

Toetschema TN SEM01 Experimenteren, Programmeren en Dataverwerken SEM1, collegejaar 2023/2024
Assessment plan TN SEM01 Lab Course, Programming and Dataprocessing SEM1, academic year 2023/2024

Onderwijseenheid <i>Study unit</i>	Cursuscode <i>Course code</i>	Examinator <i>Examiner</i>	Min. cijfer <i>Min. grade</i>	Taal <i>Language</i>	EC <i>EC</i>	Toets(en) ¹ <i>Test(s)</i> ¹	Toetsvorm <i>Method of assessment</i>	Min. cijfer <i>Min. grade</i>	Weging (%) <i>Weight (%)</i>	Docent(en) <i>Lecturer(s)</i>
Experimenteren <i>Laboratory Practice</i>	202300095	Ir. I.C.W.T.A. van Veldhoven	6,0	NL	4	1 Foutenleer 1 <i>Error analysis 1</i>	Labjournaal <i>Labjournal</i>	P		I.C.W.T.A. van Veldhoven
						2 Int. weerstand ² <i>Int. resistor</i> ²	Labjournaal <i>Labjournal</i>		10% (0%)	
						3 Foutenleer 2 <i>Error analysis 2</i>	Labjournaal <i>Labjournal</i>	P		
						4 Trillende snaar <i>Vibrating string</i>	Labjournaal <i>Labjournal</i>		13% (15%)	
						5 Foutenleer 3 <i>Error analysis 3</i>	Labjournaal <i>Labjournal</i>		10% (10%)	
						6 Filters <i>Filters</i>	Labjournaal <i>Labjournal</i>		13% (15%)	
						7 Tweede orde systemen <i>Second order systems</i>	Labjournaal <i>Labjournal</i>		18% (20%)	
						8 Op Amp <i>Op Amp</i>	Labjournaal <i>Labjournal</i>		18% (20%)	
						9 Peltier <i>Peltier</i>	Labjournaal <i>Labjournal</i>		18% (20%)	
Programmeren en Dataverwerking <i>Programming and Data Processing</i>	202300096	Dr.ir. J.S. Kanger	6,0	NL	3	1	Opdrachten <i>Assignments</i>	P	100%	J.S. Kanger
						2	Toets <i>Test</i>	5,5		

¹ Indien niet of gedeeltelijk wordt deelgenomen aan een toets, wordt dit onderdeel beschouwd als 'niet voldaan'. Het eindcijfer wordt niet berekend en wordt geregistreerd met een F

¹ If a test is not taken or only partially taken, this part is considered as 'not passed'. The final grade will not be calculated and will be registered with an F.

² Via het practicum interne weerstand, kunnen bonuspunten worden behaald. De bonusregeling is als volgt: de weging waarbij het hoogste eindcijfer wordt behaald is van toepassing. Waarbij de weging tussen haakjes, de weging is waarbij het resultaat van het practicum Interne weerstand niet meetelt.

² Through practical internal resistor, bonus points can be obtained. The bonus calculation is as follows: the highest final grade is used. The weighting between brackets is the weighting in which the result of the practical Internal resistor is not taken into account.