



Programma van de 2021 -2022 Cursus (Elementaire) Vacuümtechniek onder auspiciën van de NEVAC

Locatie: Almelo (exacte locatie wordt nader bepaald)
Aanvang: 16 nov 2021
Tijd: 17 keer op een dinsdagochtend van 9.00 tot 12.00 uur
Coördinatie: Dr. A. Dick van Langeveld
Docenten: Dick van Langeveld, Minte Mulder, David Schijve & Marc Zuiddam
Kosten: 2195 Euro, incl. lesmaterialen, examen; exclusief BTW

Aanmelden via: <https://nevac.nl/cursus.php>
Inkoop-opdrachten naar: VACULAN / Dr. A.D. van Langeveld Gageldonk 12, 4854LH Breda
Informatie: advanlangeveld@gmail.com

datum	les	Onderwerp	Docent	Oefeningen
16 nov	01	Basisbegrippen	DvL	
23 nov	02	Interacties van Gassen met Oppervlakken	DvL	1, 4, 5, 6, 8,
30 nov	03	Gasstromingen	DvL	9, 10, 13, 14,
7 dec	04	Voorvacuümpompen 1	MM	12, 36, 39, 41
14 dec	05	Voorvacuümpompen 2	MM	7, 13, 14,15
		Kerstvakantie		
11 jan	06	Totaaldrukmeten	MM	11, 22, 24, 27
18 jan	07	Herhalingsles en Oefeningen	DvL	44, 45, 46, 47
25 jan	08	Dampstroom- & Turbomoleculairpompen	MZ	48, 49, 50,
1 feb	09	Opslagpompen	MZ	51, 54, 63, 65
8 feb	10	Pompkeuze	MM	58, 59, 60, 66
15 feb	11	Dichtheidscontrole & Demo's	DS	61, 69, 70, 72
22 feb	12	Restgasanalysatoren & Restgasanalyse	DvL	74, 75, 81, H1
1 maa	13	Materiaalkeuze, Reiniging & Werkdiscipline	DvL	79, 82, 84, H3
6 maa	14	Verbindingen & Componenten	DvL	87, 88, 90, H6
15 maa	15	Samenvatting en Rekenoefeningen	DvL	
22 maa	16	Opdampen & Apparatuur Ontwerp	MZ	93, 94, 96, H8
29 maa	17	Bespr. Proefexamen & Vragenuur	DvL	H9, H10, H11
11 april		Schriftelijk NEVAC examen	DvL	
juni	medio	Diploma uitreiking (vanaf ca 16.00 uur)		

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: NL001317194B85
Gaarne betaling binnen 30 dagen