

Eerste jaar Bachelor in de wiskunde													
Academiejaar 2011-2012													
opleidingsonderdeel	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Wiskundige analyse I	37,5	30	0	200	7	Christian Impens	08:30-09:45 (1s)	08:30-09:45 (1s)	08:30-09:45 (1s)	08:30-09:45 (1s)	11:30 - 12:45 (1s)	w 1 - 6	Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030)
Wiskundige analyse II	37,5	30	0	220	8	Christian Impens Hans Vernaeye	08:30-09:45 (2s)	08:30-09:45 (2s)	08:30-09:45 (2s)	08:30-09:45 (2s)	08:30 - 09:45 (2s)	w 7 - 12	Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030)
Lineaire algebra en analytische meetkunde I	30	30	0	165	6	Tom De Medts, Jan Van Geel	10:00-12:45 (1s)				08:30 - 11:15 (1s)	in groepen	Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, A0 (100-030)
Lineaire algebra en analytische meetkunde II	30	30	0	165	6	Koen Thas	10:00-12:45 (2s)			10:00-12:45 (2s)			Sterre, S25, Emmy (100-016) Sterre, S25, Emmy (100-016)
Relaties en structuren	22,5	23	0	130	5	Frank De Clerck		11:30-12:45 (1s)		10:00-12:45 (1s)			Sterre, S9, A1 (110-027) Sterre, S9, A0 (100-030)
Algemene natuurkunde	37,5	23	0	190	7	Freddy Callens		10:00-11:15 (2s) 14:30-17:15 (2s)			10:00-11:15 (2s)		Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S2, Aud (110-011) Sterre, S9, A0 (100-030)
Differentiaalmeetkunde	22,5	15	0	110	4	Tom Mestdaq	08:30-09:45 (2s)		14:30-17:15 (2s)			w 1 - 6	Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S22, AudA (100-009)
Theoretische mechanica	37,5	23	0	175	6	Frans Cantrijn	14:30-15:45 (2s)	11:30-12:45 (2s)	10:00-12:45 (2s)				Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S22, AudA (100-009)
Programmeren I	30	30	0	165	6	Tom Schrijvers	14:30-17:15 (1s)		14:30-17:15 (1s) 14:30-17:15 (1s)				Sterre, S9, A2 (120-021) Sterre, S9, Zuse (130-005) Sterre, S9, Turing (110-005)
Practicum Wiskunde	15	30	0	130	5	Jeroen Demeyer Martine De Cock		10:00-11:15 (1s) 10:00-11:15 (1s)	10:00-11:15 (1s) 11:30-12:45 (1s) 11:30-12:45 (1s)			in groepen in groepen in groepen	Sterre, S9, Turing (110-005) Sterre, S9, Zuse (130-005) Sterre, S9, Zuse(130-005) Sterre, S9, Turing (110-005) Sterre, S9, Zuse (130-005)

1s: 1e semester 2011-2012, wekelijks

2s: 2e semester 2011-2012, wekelijks

Noot: indien relevant, vermeldt de laatste kolom zowel de oude lokalaanduiding als de laatste 6 cijfers van de nieuwe lokalaanduiding.

