

Onderwijs- en examenregeling
Masteropleiding
Geneeskunde/ Klinisch onderzoeker SUMMA2003
2010-2011

INHOUD

PARAGRAAF 1 - ALGEMEEN	3
Art. 1.1 Toepasselijkheid van de regeling	3
Art. 1.2 Begripsbepalingen	3
Art. 1.3 Doel van de opleiding	3
Art. 1.4 Beroepsvereisten	4
Art. 1.5 Voltijds / deeltijds	4
Art. 1.6 De examens van de opleiding	4
Art. 1.7 Studielast van de opleiding	4
Art. 1.8 Toelating tot de opleiding	4
Art. 1.9 Studievoortgangscntrole	4
Art. 1.10 Toetsing	4
Art. 1.11 Lichamelijk of zintuiglijk gehandicapte studenten	5
Art. 1.12 Mondelinge tentamens	5
Art. 1.13 De termijn waarbinnen de uitslag van een tentamen bekendgemaakt wordt	5
Art. 1.14 Inzagerecht	5
Art. 1.15 Examen	5
Art. 1.16 Judicium cum laude	6
Art. 1.17 Graad	6
Art. 1.18 Honours	6
Art. 1.19 Diploma	6
Art. 1.20 Final Grade Point Average (GPA)	7
Art. 1.21 Beroepsrecht	7
Art. 1.22 Administratie	7
Art. 1.23 Fraude en plagiaat	7
Art. 1.24 Overgangsbepaling	8
PARAGRAAF 2 - INRICHTING OPLEIDING	9
Art. 2.1 Selectieprocedure opleidingsvariant SUMMA	9
Art. 2.2 Vrijstellingen op grond van de selectieprocedure	9
Art. 2.3 Indeling en startmoment van het programma	9
Art. 2.4 Opbouw en omvang van de opleidingsvariant	9
Art. 2.5 Tentamens en herkansingen	11
Art. 2.6 Geldigheidsduur van behaalde tentamens	11
Art. 2.7 Bepalingen met betrekking tot de volgorde van het volgen van onderwijs en het afleggen van tentamens	12
Art. 2.8 Verplichte deelname aan onderwijs	12
Art. 2.9 Herhaalde deelname aan onderwijseenheden en onderdelen van onderwijseenheden	13
Art. 2.10 Vrijstelling van tentamens	13
PARAGRAAF 3 - SLOTBEPALINGEN	14
Art. 3.1 Onvoorziene omstandigheden en afwijkingen van deze regeling	14
Art. 3.2 Wijziging van deze regeling	14
Art. 3.3 Bekendmaking van deze regeling en van wijzigingen daarvan	14
Art. 3.4 Inwerkingtreding	14
 Bijlage 1: Examencommissie Geneeskunde (CRU en SUMMA) 2010-2011	 15

ONDERWIJS- EN EXAMENREGELING GENEESKUNDE SUMMA2003

Paragraaf 1 - Algemeen

Art. 1.1 Toepasselijkheid van de regeling

- 1.1.1 Deze regeling is van toepassing op het onderwijs, de toetsen en het examen van de opleiding geneeskunde, opleidingsvariant SUMMA2003, en heeft betrekking op de studenten die in de studiejaar 2003/2004 tot en met 2005/2006 met deze opleiding zijn begonnen.
- 1.1.2. De opleiding wordt verzorgd binnen het Universitair Medisch Centrum Utrecht. De faculteit geneeskunde van de Universiteit Utrecht vormt hier een onderdeel van.

