

WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

BASISOPLEIDING RIOLERING UTRECHT 2018/2019 GR1

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: Woensdag 5 september 2018		
19.00 - 21.30	Doel en grondbeginselen riolering / Context - zonder 2.4 (wetgeving)	ir. C.A. van den Dool (Nelen & Schuurmans Consultants)
Lesdag 2: Woensdag 12 september 2018		
19.00 - 21.30	Context 2.4 / Wetgeving en beleid	Ir. K.J. van Esch (Sweco Nederland B.V.)
Lesdag 3: Woensdag 19 september 2018		
19.00 - 21.30	Wetgeving en beleid	ir. K.J. van Esch
Lesdag 4: Woensdag 26 september 2018		
19.00 - 21.30	Riolering en stedelijk waterbeheer	ir. K.J. van Esch
Lesdag 5: Woensdag 3 oktober 2018		
19.00 - 21.30	Gemeentelijk rioleringsplan – functie en inhoud	dr.ir. A.J. Oomens (Waterschap de Dommel)
Lesdag 6: Woensdag 10 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: Woensdag 31 oktober 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: Woensdag 14 november 2018		
19.00 - 21.30	Belasting op het systeem	ing. J. Zuidervliet
Lesdag 2: Woensdag 21 november 2018		
19.00 - 21.30	Vloeistofmechanica I	ing. J.A.C. van Bijnen (M. van Bijnen Advies)
Lesdag 3: Woensdag 28 november 2018		
19.00 - 21.30	Vloeistofmechanica II	ing. J.A.C. van Bijnen
Hydraulicatraining: <u>maandag</u> 3 december 2018 - ir. D.H. Meijer – Apart aanmelden!		
Lesdag 4: één dagdeel in week 50		
ochtend of middag	Practicum (inschrijven tijdens de les op 13 november)	ing. J. Zuidervliet & ir. D.H. Meijer

WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

LESTIJD	ONDERWERP	DOCENT(EN)
Hydraulicatraining: <u>maandag</u> 17 december 2018 - ir. D.H. Meijer – Apart aanmelden!		
<i>Kerstvakantie 22 december 2018 t/m 6 januari 2019</i>		
Lesdag 5: Woensdag 9 januari 2019		
19.00 - 21.30	Hydraulisch ontwerpen I en introductie case rioolontwerp	ing. J. Zuidervliet
Lesdag 6: Woensdag 16 januari 2019		
19.00 - 21.30	Afkoppelen, regenwatervoorzieningen en persleidingen	ing. J. Zuidervliet
Lesdag 7: Woensdag 23 januari 2019		
19.00 - 21.30	Hydraulisch ontwerpen II en case rioolontwerp	ing. J. Zuidervliet
Lesdag 8: Woensdag 30 januari 2019		
19.00 - 21.30	Gemalen en persleidingen (case rioolontwerp)	ing. J.A.C. van Bijnen
Lesdag 9: Woensdag 13 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: Woensdag 6 maart 2019		
19.00 - 21.30	Eindpresentatie case ontwerpen	ing. J. Zuidervliet
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: Woensdag 20 maart 2019		
19.00 - 21.30	Context van het beheren	ing. A.H.J. Zuurman M.Sc (Gemeente Nijmegen)
Lesdag 2: Woensdag 27 maart 2019		
19.00 - 21.30	Gegevens beheer	ing. P.M. Meissen (i-sago)
Lesdag 3: Woensdag 3 april 2019		
19.00 - 21.30	Onderzoek	ing. A.H.J. Zuurman M.Sc
Lesdag 4: Woensdag 10 april 2019		
19.00 - 21.30	Onderzoek: Meten	ir. D.H. Meijer
Lesdag 5: Woensdag 17 april 2019		
19.00 - 21.30	Onderzoek: Inspecteren	ir. M. Klootwijk (Gemeente Breda)
<i>Meivakantie: 27 april t/m 5 mei</i>		
Lesdag 6: Woensdag 15 mei 2019		
19.00 - 21.30	Beoordelen Theorie	ir. M. Klootwijk

WATEROPLEIDINGEN WATERKENNIS OP PEIL

LESTIJD	ONDERWERP	DOCENT(EN)
Lesdag 7: Woensdag 22 mei 2019		
19.00 - 21.30	Beoordelen Praktijk	ir. M. Klootwijk
Lesdag 8: Woensdag 29 mei 2019		
19.00 - 21.30	Opstellen plan	F.D. Anema (Gemeente Apeldoorn)
Lesdag 9: Woensdag 5 juni 2019		
19.00 - 21.30	Dagelijks beheer	ir. M. Klootwijk
Lesdag 10: Woensdag 12 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	