Tweede jaar Bachelor in de wiskunde													
Academiejaar 2011-2012													
opleidingsonderdeel	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Wiskundige analyse III	37,5	15	0	165	6	Hans Vernaeye	14:30-15:45 (1s)	10:00-11:15 (1s)			14:30-15u45 (1s) 16u-17u15 (1s)	w 1 – 6	Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudB (100-017)
Wiskundige analyse IV	37,5	23	0	175	6	Hans Vernaeye	10:00-11:15 (2s) 16:00-17:15 (2s)			16:00-17:15 (2s)	14:30-16:00 (2s)		Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S9, A3 (130-020)
Inleiding tot de sterrenkunde	37,5	23	0	180	6	Herwig Dejonghe			11:30-12:45 (1s)				Sterre, S9, A1 (110-027)
										10:00-11:15 (1s) 11:15-12:45 (1s) 16u-18u45 (1s)		w 1 – 6 w 7 – 12	Sterre, S25, Emmy (100-016) Sterre, S25, Emmy (100-016) Sterre, S9, A2 (130-021)
Algebra I	22,5	15	0	135	5	Tom De Medts	16:00-17:15 (1s)				10:00-11:15 (1s) 11:30-12:45 (1s)	w 1 - 6	Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudB (100-017)
Numerieke analyse	30	23	0	150	5	Joris Van der Jeugt	11:30-12:45 (2s)			14:30-15:45 (2s)	11:30-12:45 (2s) 10:00-11:15 (2s)	w 1 – 7	Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S8, PC Van Straelen Sterre, S9, A3 (130-020) Sterre, S9, V1 (110-034)
Kansrekening en wiskundige statistiek	30	15	0	150	5	Stijn Vansteelandt		08:30-09:45 (1s)		14:30-15:45 (1s)	13:00-14:15 (1s)		Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (130-020) Sterre, S9, A3 (130-020)
Lagrange- en Hamiltondynamica	30	15	0	165	6	Tom Mestdag	14:30-15:45 (2s)	10u-11u15 (2s)			16u-17u15 (2s)		Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, Aud A (100-017) Sterre, S22, AudB (100-017)
Kansrekening en wiskundige statistiek : project	15	15	0	90	3	Stijn Vansteelandt		08:30-09:45 (2s)		17:30-18:45 (2s)			Sterre, S9, A3 (130-020) Sterre, S9, Turing (110-005)
Projectieve meetkunde	30	30	0	165	6	Frank De Clerck, Michel Lavrauw	08:30-09:45 (2s)	14:30-17:15 (2s)			08:30-09:45 (2s)		Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S9, V1 (110-034)

Tweede jaar Bachelor in de wiskunde													
Academiejaar 2011-2012													
opleidingsonderdeel	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Opleidingsonderdelen uit minors													
Algoritmen en datastructuren I	30	30	0	165	6	Veerle Fack		11:30-12:45 (2s)			10:00-12:45 (2s) 14:30-15:45 (2s) 14:30-15:45 (2s)		Sterre, S9, A2 (120-021) Sterre, S9, A2 (120-021) Sterre, S9, Turing (110-005) Sterre, S9, Zuse (130-005)
Algoritmen en datastructuren II	30	30	0	165	6	Gunnar Brinkmann					14:30-17:15 (1s)	08:30-09:45 (1s) 10:00-11:15 (1s)	Sterre, S9, A1 (110-027) Sterre, S9, A1 (110-027) Sterre, S9, Zuse (130-005)
Programmeren II	30	30	0	165	6	Kris Coolsaet			11:30-12:45 (2s) 14:30-17:15 (2s) 14:30-17:15 (2s)			08:30-09:45 (2s)	Sterre, S9, A2 (120-021) Sterre, S9, Turing (110-005) Sterre, S9, Zuse (130-005) Sterre, S9, A2 (120-021)
Formele Logica	30	30	0	165	6	Andreas Weiermann		14:30-17:15 (1s)		08:30-11:15 (1s)			Sterre, S25, Emmy (100-016) Sterre, S9, Turing(110-005)
Genetica en moleculaire technieken I	25	28	0	165	6	Sofie Goormachtig		11:30-12:45 (2s)		08:30-09:45 (2s)			Led, Aud 4 Led, Aud 4 oef. op afspraak
Introductie in de bio-informatica	25	15	0	165	6	Vanessa Vermeirssen		16:00-18:45 (2s)					Led, PC.Lovll
Beginnelsen van de celbiologie en genetica	20	12	0	165	6	Geert De Jaeger			13:00-18:45 (1s)			w 10 - 12	Led, Aud. 5
Computational biology	22,5	40	0	165	6	Steven Maere, Jens Hollunder						10:00-11:15 (1s)	Led, Aud. 5 Led, Aud. 3
Financiële wiskunde	30	15	0	165	6	Michèle Vanmaele				08:30-12:45 (2s)			op afspraak (1s)
Economie	30	0	0	165	6	Koen Schoors	08:30-11:15 (1s)						Sterre, S9, V3 (130-028)
Micro-economie	45	15	0	165	6	Eddy Omey		13:00-15:45 (1s)					Hov, Aud I op afspraak (1s)
Econometrie	30	15	0	165	6	Gerdie Everaert		08:30-11:15 (1s)		14:30-15:45 (1s)			Hov, Aud. VIII Hov, Aud. II + PC. 1
Elektromagnetisme	30	15	0	165	6	David Dudal, Henri Verschelde				08:30-11:15 (2s)			Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V1 (110-034)
Kwantummechanica 1	30	23	0	165	6	Jan Ryckebusch	08:30-11:15 (1s)				08:30-09:45 (1s) 10:00-11:15 (1s)		Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V1 (110-034)
Thermische fysica	30	23	0	165	6	Natalie Jachowicz		08:30-09:45 (2s)		11:30-12:45 (2s)		10:00-12:45 (2s)	Sterre, S1, Lsz 1 (100-022) Sterre, S1, Lsz 1 (100-022) Sterre, S1, Lsz 1 (100-022) Sterre, S9 V2 (120-005)
Extragalactische Sterrenkunde	30	23	0	165	6	Maarten Baes		10u-11u15 (2s)			10u-12u45 (2s)		Sterre, S9, A3 (130-020)
Grafentheorie	30	15	0	165	6	Hendrik Van Maldeghem, Veerle Fack		14:30-17:15 (1s)					Sterre, S22, AudB (100-017)
Codeertheorie	30	15	0	165	6	Leo Storme	17:30-20:15 (1s)			10:00-11:15 (1s)			Sterre, S22, Aud C (100-009) Sterre, S22, AudB (100-017) oef. op afspraak
Getaltheorie	30	15	0	165	6	Jan Van Geel			11u30-12u45 (2s)				Sterre, S22, AudB (100-017)
Speltheorie	30	15	0	165	6	Dirk Van de Gaer					10u-12u45 (2s)		Sterre, S22, AudB (100-017) Hov, Aud V