Art. 1.2 Begripsbepalingen

In dit reglement wordt verstaan onder:

- a. de wet: de Wet op het Hoger onderwijs en Wetenschappelijk onderzoek;
- b. student: degene die is ingeschreven aan de universiteit voor het volgen van het onderwijs en/of het afleggen van de tentamens en de examens van de opleiding;
- c. studiepunten: eenheid uitgedrukt in ECTS, waarbij een studiepunten gelijk staat aan 28 uur studeren;
- d. opleiding: de opleiding SUMMA2003;
- e. programma: het samenhangend geheel van onderwijseenheden binnen de opleiding;
- f. onderdeel: een onderwijseenheid van de opleiding, in de zin van de wet;
- g. cursus¹: het geheel van onderwijs en toetsing van een onderdeel;
- h. toets: tentamens als bedoeld in art. 7.10 van de wet;
- i. examen: het afsluitend examen van de opleiding;
- j. examencommissie: de overkoepelende examencommissie van de faculteit geneeskunde, waar de subcommissie masteropleiding SUMMA deel van uitmaakt (zie bijlage 1). Deze subcommissie bewaakt ook de studievoortgang van de studie SUMMA 2003 en bereidt de organisatorische aspecten van de opleiding voor, zoals de eindgesprekken en de diploma-uitreikingen;
- k. Universitaire Onderwijscatalogus: het onder verantwoordelijkheid van het College van Bestuur bijgehouden register van de binnen de universiteit verzorgde cursussen;
- l. portfolio: de verzameling documenten m.b.t. de prestaties van de student binnen de door hem² gekozen opleiding;
- m. contract onderwijsvoorzieningen: het door de onderwijsdirecteur (of andere functionaris namens de opleiding) en gehandicapte student afgesloten contract waarin is vastgelegd op welke noodzakelijke en redelijke voorzieningen de student recht heeft;
- n. Internationaal Diploma Supplement: de bijlage bij het getuigschrift van de opleiding waarin een toelichting is opgenomen m.b.t. de aard en de inhoud van de opleiding (mede in internationale context);
- o. praktische oefening: het deelnemen aan een practicum of andere onderwijsleeractiviteit, die gericht is op het bereiken van bepaalde vaardigheden, zoals:
 - het maken van een scriptie,
 - het maken van een werkstuk of een proefontwerp,
 - het uitvoeren van een onderzoekopdracht,
 - het deelnemen aan veldwerk of een excursie, of
 - het doorlopen van een stage of co-assistentenschap,
 - het maken van een elektronische test,
 - het deelnemen aan een (computer) practicum,
 - voltooiing van een wetenschappelijk artikel of verslag in de vorm van een wetenschappelijk artikel.praktische oefeningen zijn verplicht;
- p. Universitaire Jaarkalender: de periodiek door het College van Bestuur vastgestelde indeling van het academisch jaar;
- r. bronnen: geschreven, gedrukte en/of langs elektronische weg ontsloten informatie in de vorm van teksten, afbeeldingen, diagrammen enzovoorts;
- s. recidivist: een student die een onvoldoende heeft behaald voor een of meer cursussen van de opleiding;

¹ Een co-assistentenschap is ook een cursus.

² Overal waar in deze OER gesproken wordt over hij, zijn of hem, kan ook zij of haar gelezen worden.

- t. kleinschalig onderwijs: werkgroepen, werkcolleges, practica, en co-assistentenschappen.

De overige begrippen hebben de betekenis die de wet daaraan toekent.

Art. 1.3 Doel van de opleiding

Met de opleiding wordt beoogd zodanige kennis, inzicht, vaardigheden en attituden bij te brengen op het gebied van de geneeskunde, dat de afgestudeerde toegang heeft tot een opleiding tot medisch specialist en tot de academische promotie. Deze algemene eindtermen van de opleiding staan beschreven in 'Raamplan 2009 Artsopleiding'.

Art. 1.4 Beroepsvereisten

De opleiding voldoet aan de regels gesteld in EU-Richtlijn 93/16/EER en aan de eisen die de Wet BIG stelt.

Art. 1.5 Voltijds / deeltijds

- 1.5.1 De opleiding wordt uitsluitend voltijds verzorgd.
- 1.5.2 De examencommissie kan voor studenten in verband met zwangerschap en/of zorg voor kinderen op hun verzoek voor de co-assistentenschappen van de opleiding een aangepast onderwijs en/of tentamenrooster vaststellen.

Art. 1.6 De examens van de opleiding

De opleiding kent een afsluitend examen.

Art. 1.7 Studielast van de opleiding

De opleiding heeft een studielast van 360 ECTS-punten.

