

Toetsschema TN MOD05 Signalen, Modellen en Systemen (201800159), collegejaar 2019/2020

Assessment plan TN MOD05 Signals, Models and Systems (201800159), academic year 2019/2020

Modulecoördinator: dr.ir. G.C. Vreman - de Olde, module-examinator: dr. J.W.J. Verschuur

Module coordinator: dr.ir. G.C. Vreman - de Olde, module examiner: dr. J.W.J. Verschuur

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 Examinor Module Part
Signalen, Modellen en Systemen Signals, Models and Systems	5,5	15	Signalen Signals	5,5	27%	4,0	EN	Fourier transform, analog and discrete, z transform, digital filters	5,5	Schriftelijke/computer toets ¹ Written/computer test ¹	80%	Prof. dr. S.J.G. Lemay
								ECG, modulatie	5,5	Practicum Lab work	20%	
			Modellen Models	5,5	27%	4,0	EN	Thermal systems, linearization, mixed systems stability, control and distributed systems	5,5	Schriftelijke/computer toets ¹ Written/computer test ¹	70%	Dr. ir. H. Wormeester
								Motor, control, hotrod, heat exchange	5,5	Practicum opdrachten Lab assignments	30%	
			Project Project	5,5	19%	3,0	EN		5,5	Groepsverslag Group report	60%	Dr. J.W.J. Verschuur
									5,5	Video Video	20%	
										Reflectieverslag Reflection report	20%	
			Keuzeoptie 1 van 2: Option 1 out of 2: Klassieke Mechanica Classical Mechanics	5,5	27%	4,0	EN			Schriftelijke toets ¹ Written test ¹	100%	Prof. dr. C. Filippi
			Keuzeoptie 2 van 2: Option 2 out of 2: Engineering Solid Mechanics							Schriftelijke toets ¹ Written test ¹	100%	J.P. Schilder MSc

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 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.