

## Bacheloropleiding Technische Wiskunde 2016-2017

	1e kwartaal	2e kwartaal	3e kwartaal	4e kwartaal
<b>EC</b>	<b>1e STUDIEJAAR</b>			
1	TW1010 Wiskundige Structuren		TW1050-A Modelleren-A	TW1050-B Modelleren-B
2				
3				
4	TW1020 Caleidoscoop	TW1090 Inleiding Programmeren	TW1060 Algebra 1 (Leiden)	
5				
6				
7	TW1070 Analyse 2			
8				
9				
10	TW1030 Lineaire Algebra 1	TW1040 Analyse 1	Eerstejaars Keuzevak TN1531TW M&R TI1316TW ADS EE1510TW E&M	TW1080 Inleiding Kansrekening
11				
12				
13				
14				
15				
<b>EC</b>	<b>2e STUDIEJAAR</b>			
1	TW2010 Lineaire Algebra 2 (Leiden)		TW2050-A Modelleren 2A	TW2050-B Modelleren 2B
2				
3				
4	TW2020 Optimalisering (Leiden/Delft)		TW2060 Numerieke Methoden 1	
5				
6				
7	TW2090 Reële Analyse		TW2070 Partiële Differentiaalvergelijkingen	
8				
9				
10	TW2080 Inleiding Statistiek	TW2030 Gewone Differentiaal- vergelijkingen	Keuzevak**	TW2040 Complexe Functietheorie
11				
12				
13				
14				
15				
<b>EC</b>	<b>3e STUDIEJAAR</b>			
1	Minor (minors.tudelft.nl)		Bachelorcolloquium*	
2				
3				
4				
5				
6				
7			Keuzevak**	TW3050* Bachelorproject
8				
9				
10			Naar buitenland? Start al in het begin van je 2e studiejaar met oriënteren via internationalisation.ewi.tudelft.nl	Keuzevak**
11				
12				
13				
14				
15				

**\*Ingangseisen (zie de reglementen op [www.reglementen.ewi.tudelft.nl](http://www.reglementen.ewi.tudelft.nl) voor meer informatie)**

TW3050 Bachelorproject en Bachelorcolloquium: Het eerste jaar moet behaald zijn + uit het majordeel van het 2e en 3e jaar tenminste 40 EC behaald.

### \*\*Keuzevakken

Van de drie keuzevakken in het tweede en derde studiejaar moet minimaal één keuzevak een TW35-code hebben. Bij het kiezen van keuzevakken dienen studenten rekening te houden met de benodigde voorkennis. De keuzevakken zijn:

TW2510 Beslissingsanalyse	TW3510 Mathematische Fysische Modellen
TW2520 Geschiedenis en filosofie van de wiskunde	TW3520 Logica
TW2530 Systeemtheorie	TW3530 Numerieke Methoden 2
TW2550 Voortgezette Statistiek	TW3550 Combinatorische Optimalisering
TW2560 Toegepaste Algebra: Codes en Cryptosystemen	TW3560 Voortgezette Kansrekening
	TW3570 Fourieranalyse

Het is mogelijk om van deze lijst af te wijken, overleg hierover met de Bachelorcoördinator.



## Het aanpakken van je vakken

- 1) Enroll voor het vak in blackboard ([blackboard.tudelft.nl](http://blackboard.tudelft.nl)).
- 2) Kijk ook in de studiegids ([studiegids.tudelft.nl](http://studiegids.tudelft.nl)) hoe het vak eruit komt te zien. Welke toetsvorm, welke boeken, hoe wordt je cijfer berekend, heeft het vak een practicum, verplichte inschrijving voor onderwijs etc.
- 3) Kijk in je rooster (via blackboard of [roosters.tudelft.nl](http://roosters.tudelft.nl)) waar je wanneer moet zijn. Let op dit kan per week per college/practicum verschillen.
- 4) Schrijf je in voor het tentamen via osiris ([osistud.tudelft.nl](http://osistud.tudelft.nl)). Dit kan vanaf 56 dagen voor het tentamen tot 14 dagen voor het tentamen. Vergeet dit niet! LET OP Je krijgt altijd een bevestiging als de inschrijving is gelukt! Kijk op [examdesk.tudelft.nl](http://examdesk.tudelft.nl) voor meer informatie.
- 5) Volg het vak. Heb je vragen?... Stel ze aan de docent of je medestudenten!
- 6) Studeer voor het vak. Ontdek wat werkt voor jou. Werk je thuis niet fijn denk dan eens aan de speciale ruimtes in de TU bibliotheek of de studieruimte bij EWI.
- 7) Maak het tentamen. Vergeet je campuskaart, bewijs van inschrijving en je tentamenticket niet.
- 8) Tentamen niet gehaald? Ga het inkijken en leer van je fouten. De docent laat via blackboard vaak de mogelijkheden weten, en anders: vraag erom. Vergeet niet om je voor het hertentamen in te schrijven!