1s: 1e semester 2011-2012, wekelijks

2s: 2e semester 2011-2012, wekelijks

Noot: indien relevant, vermeldt de laatste kolom zowel de oude lokalenaanduiding als de laatste 6 cijfers van de nieuwe lokalenaanduiding.

Versie Juni 2011. Opgelet: Wijzigingen blijven mogelijk. Een definitieve versie van het lessenrooster vindt u in September op Minerva.

Derde jaar Bachelor in de wiskunde									
Academiejaar 2011-2012									
opleidingsonderdeel	A	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Wiskundige analyse V	40	Frank Sommen, Nele De Schepper	14:30-17:15 (1s)			13:00-15:45 (1s)			Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S22, AudA (100-009)
Algebra II	30	Jan Van Geel	10:00-11:15 (1s)	14:30-17:15 (1s)					Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S22, AudA (100-009)
Statistische modellen en data-analyse	30	Els Goetghebeur	17:30-20:15 (1s)		17:30-18:45 (1s) 19:00-20:15 (1s)		10:00-11:15 (1s)	w 4 - 10 w 4 - 10 w 4 - 10	Sterre, S9, A3 (130-020) Sterre, S9, A1 (110-027) Sterre, S9, Zuse (130-005) Sterre, S9, A3 (130-020)
Toegepaste wiskundige evolutiemodellen	30	Willy Govaerts	14:30-15:45 (2s) 16:00-17:15 (2s)			08:30-09:45 (2s)	08:30-09:45 (2s)	w 1 - 6	Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, Zuse (130-005) Sterre, S9, V3 (130-028) Sterre, S9, V3 (130-028)
Kwantummechanica	40	Henri Verschelde	11:30-12:45 (1s)		11:30-12:45 (1s)	16:00-17:15 (1s)	11:30-12:45 (1s)		Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V1 (110-034)
Wiskundige optimalisatie	30	Hans De Meyer	11:30-12:45 (2s)			14:30-17:15 (2s)			Sterre, S9, Turing (110-005) Sterre, S9, V3 (130-028)
Wiskundige logica	30	Jan Christoph Schlage-Puchta		14u30-17u15 (2s)					Sterre, S22, AudC (100-009)
Bachelorproject	0								

1s: 1e semester 2011-2012, wekelijks

2s: 2e semester 2011-2012, wekelijks

Noot: indien relevant, vermeldt de laatste kolom zowel de oude lokalen aanduiding als de laatste 6 cijfers van de nieuwe lokalen aanduiding.

