

Toetsschema TN MOD02 Thermodynamica (201800158), collegejaar 2018/2019

Assessment plan TN MOD02 Thermodynamica (201800158), academic year 2018/2019

Modulecoördinator en Module Examiner: Prof.dr.ir. H.J.M. ter Brake

Module Coordinator and Module Examiner: Prof.dr.ir. H.J.M. ter Brake

| 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 Language | Onderwerp Subject | Min. cijfer Min. grade | Wijze van toetsen Type of test and grading | Weeg-factor Weight | Examinator Module Onderdeel Examinor Module Part |
| Thermodynamica Thermodynamics | 5,5 | 15 | Thermodynamica Thermodynamics | 5,5 | 30% | 4,0 | EN/NL | | 5,0 | Schriftelijke toets 1 ¹ Written test 1 ¹ | 70% | Dr. S. Vanapalli |
| | | | | | | | | | 5,0 | Schriftelijke toets 2 ¹ Written test 2 ¹ | 30% | |
| | | | | | | | | | | Tutorial punten ² Tutorial points ² | | |
| | | | Calculus 2 Calculus 2 | 5,5 | 25% | 4,0 | EN/NL | | | Schriftelijke toets ¹ Written test ¹ | 100% | Dr. J.W. Polderman |
| | | | | | | | | | | Diagnostische toets ³ Diagnostic Test ³ | | |
| | | | Experimenteren 2 Laboratory Practice 2 | 5,5 | 10% | 2,0 | NL | Experimenteren Experiments | | Journaals Lab journals | 100% | Ir. B.M. Tel |
| | | | Programmeren en Dataverwerking 2 Programming and Data Processing 2 | 5,5 | 10% | 1,0 | NL | Python en foutenleer Python and error analysis | | Opdrachten Assignments | 100% | Dr.ir. J.S. Kanger |
| Pass/ Fail | Schriftelijke toets Written Test | | | | | | | | | | | |
| Project Project | 5,5 | 25% | 4,0 | NL | Project inhoudelijk Project content part | | Verslag Report | 60% | Prof.dr.ir. H.J.M. ter Brake | | | |
| | | | | | | | Product Demonstratie Product Demonstration | 15% | | | | |
| | | | | | | | Interview Interview | 15% | | | | |
| | | | | | Project vaardigheden Project skills | | Evaluatiegesprek Feedback meeting | 10% | | | | |

¹ De datum, tijd en locatie van een toets 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 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 Het eindcijfer (G) van Thermodynamica wordt berekend via $G = H + E(10-H)/10$, H is het tutorial cijfer (max. 2) en E is het gewogen eindcijfer van de schriftelijke toetsen (max. 10).

The final grade (G) for Thermodynamics will be calculated via $G = H + E(10-H)/10$, where H is the tutorial grade (max. 2) and E is the weighted grade of the written tests (max. 10).

³ Het eindcijfer van Calculus 2 wordt berekend inclusief een bonusregeling. De bonusregeling wordt berekend volgens de formule $MAX(ET, (8 ET + 2 DT)/10)$. ET= cijfer toets gehele stof, DT=cijfer diagnostische toets in 5^e week.

The final grade for Calculus 2 will be calculated including a bonus arrangement. The bonus arrangement will be calculated via the formula $MAX(ET, (8 ET + 2 DT)/10)$. ET= grade test complete course matter, DT=grade diagnostic test in the fifth week.