

WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

BASISOPLEIDING RIOLERING UTRECHT 2018/2019 GR2

LOCATIE

Zalencentrum Aristo, Brennerbaan 150, 3524 BN te Utrecht (030) 289 94 00

LOCATIE PRACTICUM

TU Delft, Waterlaboratorium, Pieter Calandweg 3, 2628 CN Delft

COÖRDINATOR

Petra Barte (030) 60 69 403 petra.barte@wateropleidingen.nl

MEDEWERKER

Brit Stam (030) 60 69 422 brit.stam@wateropleidingen.nl

LESTIJD	ONDERWERP	DOCENT(EN)
MODULE 1: CONTEXT EN ZORGPLICHTEN		
Lesdag 1: Donderdag 6 september 2018		
19.00 - 21.30	Doel en grondbeginselen riolering / Context van de rioleringszorg	ir. C.A. van den Dool (Nelen & Schuurmans Consultants)
Lesdag 2: Donderdag 13 september 2018		
19.00 - 21.30	Wetgeving en beleid	Ir. K.J. van Esch (Sweco Nederland B.V.)
Lesdag 3: Donderdag 20 september 2018		
19.00 - 21.30	Wetgeving en beleid	ir. K.J. van Esch
Lesdag 4: Donderdag 27 september 2018		
19.00 - 21.30	Riolering en stedelijk waterbeheer	ir. K.J. van Esch
Lesdag 5: Donderdag 4 oktober 2018		
19.00 - 21.30	Gemeentelijk rioleringsplan – functie en inhoud	dr.ir. A.J. Oomens (Waterschap de Dommel)
Lesdag 6: Donderdag 11 oktober 2018		
19.00 - 21.30	Gemeentelijk rioleringsplan – Proces en personele middelen	ir. K.J. van Esch

WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

LESTIJD	ONDERWERP	DOCENT(EN)
<i>Herfstvakantie 13 oktober t/m 28 oktober 2018</i>		
Lesdag 7: Donderdag 1 november 2018		
19.00 - 21.30	Gemeentelijk rioleringsplan – Financiële middelen	dr.ir. A.J. Oomens
Tentamen Module 1: Zaterdag 3 november 2018		
10.00 - 12.00	Tentamen Module 1	
Hertentamen Module 1: Zaterdag 19 januari 2019		
10.00 - 12.00	Hertentamen Module 1	
MODULE 2: ONTWERPEN		
Lesdag 1: Donderdag 15 november 2018		
19.00 - 21.30	Belasting op het systeem	ir. D.H. Meijer (Deltares)
Lesdag 2: Donderdag 22 november 2018		
19.00 - 21.30	Vloeistofmechanica I	ing. J.A.C. van Bijnen (M. van Bijnen Advies)
Lesdag 3: Donderdag 29 november 2018		
19.00 - 21.30	Vloeistofmechanica II	ing. J.A.C. van Bijnen
Hydraulicatraining: <u>donderdag</u> 6 december 2018 - ir. D.H. Meijer – Apart aanmelden!		
Lesdag 4: één dagdeel in week 50		
ochtend of middag	Practicum (inschrijven tijdens de les op 15 november)	ing. J. Zuidervliet & ir. D.H. Meijer

WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

LESTIJD	ONDERWERP	DOCENT(EN)
Hydraulicatraining: <u>woensdag</u> 19 december 2018 - ir. D.H. Meijer – Apart aanmelden!		
<i>Kerstvakantie 22 december 2018 t/m 6 januari 2019</i>		
Lesdag 5: Donderdag 10 januari 2019		
19.00 - 21.30	Hydraulisch ontwerpen I en introductie case rioolontwerp	ir. D.H. Meijer
Lesdag 6: Donderdag 17 januari 2019		
19.00 - 21.30	Afkoppelen, regenwatervoorzieningen en persleidingen	ir. D.H. Meijer
Lesdag 7: Donderdag 24 januari 2019		
19.00 - 21.30	Hydraulisch ontwerpen II en case rioolontwerp	ir. D.H. Meijer
Lesdag 8: Donderdag 31 januari 2019		
19.00 - 21.30	Gemalen en persleidingen (case rioolontwerp)	ing. J.A.C. van Bijnen
Lesdag 9: Donderdag 14 februari 2019		
19.00 - 21.30	Rekenmodellen (Inleveren case)	ing. J.A.C. van Bijnen
<i>Voorjaarsvakantie 16 februari t/m 3 maart 2019</i>		
Lesdag 10: Donderdag 7 maart 2019		
19.00 - 21.30	Eindpresentatie case ontwerpen	ir. D.H. Meijer
Tentamen Module 2: Zaterdag 16 maart 2019		
10.00 - 12.00	Tentamen Module 2	

WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

LESTIJD	ONDERWERP	DOCENT(EN)
Hertentamen Module 2: Zaterdag 18 mei 2019		
10.00 - 12.00	Hertentamen Module 2	
MODULE 3: BEHEREN		
Lesdag 1: Donderdag 21 maart 2019		
19.00 - 21.30	Context van het beheren	ing. A.H.J. Zuurman M.Sc (Gemeente Nijmegen)
Lesdag 2: Donderdag 28 maart 2019		
19.00 - 21.30	Gegevens beheer	ing. P.M. Meissen (i-sago)
Lesdag 3: Donderdag 4 april 2019		
19.00 - 21.30	Onderzoek	ing. A.H.J. Zuurman M.Sc
Lesdag 4: Donderdag 11 april 2019		
19.00 - 21.30	Onderzoek: Meten	ir. D.H. Meijer
Lesdag 5: Donderdag 18 april 2019		
19.00 - 21.30	Onderzoek: Inspecteren	ir. M. Klootwijk (Gemeente Breda)
<i>Meivakantie: 27 april t/m 5 mei</i>		
Lesdag 6: Donderdag 16 mei 2019		
19.00 - 21.30	Beoordelen Theorie	ir. M. Klootwijk

WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

LESTIJD	ONDERWERP	DOCENT(EN)
Lesdag 7: Donderdag 23 mei 2019		
19.00 - 21.30	Beoordelen Praktijk	ir. M. Klootwijk
Lesdag 8: <u>Dinsdag</u> 28 mei 2019 (ivm Hemelvaartsdag)		
19.00 - 21.30	Opstellen plan	F.D. Anema (Gemeente Apeldoorn)
Lesdag 9: Donderdag 6 juni 2019		
19.00 - 21.30	Dagelijks beheer	ir. M. Klootwijk
Lesdag 10: Donderdag 13 juni 2019		
19.00 - 21.30	Voortgangsbewaking	ir. M.R. Moens (Arcadis Nederland BV)
Tentamen Module 3: Zaterdag 29 juni 2019		
10.00 - 12.00	Tentamen Module 3	
Hertentamen Module 3: Zaterdag 7 september 2019		
10.00 - 12.00	Hertentamen Module 3	