## Formulieren

Formulieren voor een vrije minor aanvraag, diploma(examen) aanvraag, verzoek toelating vak, vrijstelling etc. kun je vinden op [studenten.tudelft.nl/ewi/formulieren](http://studenten.tudelft.nl/ewi/formulieren)

## FAQ (Kijk ook eens bij de A-Z op [ewi.tudelft.nl/studieadviseurs](http://ewi.tudelft.nl/studieadviseurs) voor meer van dit soort weetjes!)

- 1) Waar kan ik mijn cijfers terugvinden? Je cijfers staan in osiris: [osistud.tudelft.nl](http://osistud.tudelft.nl)
- 2) Hoe kan ik een afspraak maken met de studieadviseur? De studieadviseurs hebben inloop-spreekuren. Kijk op [ewi.tudelft.nl/studieadviseurs](http://ewi.tudelft.nl/studieadviseurs) voor actuele spreekuurtijden en voor het online maken van een afspraak als je meer tijd nodig hebt.
- 3) Ik ben mij vergeten op tijd in te schrijven voor mijn tentamen, wat nu? Meld je bij het tentamenloket. Meer daarover op [examdesk.tudelft.nl](http://examdesk.tudelft.nl)
- 4) Waar vind ik speciale trainingen die voor studenten worden aangeboden om het studeren makkelijker te maken? [careerandcounselingservices.tudelft.nl](http://careerandcounselingservices.tudelft.nl)
- 5) Waar vind ik alles over het BSA en wat ik moet doen wanneer ik door bijzondere omstandigheden mijn BSA (waarschijnlijk) niet ga halen? [bsa.tudelft.nl](http://bsa.tudelft.nl)
- 6) Wanneer kom ik in aanmerking voor cum laude? Kijk in de reglementen op [reglementen.ewi.tudelft.nl](http://reglementen.ewi.tudelft.nl)
- 7) Help, het studeren gaat niet helemaal zoals ik zou willen. Maak een afspraak met je docentmentor of de studieadviseur.

## Wie/Wat/Waar

Studievereniging CH (TW & TI): 015-2782532 / [bestuur@ch.tudelft.nl](mailto:bestuur@ch.tudelft.nl) / Begane grond EWI / [ch.tudelft.nl](http://ch.tudelft.nl)

Opleidingsdirecteur TW: Dr. H.P. Lopuhaä ([H.P.Lopuhaa@tudelft.nl](mailto:H.P.Lopuhaa@tudelft.nl))

Bachelorcoördinator TW: Dr. J.A.M. de Groot ([J.A.M.deGroot@tudelft.nl](mailto:J.A.M.deGroot@tudelft.nl))

Mastercoördinatoren EWI: [ewi.tudelft.nl/studeren/masteropleidingen](http://ewi.tudelft.nl/studeren/masteropleidingen) -> dan de betreffende master selecteren.

Onderwijs en Studententaken: [onderwijscoordinatie-ewi@tudelft.nl](mailto:onderwijscoordinatie-ewi@tudelft.nl)

Contactgegevens docenten: gebruik de -zoeken op persoon- functie op [www.tudelft.nl](http://www.tudelft.nl)

Belangrijke links voor EWI studenten: [studenten.tudelft.nl/ewi](http://studenten.tudelft.nl/ewi)

Website EWI: [ewi.tudelft.nl](http://ewi.tudelft.nl)

Contactgegevens examencommissie: [studenten.tudelft.nl/ewi/onderwijscommissies/examencommissies](http://studenten.tudelft.nl/ewi/onderwijscommissies/examencommissies)

Deze modulekaart digitaal? [studenten.tudelft.nl/ewi/studiegidsen](http://studenten.tudelft.nl/ewi/studiegidsen)

## Legenda

Modelleren	Numerieke Methoden en DV	Algebra en Discrete Wiskunde
Analyse	Stochastiek	Optimalisering
Keuzevakken	Minor	