

**Toetsschema 202000696 TN MOD06 Golven, Interferentie en Waarschijnlijkheid , collegejaar 2022/2022**  
*Assessment plan 202000696 TN MOD06 Waves, Interference and Probability, academic year 2022/2023*

Modulecoördinator: Dr.ir. J.S. Kanger  
 Module coordinator: Dr.ir. J.S. Kanger

Onderwijsseenheid <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>	Toetsomschrijving <i>Test descriptions</i>	Toetsvorm <i>Method of assessment</i>	Min. cijfer <i>Min. grade</i>	Weging (%) <i>Weight (%)</i>	Docent(en) <i>Lecturer(s)</i>
Optica <i>Optics</i>	<a href="#">202000697</a>	Dr. R. Saive	6.0	EN	7	1 Theorie toets deel 1 <sup>2</sup> <i>Theory Test part 1<sup>2</sup></i>	Schriftelijke toets <sup>1</sup> <i>Written test<sup>1</sup></i>	5.0 <sup>3</sup>	35%	Dr. R. Saive Dr. P.J.M. van der Slot Dr.ir. J.M. Sturm Dr.ir. C.I. van Emmerik Prof.dr.ir. I.M. Vellekoop Dr.ir. J.S. Kanger
						2 Theorie toets deel 2 <sup>2</sup> <i>Theory Test part 2<sup>2</sup></i>	Schriftelijke toets <sup>1</sup> <i>Written test<sup>1</sup></i>		35%	
						3 Experimenten, presentatie en artikel <sup>2</sup> <i>Experiments, presentation and article<sup>2</sup></i>	Practicum <i>Lab course</i>	5.0	30%	
Quantummechanica 1 <i>Quantum Mechanics 1</i>	<a href="#">202200094</a>	Prof.dr.ir. A. Brinkman	6.0	EN	5	1 Schriftelijke toets en huiswerkopgaven <sup>4</sup> <i>Written test and homework assignments<sup>4</sup></i>	Schriftelijke toets <sup>1</sup> en opdrachten <i>Written test<sup>1</sup> and assignments</i>		100%	Prof.dr.ir. A. Brinkman Dr. J.W.J. Verschuur Dr. C. Li
Hilbertruimte <i>Hilbert Space</i>	<a href="#">202200095</a>	Dr.ir. M. Bokdam	6.0	EN	3	1	Schriftelijke toets <sup>1</sup> <i>Written test<sup>1</sup></i>		100%	Dr.ir. M. Bokdam

<sup>1</sup>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>. Tenzij in Canvas anders beschreven, is het niet nodig om in te schrijven op de toets of herkansing.

<sup>1</sup> *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.*

<sup>2</sup> Studenten die het theoretische 4.5 EC deel van Optica (202001485) volgen, nemen alleen deel aan de twee schriftelijke toetsen. De weging van de toetsen is 50% en het slaagcijfer van Optics 4.5 EC is 5.5 (afgerond 6)

<sup>2</sup> *Students who follow the 4.5 EC theoretical part of Optics (202001485), will only do the two written tests. The weight of both tests is 50%, the passing grade for the course Optics 4.5 EC is 5.5 (rounded to a 6)*

<sup>3</sup> Het minimumcijfer geldt voor het gecombineerde eindcijfer van de theorietoetsen

<sup>3</sup> *The minimum grade is the combined final grade of the theory tests*

<sup>4</sup> Het huiswerk voor Quantummechanica 1 wordt beoordeeld. Het eindresultaat van het module-onderdeel wordt berekend via  $G = H + E(10-H)/10$ , waarbij G het module-onderdeel cijfer is, H het resultaat voor het huiswerk (maximaal 2 punten) en E het resultaat van de toets (maximaal 10 punten).

<sup>4</sup> *The homework for Quantum Mechanics 1 will be graded. The final grade for the submodule will be calculated via  $G = H + E(10-H)/10$  where G is the course grade, H is the grade for the homework (maximum 2 points) and E is the grade for the exam (maximum 10 points).*