



**BACHELOROPLEIDING WERKTUIGBOUWKUNDE 2011-2012**

	1e kwartaal										2e kwartaal										3e kwartaal										4e kwartaal										Zomer																					
MAANDAG	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	...	27													
MAAND	september	oktober	oktober	oktober	oktober	oktober	oktober	oktober	oktober	november	november	november	november	december	december	december	december	januari	januari	januari	januari	januari	februari	februari	februari	februari	maart	maart	maart	maart	april	april	april	april	april	mei	mei	mei	mei	mei	mei	juni	juni	juni	juni	juni	juni	juli	augustus	augustus	augustus	augustus	augustus									
WEEKNR	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	...	35													
WEEKEN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	...	35
ACTIVITEIT	Onderwijs										Onderwijs										Onderwijs										Onderwijs																															
<b>EC</b>	<b>1E STUDIEJAAR</b>																																																													
1											wi1313 Lineaire Algebra 1										wi1251 Analyse 2										wi1314 Lineaire Algebra 2										wbtp 116 Stage																					
2	wi1250 Analyse 1																																																													
3																																																														
4	wb1114 Statica 1										wb1115 Sterkteleer 1										wb4100 Thermodynamica 1										wb1116 Dynamica A																															
5																																																														
6																																																														
7	wb6101 Materiaalkunde 1 voor Wb										wb5104 Vervaardigingskunde										wb3101-11 Ontwerpen Werktuig. Systemen 1										wb2104 Inl. Modelvorming en Regeltechniek																															
8																																																														
9																																																														
10	wbtp113 Project 1										wbtp114-11 Project 2										wbtp115 Int. Project Ontwerpen (Mech.Bew.)										wbtp115 IPO (wedstrijd) + Schrift. rapport.																															
11	+ Matlab																																																													
12																																																														
13	wbtp115 IPO (2D)										wbtp115 IPO (3D)										+ Mond. presenteren																																									
14																																																														
15																																																														
16	Academische vorming																																																													
<b>EC</b>	<b>2E STUDIEJAAR</b>																																																													
1	wb3220 Simul. Continue Syst. + Matlab										in2050 Programmeren in Delphi										wb1225 Stromingsleer										wi2013 Kansrekening en Statistiek																															
2																																																														
3																																																														
4	wi2252 Analyse 3										wi2051 Differentiaalvergelijkingen										wb1218 NLM + Ansys										wb1216 Dynamica 2 + Ansys																															
5																																																														
6																																																														
7	wb2207 Regeltechniek										wb1217 Sterkteleer 2 + Ansys										wb3201 Ontwerpen Werktuig. Systemen 2										wb6201 Materiaalkunde 2																															
8																																																														
9																																																														
10	wbtp211 Mechatronica of wbtp212 Energie										wb1224 Thermodynamica 2										wbtp211 of wbtp212 Mechatronica of Energie										wb4201 Procestechneik 1																															
11																																																														
12																																																														
13																																																														
14	+ Duurzaamheid, Ethiek & Veiligheid																																																													
15																																																														
16																																																														
<b>EC</b>	<b>3E STUDIEJAAR</b>																																																													
1	Minoruimte of Bachelor Onderzoekproject (extra sessie)										Minoruimte of Bachelor Onderzoekproject (extra sessie)										et3026 Elektrische Aandrijvingen										wb3550 Warmte- en Stofoverdracht																															
2																																																														
3																																																														
4																																																														
5																																																														
6																																																														
7																																																														
8																																																														
9																																																														
10																																																														
11																																																														
12																																																														
13																																																														
14																																																														
15																																																														
16																																																														

**Legenda**

Elektrotechniek, Wiskunde, Informatica <b>EWI blok</b>	Mechanica, Stromingsleer <b>Natuurkunde blok</b>	Werktuigbouwkunde <b>Wb blok</b>	Projecten blok	Economie, Maatschappij en Vaardigheden
---	---	-------------------------------------	----------------	--



### Onderwijsinfo 3mE

Via dit adres is alle hieronder genoemde informatie te bereiken. Maak van deze pagina je startpagina!  
<http://onderwijsinfo.3me.tudelft.nl>

### Digitale Studiegids en vakbeschrijvingen

In de digitale studiegids zijn de bachelor- en masteropleidingen van de TUD uitgebreid beschreven, evenals alle vakken en projecten. De gids kent vele zoekmogelijkheden op programmakenmerken en trefwoorden en er zijn talrijke (pdf) printmogelijkheden.  
<http://studiegids.tudelft.nl>

### Blackboard en College Online bij 3mE

In Blackboard is informatie verzameld van al het onderwijs bij de TUD. Vrijwel de gehele communicatie tussen docent en student verloopt via Blackboard. Bij 3mE zijn alle bachelorcolleges op video opgenomen en te vinden op de Blackboard Community "College Online bij 3mE".  
<http://blackboard.tudelft.nl>

### College- en tentamenroosters

De college-, project- en tentamenroosters kun je vinden op: <http://studenten.tudelft.nl> > [rubriek onderwijs](#) > [roosters](#)

### Aanmelden tentamens en projecten

Voor alle schriftelijke tentamens en projecten is aanmelding (in OSIRIS) verplicht: <http://blackboard.tudelft.nl> > [OSIRIS](#)

- Aanmelden voor tentamens kan tot uiterlijk 2 weken voor aanvang van het betreffende tentamen.
- Aanmelden voor een 2e of 3e jaars project kan tot uiterlijk 2 weken voor de start van de onderwijsperiode waarin het project wordt gegeven.