Eerste jaar Master in de wiskunde - zuivere wiskunde													
Academiejaar 2011-2012													
opleidingsonderdeel	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Polaire ruimten	30	15	0	165	6	Maldeghem			8u30-12u45 (2s)	10:00-11:15 (2s)			Sterre, S22, AudC (100-048) op afspraak
Differentiaalmeetkunde II	30	23	0	165	6	Tom Mestdag	10:00-11:15 (1s) 11u30-12u45 (1s)						Sterre, S22, AudC (100-048) Sterre, S22, AudC (100-048)
Partiële differentiaalvergelijkingen	30	15	0	165	6	Marian Slodicka	14:30-17:15 (1s)			8:30-09:45 (1s)			Sterre, S9, V3 (130-028) Sterre, S9, Turing (110-005)
Lineaire algebraïsche groepen	30	15	0	165	6	Tom De Medts		10u-12u45 (2s)	14u30-15u45 (2s)				Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S25 Emmy (100-016)
Galoismeetkunde	30	15	0	165	6	Leo Storme		10:00-12:45 (1s)		8u30-9u45 (1s)			Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudC (100-048)
Wiskundige Logica II	30	15	0	165	6	Andreas Weiermann Jeroen Demeyer			10u-11u15 (2s)	14:30-17:15 (2s)			Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudB (100-017)
Banachruimten en Banachalgebra's						Hans Vernaeve					10u-12u45 (2s)		Sterre, S22, AudB (100-017)
Cliffordanalyse	30	15	0	165	6	Franciscus Sommen	8:30-9:45 (1s)				14:30-17:15 (1s)		Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S22, AudA (100-009)

1s: 1e semester 2011-2012, wekelijks

2s: 2e semester 2011-2012, wekelijks

Noot: indien relevant, vermeldt de laatste kolom zowel de oude lokalaanduiding als de laatste 6 cijfers van de nieuwe lokalaanduiding.

Eerste jaar Master in de wiskunde - wiskundige natuurkunde en sterrenkunde													
Academiejaar 2011-2012													
opleidingsonderdeel	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Partiële differentiaalvergelijkingen	30	15	0	165	6	Marian Slodicka	14:30-17:15 (1s)			8:30-09:45 (1s)			Sterre, S9, V3 (130-028) Sterre, S9, Turing (110-005)
Liegroepen en Lie-algebra's	30	15	0	165	6	Frans Cantrijn				10u-12:45 (2s)	11u30-12u45 (2s)		Sterre, S22, AudC (100-048) Sterre, S22, AudA (100-009)
Fysica van Galaxieën	30	15	0	165	6	Sven De Rijcke			14u30-17u15 (2s) 10:00-11:15 (2s)				Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005)
Differentiaalmeetkunde II	30	23	0	165	6	Tom Mestdag	10:00-11:15 (1s) 11u30-12u45 (1s)			10:00-12:45 (1s)			Sterre, S25, Emmy (100-016) oef. op afspraak
Kwantumveldentheorie	30	23	0	165	6	Henri Verschelde	16:00-17:15 (1s)		14:30-17:15 (1s)				Sterre, S9, V1 (120-005) Sterre, S9, V1 (120-005)
Astrofysische simulaties	30	15	0	165	6	Maarten Baes			08:30-09:45 (1s) 10:00-12:45 (1s)				Sterre, S9, Zuse Sterre, S9, V2 (120-005)
Relativiteitstheorie	30	15	0	165	6	Henri Verschelde		10:00-11:15 (1s)		10:00-11:15 (1s)	08:30-09:45 (1s)		Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005)

1s: 1e semester 2011-2012, wekelijks

2s: 2e semester 2011-2012, wekelijks

Noot: indien relevant, vermeldt de laatste kolom zowel de oude lokalaanduiding als de laatste 6 cijfers van de nieuwe lokalaanduiding.

