examen | Aristo meeting center

CONCEPT

9.00 – 16.00	Presentatie en groepsopdracht	

CONCEPT