### Slagingsregels 1e studiejaar (P-examen)

Voor het P-examen ben je geslaagd als alle eindcijfers van vakken en projecten met het resultaat  $\geq 6.0$  zijn behaald. Als een vak/project uit delen (deelcijfer  $\geq 5.0$ ) bestaat, dan is het eindcijfer het naar ECTS gewogen gemiddelde van de deelcijfers.

Cum laude als het naar ECTS gewogen gemiddelde van de eindcijfers van vakken en projecten  $\geq 7.5$  is. De studieduur van de Propedeuse is niet langer dan 12 maanden.

### Slagingsregels 2e en 3e studiejaar (BSc-examen)

Voor het BSc-examen ben je geslaagd als alle eindcijfers van vakken en projecten met het resultaat  $\geq 6.0$  zijn behaald. Als een vak/project uit delen (deelcijfer  $\geq 5.0$ ) bestaat, dan is het eindcijfer het naar ECTS gewogen gemiddelde van de deelcijfers.

Cum laude als het naar ECTS gewogen gemiddelde van de eindcijfers van vakken en projecten  $\geq 7.5$  is. De studieduur van de Bachelor (inclusief de Propedeuse) is niet langer dan 42 maanden. Het resultaat van het BSc-onderzoekopdracht is  $\geq 8.0$ .

### Ingangseisen 2e en 3e jaars Bachelorprojecten

- Mechatronica project (wbtp211-10)
  - Min. 40 ECTS van de Propedeuse behaald hebben waaronder het vak Modelvorming en Regeltechniek (wb2104).
- Energie project (wbtp212)
  - Min. 40 ECTS van de Propedeuse behaald hebben waaronder het vak Thermodynamica (wb4100).
- Bachelor Onderzoekproject (wbtp303)
  - Propedeuse behaald hebben;
  - Minimaal 40 ECTS van het 2e jaar behaald hebben waaronder de vakken Stromingsleer (wb1225), Kansrekening & Statistiek (wi2013wbmt) en Dynamica 2 (wb1216-06).

Voor alle projecten geldt:

- Voor projecten startend in het 1e en in het 2e semester worden resultaten behaald in de augustus herkansings-periode en in de 2e tentamenperiode niet meegeteld.
- Een vak is behaald wanneer het resultaat  $\geq 6.0$  is.

### Minors TU-Delft

In het 1e semester van het 3e studiejaar is ruimte voor het volgen van een minor. Doel van de minor is om je kennis te verbreden met vakken die niet gangbaar in je discipline gegeven worden. Een overzicht van de TUD-minors vind je op: <http://minors.tudelft.nl>

Het is ook mogelijk zelf een minor samen te stellen. Deze zogenoemde vrije minor moet worden aangevraagd bij en goedgekeurd door de Examencommissie.

### Studeeadviseurs

De studeeadviseur is een vertrouwenspersoon waar je naar toe kunt gaan met vragen of problemen over de studie en zaken van persoonlijke aard. Een afspraak met een studeeadviseur maak je bij het ServicePunt, tel. 015 278 9809.

E-mail: [studeeadviseurs-3me@tudelft.nl](mailto:studeeadviseurs-3me@tudelft.nl). Wie zijn zij?

Ga naar: <http://studeeadviseurs.3me.tudelft.nl>

### Stagecoördinator Propedeuse

De stagecoördinator houdt zich bezig met het vinden van stageplaatsen. Beoordeelt stagerapporten en adviseert studenten omtrent een juiste stageplaats. De stage vindt plaats in de zomervakantie. Stagebureau-3me@tudelft.nl

### Belangrijke websites

Bindend Studeadvies <http://bsa.tudelft.nl>  
Harde Knip <http://hardeknip.tudelft.nl>

### Onderwijscoördinator en Examencommissie

De onderwijscoördinator houdt zich bezig met de planning en organisatie van het onderwijs en is tevens aanspreekpunt voor de Examencommissie. Je kunt bij hem terecht bij vragen of problemen met de roosters, de indeling voor en/of de toelating tot een project.

Ewoud van Luik, e.p.vanluik@tudelft.nl, bouwdeel 8C-0-13