Eerste jaar Master in de wiskunde - toegepaste wiskunde													
Academiejaar 2011-2012													
opleidingsonderdeel	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Partiële differentiaalvergelijkingen	30	15	0	165	6	Marian Slodicka	14:30-17:15 (1s)			8:30-9:45 (1s)			Sterre, S9, V3 (130-028) Sterre, S9, Turing (110-005)
Computeralgebra	30	15	0	165	6	Jeroen Demeyer, Jan De Beule		14:30-17:15 (1s)			11:30-12:45 (1s)		Sterre, S22, AudC (100-048) Sterre, S22, computerlokaal
Vaagheids- en onzekerheidsmodellen	30	15	0	165	6	Martine De Cock		11:30-12:45 (1s)	08:30-11:15 (1s)				Sterre, S9, A3 (130-020) Sterre, S9, A3 (130-020)
Numerieke methoden voor differentiaalvergelijkingen	30	15	0	165	6	Marnix Van Daele	10:00-11:15 (2s)				10:00-12:45 (2s) 11:30-12:45 (2s)		Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, Turing (110-005)
Financiële wiskunde: discrete stochastische modellen	30	15	0	165	6	David Vyncke	13:00-14:15 (1s)		13:00-15:45 (1s)				Sterre, S9, V3 (130-028) Sterre, S9, V3 (130-028)
Statistical Inference	30	15	0	165	6	Stefan Van Aelst	16:00-17:15 (2s) 17:30-20:15 (2s)					6 weken 10 weken	Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005)

1s: 1e semester 2011-2012, wekelijks

2s: 2e semester 2011-2012, wekelijks

Noot: indien relevant, vermeldt de laatste kolom zowel de oude lokalenaanduiding als de laatste 6 cijfers van de nieuwe lokalenaanduiding.

Basisvakken en gevorderde keuzevakken voor Master in de wiskunde														
Opleidingsonderdelen minor Onderzoek voor Master in de wiskunde														
Academiejaar 2011-2012														
opleidingsonderdeel	Ref	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Algebraïsche topologie en homologe algebra	ab	30	15	0	165	6	Koen Thas		14:30-17:15 (2s)					Sterre, S22, AudB (100-009)
							Koen Struyve	11:30-12:45 (2s)						Sterre, S22, AudB (100-017)
Polaire ruimten	a	30	15	0	165	6	Hendrik Van Maldeghem			8u30-12u45 (2s)				Sterre, S22, AudC (100-017) Sterre, S22, Verg.zaal (100-004)
Bewijstheorie ■	a	30	15	0	165	6	Andreas Weiermann					10u-12u45 (1s)		Sterre, S22, AudA (100-009)
Cliffordanalyse	a	30	15	0	165	6	Franciscus Sommen					14:30-17:15 (1s)		Sterre, S22, AudA (100-009) Sterre, S22, AudA (100-009)
Transform Analysis■	a	30	15	0	165	6	Hennie De Schepper	8u30-9u45						op afspraak (2s)
Incidentiemeetkunde ■	a	30	15	0	165	6	Koen Thas							op afspraak (1s)
Capita Selecta in Geometry ■	a	30	15	0	165	6	Leo Storme, Valentina Pepe							op afspraak (2s)
Capita selecta in de algebra	a	30	15	0	165	6	Jan Van Geel, Tom De Medts							op afspraak (2s)
Infinitesimale analyse ■	a	30	15	0	165	6	Hans Vernaeve							op afspraak (2s)
Codeertheorie	ac	30	15	0	165	6	Leo Storme	17:30-20:15 (1s)						Sterre, S22, AudB (100-017) oef. op afspr
Computeralgebra	ac	30	15	0	165	6	Jan De Beule, Jeroen Demeyer		14:30-17:15 (1s)					Sterre, S22, AudC (100-048) oef. op afspraak
Capita Selecta in Mathematical Research	a	30	15	0	165	6	Hendrik Van Maldeghem, Jasson Vindas							op afspraak (2s)
Differentiaalmeetkunde II	ab	30	23	0	165	6	Tom Mestdag	10:00-11:15 (1s) 11:30-12:45 (1s)						Sterre, S22, AudC (100-048) Sterre, S22, AudC (100-048)
Capita Selecta in Analyse							Jasson Vindas							op afspraak (1s)
Phase Transitions in Logic and Combinatorics ▲	a						Andreas Weierman					10:00-12:45 (1s)		op afspraak (1s)
Eindige meetkunde ▲	a	30	15	0	165	6	Bart De Bruyn							op afspraak (2s)
Computationale groepentheorie ▲	a	30	15	0	165	6	T. De Medts, J. De Beule							op afspraak (2s) oef. op afspraak
Mechanica van continue media	b	30	15	0	165	6	Geert Verdoolaege		16:00-18:45 (2s)	08:30-09:45 (2s)				Plateau, Aud B Plateau, Aud J

