



Programma van de cursus (Elementaire) Vacuümtechniek onder auspiciën van de NEVAC in 2026

Locatie: Afd. Technische Natuurkunde TU Delft, Lorentzweg 1, 2628CK Delft
Zaal: N.T.B.
Aanvang: 12 januari 2026
Tijd: 14 keer op een maandagmiddag van 13:00 tot 16:30 uur
Coördinatie: Dr. A. Dick van Langeveld
Docenten: Dick van Langeveld (DL), Pieter Heidema (PH) & Marc Zuiddam (MZ)
Kosten: 2395 Euro, incl. lesmaterialen & NEVAC-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 & zaal	Docent	Voorbereiden oefeningen
12 jan	01	Basisbegrippen & Theorie gassen	DL	
19 jan	02	Gasstromingen	DL	4, 5, 9, 10
26 jan	03	Voorvacuüm transportpompen	MZ	13, 14, 15, 19
2 feb	04	Hoogvacuüm transportpompen	MZ	28, 30, 32, 34,
9 feb	05	Voor- en Hoogvacuüm opslagpompen	MZ	50, 57, 60, 63,
16 feb	06	Pompkeuze	PH	68, 69, 70, 71,
23 feb	07	Toets en bespreking toets	DL	
2 maa	08	Totaaldrukmeten	DL	44, 47, 65, 66, 72
9 maa	09	Restgasanalysatoren & Restgasanalyse	DL	75, 76, 79, 80, 83
16 maa	10	Dichtheidscontrole & Demo's	PH	85, 87
23 maa	11	Materiaalkeuze, Reiniging & Werkdiscipline	DL	88, 90, 92, 94, 96
30 maa	12	Verbindingen & Componenten	MZ	97, 99, 101, 103
6 apr	13	Opdampen & Apparatuur Ontwerp	MZ	107, 108, 109
13 apr	14	Bespr. Proefexamen & Vragenuur	DL	
april		Schriftelijk NEVAC examen	MZ	
juni		Herkansing Schriftelijk NEVAC examen		