

Toetschema TN MOD05 Signalen, Modellen en Systemen, collegejaar 2023/2024
Assessment plan TN MOD05 Signals, Models and Systems, academic year 2023/2024

Modulecoördinator: ir. I.C.W.T.A. van Veldhoven
 Module coordinator: ir. I.C.W.T.A. van Veldhoven

		Examinator <i>Examiner</i>		Taal <i>Language</i>		Toetsvorm <i>Method of assessment</i>					
Signalen Signals	202000691	dr. J.W.J. Verschuur	6,0	EN	4	1	Practicals	Practicum <i>Lab assignments</i>	5,5	20%	J.W.J. Verschuur
						2	Fourier Transformation, Analog, Discrete z-Transform and Digital Filters	Schriftelijke/ computer toets ¹ Written/ computer test ¹	5,5	80%	J.W.J. Verschuur, M. Bayraktar
Modellen Models	202000692	ir. I.C.W.T.A. van Veldhoven	6,0	EN	4	1	Motor (5%), Feedback (5%), Hotrod (15%), Heat Exchange (15%)	Practicum <i>Lab assignments</i>	5,5	40%	E.L. de Weerd, M.M.J. Dhalle, H. Wormeester, I.C.W.T.A. van Veldhoven
						2	Linearization, Mixed Systems, Stability and control, Thermal Systems, Mass Transport Systems and Distributed Systems	Schriftelijke /computer toets ¹ Written/computer test ¹	5,5	60%	H. Wormeester, I.C.W.T.A. van Veldhoven
Project SMS Project SMS	202000693	A.N. van Rossum	6,0	EN	3	1		Group report	5,5	60%	H. Wormeester, J.W.J. Verschuur, D. Chehata, A.N. van Rossum, K. Wenderich
						2		Video		20%	H. Wormeester, J.W.J. Verschuur, D. Chehata, A.N. van Rossum, K. Wenderich
						3		Reflection report		20%	H. Wormeester, J.W.J. Verschuur, D. Chehata, A.N. van Rossum, K. Wenderich
Keuze (1 van 2): <i>Electives (1 out of 2):</i>											
Classical Mechanics	202000694	prof. dr. C. Filippi	6,0	EN	4	1	Test	Written test ¹		100%	C. Filippi
Engineering Solid Mechanics	202000695	dr. A. Stanic	6,0	EN	4	1	Test	Written test ¹		100%	dr. A. Stanic

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 Canvas 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.*