Opleidingsonderdelen minor Onderzoek voor Master in de wiskunde														
Academiejaar 2011-2012														
opleidingsonderdeel	Ref	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Relativiteitstheorie	b	30	15	0	165	6	Karel van Acoleyen Henri Verschelde		10:00-11:15 (1s)		10:00-11:15 (1s)	08:30-09:45 (1s)		Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005)
Extragalactische Sterrenkunde	b	30	23	0	165	6	Maarten Baes		10u-11u15 (2s)		10u-12u45 (2s)			Sterre, S9, A3 (130-020) Sterre S9, A3 (130-020)
Kosmologie en galaxievorming	b	30	23	0	180	6	Sven De Rijcke		14:30-17:15 (1s)			14:30-15:45 (1s)		Sterre, S9, V3 (130-028)
Inleiding tot de dynamica van atmosferen	b	30	23	0	165	6	Piet Termonia							op afspraak (1s)
Niet-perturbatieve kwantumchromodynamica	b	30	23	0	165	6	David Dudal, Henri Verschelde	16:00-17:15 (2s)		13:00-15:45 (2s)				Sterre S9, V2, (120-005) Sterre S9, V1(110-034)
Kwantumveldentheorie	b	30	23	0	165	6	Henri Verschelde	16:00-17:15 (1s)			14:30-17:15 (1s)			Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V1 (110-034)
Kwantumelektrodynamica	b	23	30	0	180	6	Dimitri Van Neck	08:30-11:15 (2s)						INW, N3, 2.07
Statistische fysica 1	b	30	23	0	180	6	Jan Ryckebusch			14:30-15:45 (1s) 16:00-17:15 (1s)	11:30-12:45 (1s)	10:00-11:15 (1s)	W7-12	Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005)
Astrofysische simulaties	b	30	23	0	165	6	Henri Verschelde			8:30-10:00 (1s) 10:00-11:30 (1s) 11:30-12:45 (1s)				Sterre, S9, Zuse (130-005) Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V1 (110-034)
Wiskundige aspecten van algemene relativiteitstheorie ▲	b	30	15	0	165	6	Norbert Van Den Bergh							op afspraak (2s)
Algoritmische grafentheorie ▲	c	30	15	0	165	6	Gunnar Brinkmann			14:30-18:45 (1s)				Sterre, S9, V3 (130-028)
Berekenbaarheid en complexiteit	c	30	15	0	165	6	Gunnar Brinkmann, Andreas Weiermann			08:30-12:45 (1s)				Sterre, S9, A3 (130-020)
Vaagheids- en onzekerheidsmodellen	ac	30	15	0	165	6	Martine De Cock		11:30-12:45 (1s)					Sterre, S9, A3 (130-020) Sterre, S9, V3 (130-020)
Capita selecta in soft computing ■	c	30	15	0	165	6	Da Ruan				14:30-17:15 (2s)			Sterre, S9, V2 (120-005)
Numerieke methoden voor differentiaalvergelijkingen	c	30	15	0	165	6	Marnix Van Daele	10:00-11:15 (2s)				10:00-12:45 (2s) 11:30-12:45 (2s)		Sterre, S9, A0 (100-030) Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, Turing (110-005)
Numerieke lineaire algebra	c	30	15	0	165	6	Willy Govaerts							op afspraak (1s)
Kwalitatieve oplossings technieken in wetenschappelijke modellering ■	c	30	15	0	165	6	Veerle Ledoux							op afspraak (1s)
Benaderingsmethoden voor randwaardeproblemen	bc	30	15	0	165	6	Roger Van Keer, Marian Slodicka							op afspraak (2s)

