

DSM/PreMaster Collegejaar 2018/2019

**Totale omvang 31 EC**

Kwartiel 1A (16,5 EC)			Inschrijven onderwijs <sup>1</sup> (geeft toegang tot Canvas <sup>2</sup> en deelname toets)	Studiemateriaal <sup>3</sup>
Vak/onderdeel				
191512001	Calculus A	(4 EC)	Inschrijven op cursus	Zie 191512002 in onderwijscatalogus
201500292	Lineaire Algebra A	(3 EC)	Inschrijven op cursus	Zie 201500292 in onderwijscatalogus
201400538	Inleiding Vastestoffysica deel 1 (onderdeel MOD 09 AT)	(5 van 7 EC)	Inschrijven op MOD09AT 201800130 Condensed Matter Physics for AT	Zie 201800130 in onderwijscatalogus
201700192	Models (onderdeel MOD 05 TN)	(4,5 EC)	Inschrijven op MOD05TN 201800159 Signalen, Modellen en Systemen	Zie 201800159 in onderwijscatalogus

Rooster<sup>4</sup>: Masters / Premasters TNW, Applied Physics PM 1A

Kwartiel 1B (14,5 EC)			Inschrijven onderwijs <sup>1</sup>	
Vak/onderdeel				
191512021	Calculus B	(3 EC)	Inschrijven op cursus	Zie 191512021 in onderwijscatalogus
191403070	Elektriciteit en magnetisme	(5 EC)	Inschrijven op cursus	Zie 191403070 in onderwijscatalogus
201400538	Inleiding Vastestoffysica deel 2 (apart voor HBO)	(2 van 7 EC)	Geen inschrijving	Gelijk aan kwartiel 1A
201500186	Optica zonder eindopdracht (onderdeel MOD 06 TN)	(4,5 EC)	Inschrijven op MOD06TN 201500155 Golven, Interferentie en Waarschijnlijkheid	Zie 201500186 in onderwijscatalogus

Rooster<sup>4</sup>: Masters / Premasters TNW, Applied Physics PM 1B

<sup>1</sup> <https://osiris.utwente.nl/student/>

<sup>2</sup> <https://canvas.utwente.nl/>

<sup>3</sup> <https://osiris.utwente.nl/student/OnderwijsCatalogus.do>

<sup>4</sup> <https://rooster.utwente.nl>

**Master gedeelte voor HBO zij-instroom Collegejaar 2017/2018**

Het curriculum<sup>5</sup> HBO instroom laat het totale vakkenpakket zien. De General physics courses zijn onderdelen van modules uit de Bachelor TN. In welk kwartiel de onderdelen gegeven worden is te vinden in het studieprogramma van TN<sup>6</sup>. Voor het rooster en het studiemateriaal (zie onderwijscatalogus) kan gezocht worden op de module code.

De Track courses, Chair specific courses en de Elective courses zijn te vinden in het curriculum<sup>5</sup> en het studieprogramma<sup>7</sup> van de master APH.

Het is handig om voor aanvang van het collegejaar met de studieadviseur Brigitte Tel (Carre CR 4631, b.m.tel@utwente.nl) overleg te hebben over de invulling van het vakkenpakket en een planning vast te stellen. Je kunt hiervoor gebruik maken van het plansysteem<sup>8</sup>.

<sup>5</sup> <https://www.utwente.nl/aph/general-education-information/curriculum/>

<sup>6</sup> <https://www.utwente.nl/tn/algemene-onderwijsinformatie/studieprogramma/studieprogramma%20TN/>

<sup>7</sup> [https://www.utwente.nl/aph/general-education-information/programme\\_structure/](https://www.utwente.nl/aph/general-education-information/programme_structure/)

<sup>8</sup> <https://tnw.planner.utwente.nl/>

**Organisatorische zaken**

Het afstuderen (Master Assignment) vindt plaats bij een onderzoeksgroep of leerstoel. In kwartiel 2A is er een leerstoelvoorlichting. Hiervoor krijg je per mail een uitnodiging en de data zijn bovendien terug te vinden in het rooster van module 11 van TN. Om contact op te nemen met een leerstoel of om te kijken wat voor onderzoek er gedaan wordt kan je op de site van de leerstoel kijken<sup>9</sup>.

Om geslaagd verklaard te kunnen worden moeten er twee formulieren aangeleverd worden: het vakkenpakket<sup>10</sup> en formulier aanmelden Master Examen<sup>11</sup>

<sup>9</sup> <https://www.utwente.nl/en/tnw/research/>

<sup>10</sup> [https://www.utwente.nl/aph/general-education-information/programme\\_structure/](https://www.utwente.nl/aph/general-education-information/programme_structure/)

<sup>11</sup> <https://www.utwente.nl/aph/general-education-information/formulieren/>