

Toetschema TN MOD03 Elektromagnetisme en Meten (201700164), collegejaar 2019/2020

Assessment plan TN MOD03 Electromagnetism and Measurements (201700164), academic year 2019/2020

Modulecoördinator en Module Examiner: Dr.ir. H.L. Offerhaus

Module Coordinator and Module Examiner: Dr.ir. H.L. Offerhaus

Module Niveau Module Level			Osiris Niveau Osiris Level					Module Onderdeel Niveau Module Part Level				
Naam Name	Min. cijfer Min. grade	EC	Naam Name	Min. cijfer Min. grade	Weeg-factor Weight	EC	Taal Lang.	Onderwerp Subject	Min. cijfer Min. grade	Wijze van toetsen Type of test and grading	Weeg-factor Weight	Examinator Module Onderdeel Examiner Module Part
Elektromagnetisme en Meten Electromagnetism and Measurements	5.5	15	Elektriciteit en Magnetisme Electromagnetics	5.5	35%	5.0	EN ²	Deel 1 E&M Part 1 E&M	5.0	Schriftelijke toets ¹ Written test ¹	50%	Prof.dr. K.J. Boller
							Deel 2 E&M Part 2 E&M	5.0	Schriftelijke toets ¹ Written test ¹	50%		
			Vector Calculus Vector Calculus	5.5	15%	2.0	EN ²			Schriftelijke toets ¹ Written test ¹	100%	Prof.dr.ir. J.J.W. van der Vegt
			Instrumentatie Instrumentation	5.5	25%	4.0	NL/ EN ²	Theorie Theory	5.0	Schriftelijke toets ¹ Written test ¹	25%	Ir. P.P. Veugelers
								Practica Practicals		Journaals & eindcompetitie Journals & end competition	75%	
			Analytisch Programmeren Analytical Programming	5.5	10%	1.0	EN ²	Mathematica Mathematica		Digitale toets ¹ Digital test ¹	100%	Dr. J.W.J. Verschuur
			Project Project	5.5	15%	3.0	EN ²	Project inhoudelijk Project content		Presentatie Presentation	20%	Dr. M.M.J. Dhalle
Verslag Report	40%											
					Demonstratie Demonstration	30%						
					Project vaard. Project skills		Peer feedback	10%				

¹ De 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>. Het is niet nodig in te schrijven voor een herkansing, tenzij anders aangegeven in Canvas.

The date and location of a test, collective result discussion 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 Deze module is gedeeld met de Engelstalige bachelor opleiding Applied Mathematics. Hierdoor is de voertaal van het module-onderdeel Engels.

This module is shared with the English-language bachelor programme Applied Mathematics. Therefore the language of instruction of the module part is English.