

BACHELOROPLEIDING WERKTUIGBOUWKUNDE 2012-2013

	1e kwartaal					2e kwartaal					3e kwartaal					4e kwartaal					Zomer																																		
MAANDAG	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	---	12	19	26					
MAAND	september					oktober					november					december					januari					februari					maart					april					mei					juni					juli --- 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	---	33	34	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	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11												
ACTIVITEIT	Onderwijs					Ow					Onderwijs					Ow					Onderwijs					Onderwijs																													

1E STUDIEJAAR

1	wi1250-12 Analyse 1 3 EC	idem	wi1313 Lineaire Algebra 1 3 EC	idem	wi1251 Analyse 2 3 EC	idem	wi1314 Lineaire Algebra 2 3 EC	wbtp116 Stage 4 EC
2								
3								
4	wb1114-12 Statica 1 3 EC	idem	wb1115-12 Sterktelr. 1 4 EC	idem	wb4100-12 Thermodynamica 1 3,5 EC	idem	wb1116 Dynamica A 4 EC	
5								
6								
7	wb6101-12 Materiaal- kunde 1 3 EC	idem	wb5104 Vervaar- digingsk. 3 EC	idem	wb3101-11 Ontwerpen Werktuig. Syst. 1 3 EC	idem	wb2104 Inl. Modelvorming en Regeltechniek 3 EC	
8								
9								
10	wbtp113-12 Project 1 3 EC	idem	wbtp114-11 Project 2 3 EC	idem	wbtp115 Int.Project Ontwerpen 3 EC	idem	wbtp115 wedstrijd 1 EC + Schrift. rapp. 1 EC	
11								
12								
13	Matlab 1,5 EC				Pract. VBT 1 EC			
14	IPO2D 1 EC	idem	IPO3D 1,5 EC	idem	+Mond.pres. 1 EC			
15								
16								

2E STUDIEJAAR

1	wb3220 Simul Syst. 3 EC + Matlab		in2050 Programmeren in Delphi 3 EC		wb1225 Stromingsl. 3 EC		wi2013 Kansrekening & Statistiek 3 EC	
2								
3								
4	wi2252 Analyse 3 3 EC		wi2051 Diff. vergelijkingen 3 EC		wb1218 NLM 2 EC + Ansys		wb1216 Dynamica 2 3 EC + Ansys	
5								
6								
7	wb2207 Regeltechniek 3 EC		wb1217 Sterkteleer 2 3 EC + Ansys		wb3201 Ontwerpen Werktuig. Syst. 2 3 EC		wb6201 Materiaalkunde 2 3 EC	
8								
9								
10	wbtp211 Mechatronica of wbtp212 Energie 6 EC		wb1224 Thermodyn. 2 3 EC		wbtp211 Mechatronica of wbtp212 Energie 6 EC		wb4201 Procestechniek 1 2 EC	
11								
12								
13								
14	+ Duurzaamheid, Ethiek, Veiligheid		wbtp211 Mechatron. of wbtp212 Energie 4 EC		+ Duurzaamheid, Ethiek, Veiligheid		wbtp211 Mechatron. of wbtp212 Energie 4 EC	
15								
16								

3E STUDIEJAAR

1					et3026 Elektrische Aandrijvingen 3 EC		wb3550 Warmte- en Stofoverdracht 3 EC	
2								
3								
4					wb3560 Procestechniek 2 3 EC		wb3250 Signaalanalyse 3 EC	
5								
6								
7	Minorruimte of Bachelor Onderzoekproject (extra sessie)		Minorruimte of Bachelor Onderzoekproject (extra sessie)		wb3650 Micro-techniek 3 EC		wb3487 Bedrijfseconomie 3 EC	
8								
9								
10					wb3110 Evolving Design 3 EC		wbtp303 Bachelor Onderzoekproject 6 EC	
11								
12					wbtp303 BSc Onderzoekproject 3 EC		+ Onderz.methodol.	
13								
14								
15								
16								

Legenda

Elektrotechniek, Wisk, Informatica Wiskunde blok	Mechanica, Stromingsleer Natuurkunde blok	Werktuigbouwkunde Werktuigbouw blok	Projecten blok	Economie, Maatschappij en Vaardigheden
---	--	---	-----------------------	--



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 programmamenmerken en trefwoorden en er zijn talrijke (pdf) printmogelijkheden.