Opleidingsonderdelen minor Onderzoek voor Master in de wiskunde														
Academiejaar 2011-2012														
opleidingsonderdeel	Ref	A	B	C	D	E	lesgevers	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	opm.	plaats
Toegepaste functionaalanalyse	c	30	15	0	165	6	Marian Slodicka							op afspraak (2s)
Representatietheorie en toepassingen	ab	30	15	0	165	6	Joris Van der Jeugt	10:00-11:15 (1s) 11:30-12:45 (1s)						Sterre, S9, V1 (110-034) Sterre, S9, V3 (130-028)
Financiële wiskunde: discrete stochastische modellen	c	30	15	0	165	6	David Vyncke	13:00-14:15 (1s)		13:00-15:45 (1s)				Sterre, S9, V3 (130-028) Sterre, S9, V3 (130-028)
Financiële wiskunde: continue stochastische modellen	c	30	15	0	165	6	Michèle Vanmaele	08:30-12:45 (2s)						Sterre, S9, V3 (130-028)
Statistische besluitvorming	c	30	15	0	165	6	Stefan Van Aelst	16:00-17:15 (2s) 17:30-20:15 (2s)		17:30-20:15 (2s)			6 weken 10 weken	Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, V2 (120-005)
Overlevingsanalyse	c	30	15	0	165	6	Els Goetghebeur				17:30-20:15 (2s)			Sterre, S9, V3 (130-028)
Causality and Missing Data	c	30	15	0	165	6	Stijn Vansteelandt							op afspraak (2s)
Geschiedenis van de wiskunde		30	15	0	165	6	Albrecht Heeffe							op afspraak (1s)
Galoismeetkunde	a	30	15	0	165	6	Leo Storme		10:00-12:45 (1s)					Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, Verg.zaal (100-004)
Algebraïsche en analytische getaltheorie	a	30	15	0	165	6	Jan Christoph Schlage-Puchta							op afspraak (1s)
Wiskundige Logica II	a	30	15	0	165	6	Andreas Weiermann Jeroen Demeyer			10u-11u15 (2s)	14u30-17u15 (2s)			Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre, S22, AudB (100-017)
Banachruimten en Banachalgebra's	a	30	15	0	165	6	Hans Vermaeve					10u-12u45 (2s)		Sterre, S22, AudB (100-017) oef op afspraak (2s)
Fysica van Galaxiën	b	30	22,5	0	165	6	Sven De Rijcke		11:30-12:45 (2s)	10:00-11:15 (2s)	10:00-12:45 (2s)		Week 4,6,10,14	Sterre, S9, V2 (120-005) Sterre, S9, A3 (130-020)
Astrofysische simulaties	b	30	22,5	0	180	6	Maarten Baes			08:30-09:45 (1s) 10:00-12:45 (1s)				Sterre, S9, Zuse Sterre, S9, V2 (120-005)
Lineaire algebraïsche groepen	a	30	15	0	165	6	Tom De Medts		10u-12u45 (2s)	14:30-15:45 (2s)				Sterre, S22, AudB (100-017) Sterre S25, Emmy
Liegroepen en Lie-algebra's	ab	30	22,5	0	165	6	Frans Cantrijn				10:00-12:45 (2s)			Sterre, S22, AudC (100-048) Sterre, S22, AudA (100-009)
Partiële differentiaalvergelijkingen	ab c	30	15	0	165	6	Marian Slodicka	14:30-17:15 (1s)						Sterre, S9, V3 (130-028) Sterre, S9, Turing (110-005)

1s: 1e semester 2011-2012, wekelijks

2s: 2e semester 2011-2012, wekelijks

▲ : opleidingsonderdeel wordt gedoceerd in academiejaren die starten in oneven kalenderjaren

■ : opleidingsonderdeel wordt gedoceerd in academiejaren die starten in even kalenderjaren

Noot: indien relevant, vermeldt de laatste kolom zowel de oude lokalaanduiding als de laatste 6 cijfers van de nieuwe lokalaanduiding.