

Toetsschema 202000681 TN MOD03 Elektromagnetisme en Meten, collegejaar 2024/2025											
Assessment plan 202000681 TN MOD03 Electromagnetism and Measurements, academic year 2024/2025											
Modulecoördinator: prof.dr.ir. H.L. Offerhaus											
Module coordinator: prof.dr.ir. H.L. Offerhaus											
Onderwijseenheid <i>Study unit</i>	Cursuscode <i>Course code</i>	Examinator <i>Examiner</i>	Min. cijfer ³ <i>Min. grade³</i>	Taal <i>Language</i>	EC EC		Toets(en) <i>Test(s)</i>	Toetsvorm <i>Method of assessment</i>	Min. cijfer <i>Min. grade</i>	Weging (%) <i>Weight (%)</i>	Docent(en) <i>Lecturer(s)</i>
Elektriciteit en Magnetisme <i>Electromagnetics</i>	202000682	prof.dr.ir. H.L. Offerhaus	6	NL	5	1	Deel 1 Electriciteit <i>Part 1 Electricity</i>	Schriftelijke toets ¹ <i>Written test¹</i>	5,0	50%	dr. M.M.J. Dhalle prof.dr.ir. H.L. Offerhaus
						2	Deel 2 Magnetisme <i>Part 2 Magnetism</i>	Schriftelijke toets ¹ <i>Written test¹</i>	5,0	50%	
Vector Calculus <i>Vector Calculus</i>	202001232	dr. T.S. Craig	6	EN ²	2	1		Written exam	5,5	100%	dr. T.S. Craig
Instrumentatie <i>Instrumentation</i>	202000683	ir. I.C.W.T.A. van Veldhoven	6	NL	4	2	Practica <i>Practicals</i>	Journaals & eindcompetitie <i>Journals & end competition</i>	5,5	100%	prof.dr.ir. J.M. van Oort ir. I.C.W.T.A. van Veldhoven
Analytisch Programmeren <i>Analytical Programming</i>	202000684	dr. J.W.J. Verschuur	6	NL	1	1	Mathematica <i>Mathematica</i>	Digitale toets ¹ <i>Digital test¹</i>	5,5	100%	dr. J.W.J. Verschuur Sander Huisman
Project Elektromagnetisme en Meten <i>Project Electromagnetism and Measurements</i>	202000685	dr. K. Sotthewes	6	NL	3	1	Project inhoudelijk <i>Project content</i>	Presentatie <i>Presentation</i>		50%	dr. K. Sotthewes dr.ir. F.J. Dijksterhuis
						2		Verslag <i>Report</i>		30%	
						4	Project vaard. <i>Project skills</i>	Peer feedback <i>Peer feedback</i>		20%	

¹De datum, tijd en locatie van een toets, collectieve toets inzage of herkansing is te vinden in het rooster van de module, zie <https://rooster.utwente.nl>. Tenzij in Cavas anders beschreven, is het niet nodig om in te schrijven op de toets of herkansing.

¹ The date and location of a test, collective result inspection or retake of a test can be found in the schedule of the module, see <https://rooster.utwente.nl>. Unless announced in Canvas registration for a test or retake is not necessary.

² Een of meerdere docenten in dit vak spreken geen of niet voldoende Nederlands. Engels is de hoofdvoertaal van het module-onderdeel.

² One or more teachers in this course do not speak Dutch or do not speak Dutch adequately. Therefore the main language of instruction of the module part is English.

³ Het minimale slagingseindcijfer is 5.5 en wordt afgerond naar een 6

³ The minimum passing grade is 5.5 and is rounded off to a 6