Studiegids.TUdelft.Nl

Blackboard en College Online bij 3mE

In Blackboard is informatie verzameld van het onderwijs bij de TUD. Vrijwel de gehele communicatie tussen docent en student verloopt via Blackboard. Bij 3mE zijn alle colleges van de bachelor op video opgenomen en te vinden op de Blackboard Community "College Online bij 3mE".

blackboard.TUdelft.Nl

College- en tentamenroosters

De college-, project- en tentamenroosters kun je vinden op:

Roosters.TUdelft.Nl

Aanmelden tentamens en projecten

Voor alle schriftelijke tentamens, toetsen en projecten is aanmelding (in OSIRIS) verplicht:

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

Blackboard.TUdelft.Nl tabblad OSIRIS

Tussentoetsen en eindtoetsen in de Propedeuse voor studenten cohort 2012

Al snel worden er prestaties van je verwacht. De meeste vakken en projecten van het 1^e semester zijn opgebouwd uit een tussentoets halverwege het kwartaal en een eindtoets aan het einde ervan. Het behalen van beide is zeer belangrijk, vooral omdat het bepalend is om je studie aan het einde van het 1^e jaar te mogen voortzetten. Dat is alleen mogelijk bij een score van ≥ 45 ECTS. Hieronder vind je de vakken van het 1^e kwartaal met informatie over de weging, geldigheid, etc.:

Vakcode	Vaknaam	Toets	Week	Herk. week	ECTS	Cijfer	Weging	Vakcode	Vaknaam	Toets	Week	Herk. week	ECTS	Cijfer	Weging
WI1250-12	Analyse 1				3	$\geq 6,0$		WB6101-12	Materiaalkunde 1				3	$\geq 6,0$	
	T1	Instap	Q1-1	Q1-10		$\geq 6,0$	0		T1	Tussen	Q1-5	-		$\geq 1,0$	2
	T2	Tussen	Q1-5	-		$\geq 1,0$	2		T2	Pract.	Q1/2	-		$\geq 5,0$	2
	T3	Eind	Q1-10	Q2-7		$\geq 5,0$	8		T3	Eind	Q1-10	Q2-7		$\geq 5,0$	6
WB1114-12	Statica 1				3	$\geq 6,0$		WBTP113-12	Project 1				4,5	$\geq 6,0$	
	T1	Tussen	Q1-5	-		$\geq 1,0$	2		T1	Matlab	Q1-5	Q2-7	1,5	$\geq 5,0$	1,5
	T2	Eind	Q1-10	Q2-7		$\geq 5,0$	8		T2	Groep	Q1-9	-	2	$\geq 5,0$	2
									T3	Project	Q1-10	Q2-7	1	$\geq 5,0$	1

Tussentoetsen worden niet herkanst. Stel dat je (tegen alle waarschuwingen in) niet aan een tussentoets deelneemt, dan kun je voor de eindtoets geen hoger cijfer halen dan een 8,0. Voor een volledig overzicht van alle vakken en projecten van de Propedeuse, met hun slaagcriteria en weging etc, zie:

www.wbmt2.tudelft.nl/wb1ejaar.htm**Slagingsregels 1^e 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 2^e en 3^e 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 de BSc-onderzoekopdracht is $\geq 8,0$.

Ingangseisen 2^e en 3^e jaars projecten

- Voor deelname aan de projecten Mechatronica (wbtp211-10) en Energie (wbtp212) geldt dat minimaal 40 ECTS van de Propedeuse behaald moet zijn waaronder het vak Modelvorming en Regeltechniek (wb2104) voor Mechatronica en het vak Thermodynamica 1 (wb4100) voor Energie.
- Voor deelname aan deze projecten in 2013-2014 geldt dat de BSA-norm (45 ECTS) behaald moet zijn.
- Voor deelname aan het Bachelor Onderzoekproject (wbtp303) geldt dat de Propedeuse behaald moet zijn, alsmede 40 ECTS van het 2^e jaar, waaronder de vakken Stromingsleer (wb1225), Kansrekening en Statistiek (wi2013wbmt) en Dynamica 2 (wb1216-06).
- Voor alle projecten geldt dat resultaten behaald in de daaraan voorafgaande tentamenperiode niet bij de beoordeling kunnen worden meegenomen.

Minors TU-Delft

In het 1^e semester van het 3^e 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. Het is ook mogelijk zelf een minor samen te stellen. Deze zogenoemde vrije minor moet worden aangevraagd en goedgekeurd door de Examencommissie. Een overzicht van de TUD-minors vind je op:

Minors.TUdelft.Nl

Stuadeadviseurs

De stuadeadviseur 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 stuadeadviseur maak je bij het ServicePunt, tel. 015 278 9809. Wie zijn zij? Ga naar:

Stuadeadviseurs.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

Onderwijscoördinator en Examencommissie

De onderwijscoördinator houdt zich bezig met de planning en organisatie van het onderwijs en is tevens aanspreekpunt voor de Examencommissie.

Ewoud van Luik, E.P.vanLuik@TUdelft.Nl, bouwdeel 8C-0-13