Art. 1.8 Toelating tot de opleiding

Er kunnen geen studenten meer instromen in het eerste jaar van de opleiding SUMMA2003.

Art. 1.9 Studievoortgangscntrole

- 1.9.1 De afdeling Onderwijszaken van de faculteit registreert de individuele studieresultaten van de studenten en stelt deze via Osiris Student ter beschikking.
- 1.9.2 Studenten worden geacht via Osiris Student hun studievoortgang te bewaken en te controleren.
- 1.9.3 De decaan draagt zorg voor studiebegeleiding van de studenten die voor de opleiding zijn ingeschreven, mede ten behoeve van hun oriëntatie op mogelijke studiewegen in en buiten de opleiding.
- 1.9.4 Elke student krijgt uiterlijk aan het einde van diens eerste jaar van inschrijving schriftelijk advies over de voortzetting van zijn opleiding. Desgevraagd geeft de faculteit de student mondeling advies over de voortzetting van zijn studie in of buiten de faculteit en over eventuele andere ontwikkelingsmogelijkheden.

Art. 1.10 Toetsing

- 1.10.1 De eindbeoordeling van een onderwijseenheid vindt plaats op de wijze als vermeld in paragraaf 2.
- 1.10.2 Het oordeel over een tentamen is voldoende dan wel onvoldoende, waarbij een 5,6 of hoger voldoende is (zie verder Reglement examencommissie).

- 1.10.3 Indien de student geen voldoende is toegekend maar wel een eindcijfer van ten minste een 4,0, wordt hij eenmaal in de gelegenheid gesteld deel te nemen aan de herkansing in het betreffende studiejaar zo die herkansing gegeven wordt.

Art. 1.11 Lichamelijk of zintuiglijk gehandicapte studenten

Aan lichamelijk of zintuiglijk gehandicapte studenten wordt de gelegenheid geboden de tentamens op een zoveel mogelijk aan hun individuele handicap aangepaste wijze af te leggen. De examencommissie wint zo nodig deskundig advies in alvorens te beslissen.

Art. 1.12 Mondelinge tentamens

- 1.12.1 Het mondeling afnemen van een tentamen is openbaar tenzij de student daartegen bezwaar heeft gemaakt bij de examinerator dan wel de examencommissie.
- 1.12.2 Mondeling wordt niet meer dan één persoon tegelijk getoetst, tenzij de examencommissie anders heeft bepaald.
- 1.12.3 Het tentamen wordt afgenomen in de Nederlandse taal, tenzij tevoren door examinerator en student anders is overeengekomen.
- 1.12.4 Het gestelde in het voorgaande lid is niet van toepassing indien beheersing van een vreemde taal behoort tot de tevoren bekend gemaakte leerdoelen.

Art. 1.13 De termijn waarbinnen de uitslag van een tentamen bekendgemaakt wordt

- 1.13.1 De examinerator stelt het oordeel over een schriftelijk of op andere wijze afgenomen toets vast binnen twintig werkdagen na de dag waarop deze is afgenomen, en laat de uitslag publiceren op OSIRIS.
- 1.13.2 De examinerator stelt terstond na het afnemen van een mondeling tentamen de uitslag vast en reikt de student binnen één werkdag een hierop betrekking hebbende verklaring uit.
- 1.13.3 Op de schriftelijke verklaring van het oordeel over een toets wordt de student gewezen op het inzagerecht, bedoeld in art. 1.14 en op de beroepsmogelijkheid bij het College van Beroep voor de Examens.

