

ONDERZOEK EN TOESTANDSBEOORDELING VAN RIOLERINGSOBJECTEN 2021/2022

Versie 2.0 : 12-07-2021

VORM







LOCATIE

Aristo Utrecht, Brennerbaan 150, 3524 BN Utrecht, 088 230 1030
De lunch is inbegrepen bij alle fysieke lesdagen

COÖRDINATOR MEDEWERKER

Ronald Hoorman, (030) 60 69 404, ronald.hoorman@wateropleidingen.nl
Eline Keizers, (030) 60 69 421, eline.keizers@wateropleidingen.nl

	Lesdag 1 woensdag 3 november 2021 fysieke les Aristo	
09.30 – 12.00	<ul style="list-style-type: none"> • Opening • de beheercyclus • belang van onderzoek doen • normen bij rioolbeheer: EN 13508 1 + 2 	Martijn Klootwijk (Gemeente Breda)
13.00 – 16.30	<ul style="list-style-type: none"> • Onderzoek, meten, inspectie • visuele inspectie van riolering • cases • professioneel opdrachtgeverschap • formuleren van de juiste onderzoeksvraag • huiswerkopdracht 	Peter Meissen (i-SAGO)
	Lesdag 2 woensdag 17 november 2021 fysieke les Aristo	
09.30 – 12.00	<ul style="list-style-type: none"> • Samenvatting lesdag 1 • behandelen van het huiswerk • welke resultaten komen uit de visuele inspectie en wat doe je daarmee? • vaststellen van schadebeelden • wanneer is het onderzoek goed? Data validatie, toetsing, e.d. • vastlegging van de onderzoeksresultaten: EN 13508-2 	Martijn Klootwijk (Gemeente Breda)
13.00 – 16.30	<ul style="list-style-type: none"> • Wat zijn belangrijke schadebeelden: de top 7 • wat zijn de meest voorkomende schadebeelden? • van meetresultaat naar bruikbare beoordeling, de praktische toepassing van EN 13508-2 • de tabel met waarschuwings- en ingrijpmaatstaven • het maken van een tabel voor het eigen stelsel • huiswerkopdracht 	Peter Meissen (i-SAGO)

 Lesdag 3 woensdag 24 november 2021 fysieke les Aristo		
09.30 – 12.00	<ul style="list-style-type: none"> • Samenvatting lesdag 2 • behandelen van het huiswerk • vastlegging van de beoordeling • van beoordeling naar prioritering 	Martijn Klootwijk (Gemeente Breda)
13.00 – 16.30	<ul style="list-style-type: none"> • Welke maatregelen zijn mogelijk? Lokaal, per streng, systeem of passend in de stad en watersystemen • casus • huiswerk 	Peter Meissen (i-SAGO)
 Lesdag 4 woensdag 1 december 2021 fysieke les Aristo		
09.30 – 12.00	<ul style="list-style-type: none"> • Samenvatting lesdag 3 • behandelen van het huiswerk • systematiek juiste maatregelen bepalen • maatregelplan opstellen • combinatie met andere activiteiten of werkzaamheden 	Martijn Klootwijk (Gemeente Breda)
13.00 – 16.30	<ul style="list-style-type: none"> • Casus • GWSW Maatregelen toepassen • uitvoering, oplevering en revisie • uitleg examen en oefenen 	Peter Meissen (i-SAGO)
 Week 49 (13 t/m 17 december 2021) digitaal tentamen Lamark		
1.5 uur	Maak digitaal een afspraak met het examenbureau Lamark. Je ontvangt hiervoor een link en een code tijdens de opleiding. Maak daarna direct die afspraak, dan heb je de meeste keuze voor de locatie, datum en tijd	
 Week 6 (14 t/m 18 februari 2022) digitaal hertentamen Lamark		
1.5 uur	Maak digitaal een afspraak met het examenbureau Lamark. Je ontvangt hiervoor een link en een code tijdens de opleiding. Maak daarna direct die afspraak, dan heb je de meeste keuze voor de locatie, datum en tijd	