

2019 -2020
Voorlopig programma van
de cursus Elementaire Vacuümtechniek en Vacuümtechniek
onder auspiciën van de NEVAC te Amsterdam / Delft

Locatie: TU Delft
Gebouw: Technische Natuurkunde
Zaal: F070 (begane grond, hoofd vleugel)
Aanvang: 26 nov 2019
Tijd: 16 keer op een dinsdag van 12.30 tot ca 16.30 uur
Kosten: 2125 Euro, inclusief examengeld & leermiddelen, excl. BTW
Coördinatie: Dr. A. Dick van Langeveld,
Docenten: Dick van Langeveld, David Schijve & Marc Zuiddam

Aanmelden via: <http://nevac.nl/431/opleidingen/vacuümtechniek-vt>
Inkoop-opdrachten naar: MDT / Dr. A.D. van Langeveld Gageldonk 12, 4854LH Breda
Informatie: advanlangeveld@gmail.com

datum	les	Onderwerp	Docent	Oefeningen
26 nov	01	Basisbegrippen	DvL	
3 dec	02	Interacties van Gassen met Oppervlakken	DvL	1, 5, 6, 8, 9,
10 dec	03	Gasstromingen	DvL	13, 15, 18, 21
17 dec		Kerstvakantie; geen cursus		
24 dec - 5 jan	04	Totaaldrukmeten	DvL	11, 22, 24, 27
7 jan	05	Introductie & Voorvacuümpompen	DS	12, 36, 39, 40
14 jan	06	Dampstroom- & Turbomoleculairepompen	DS	
21 jan	07	Opslagpompen	DS	
28 jan	08	Pompkeuze, Metingen aan pompen	DS	
4 feb	09	Dichtheidscontrole & Demo's	DS	
11 feb	10	Herhaling lessen 2019 & rekenoefeningen	DS	
18 feb		Voorjaarsvakantie		
25 feb	11	Verbindingen & Componenten	DvL	29, 41, 42, 43
03 maa	12	Reiniging, Werkdiscipline & Smering	DvL	79, 82, 84, H3
10 maa	13	Restgasanalysatoren & Restgasanalyse	DvL	14, 28, 31, 33
17 maa	14	Materiaalkeuze Smering & Apparatuurontwerp	DvL	87, 88, 90, H6
24 maa	15	Gastspreker Opdampen (Marc Zuiddam)	MZ	93, 94, 96, H8
31 maa	16	Bespr. Proefexamen & Vragenuur	DvL & DS	H9, H10, H11
6 april		Schriftelijk NEVAC examen	DvL	
Medio juni		Diploma uitreiking (vanaf ca 16.00 uur)	DvL & DS	

Betaling:

Via bankrekening: NL41 ABNA 041.29.08.646
Ten name van: MDT Europe / Dr. A.D. van Langeveld
Adres: Gageldonk 12, 4854LH Bavel
KvK nummer: 20074931
BTW nr: NL8032.76.400.B01

Gaarne betaling binnen 30 dagen