Art. 1.14 Inzagerecht

- 1.14.1 Gedurende een termijn van 20 werkdagen, die aanvangt op de dag na de bekendmaking van de uitslag, kan degene die heeft deelgenomen aan een schriftelijk tentamen op verzoek inzage verkrijgen in zijn beoordeelde werk en de normen aan de hand waarvan de beoordeling heeft plaatsgevonden. De inzage geschiedt op een door de examencommissie dan wel examinerator te bepalen plaats en tijdstip. De student wordt op zijn verzoek tegen kostprijs een kopie verschaft van zijn antwoorden op de open vragen. De multiple choice vragen kunnen niet worden gekopieerd.
- 1.14.2 Na een mondeling afgenomen tentamen kan de geëxamineerde direct aansluitend op het tentamen om een nabespreking verzoeken. Deze vindt zo spoedig mogelijk na het verzoek daartoe plaats. Tijdens de nabespreking wordt de gegeven beoordeling gemotiveerd.
- 1.14.3 Gedurende de in het eerste lid genoemde termijn kan de directbetrokkene kennis nemen van vragen en opdrachten van het desbetreffende tentamen, alsmede van de normen aan de hand waarvan de beoordeling heeft plaatsgevonden. De vragen en opdrachten liggen gedurende de genoemde termijn ter inzage bij de examinerator. De normen aan de hand waarvan beoordeling heeft plaatsgevonden zijn gedurende de genoemde termijn verkrijgbaar bij de betreffende examinerator.
- 1.14.4 De opgaven, uitwerkingen en het beoordeelde werk van de schriftelijke toetsen worden gedurende een jaar na de beoordeling bewaard.

Art. 1.15 Examen

1.15.1 Alvorens de uitslag van het examen vast te stellen kan de examencommissie zelf een onderzoek instellen naar de kennis van de student m.b.t. een of meer onderdelen of aspecten van de opleiding, indien en voor zover de uitslagen van de desbetreffende tentamens haar daartoe aanleiding geven.

1.15.2 Voor het behalen van een examen gelden de voorwaarden, omschreven in paragraaf 2.

Art. 1.16 Judicium cum laude

Uitzonderlijke bekwaamheid, recht gevend op het predicaat “cum laude” is aanwezig wanneer:

- de examinandus voor elk onderdeel van het examen een cijfer heeft behaald van tenminste 7,0 en over alle onderdelen tezamen een gemiddeld cijfer van tenminste 8,0. Als uitgangspunt voor de berekeningen gelden cijfers met 1 decimaal;
- de examinandus voor alle co-schappen een cijfer van tenminste 8,0 heeft behaald.
- de onderdelen van het examen behaald zijn bij een voor de eerste maal afgelegde toets;
- er geen beslissing is van de examencommissie (als bedoeld in art. 1.23.6 onder b) inhoudend dat er vanwege vastgestelde fraude/plagiaat en/of een onvoldoende voor professioneel gedrag de student niet meer in aanmerking komt voor een positief judicium (cum laude).

Art. 1.17 Graad

1.17.1 Aan degene die het examen met goed gevolg heeft afgelegd, wordt de graad “Master of Science” verleend.

1.17.2. De verleende graad wordt op het getuigschrift van het examen aangetekend. Hierop staat tevens weergegeven dat de student tot arts/klinisch onderzoeker opgeleid is.

Art. 1.18 Honours

SUMMA kent geen honours programma.

Art. 1.19 Diploma

1.19.1 Ten bewijze dat het examen met goed gevolg is afgelegd wordt door de examencommissie een diploma uitgereikt. Per opleiding wordt één getuigschrift uitgereikt, ook al rondt een student meerdere programma's af.

1.19.2 De examencommissie voegt aan dit diploma het Internationaal Diploma Supplement toe, waarmee (internationaal) inzicht wordt verschaft in de aard en inhoud van de afgeronde opleiding.

Art. 1.20 Final Grade Point Average (GPA)

- 1.20.1 Op het Internationaal Diploma Supplement is het final Grade Point Average (GPA) vermeld om de academische prestaties van een student weer te geven.
Het final GPA is het gemiddelde cijfer van de resultaten die zijn behaald binnen het examenprogramma van de opleiding, gewogen naar studiepunten en uitgedrukt op een schaal van 1 tot en met 4.
- 1.20.2 De berekening van het final GPA gaat als volgt:
- alle geldende tentamenresultaten uitgedrukt in een cijfer van 1,0 t/m 10,0 behaald in het examenprogramma van de masteropleiding worden omgerekend naar quality points;
 - quality points zijn het geldend tentamenresultaat x aantal studiepunten (ECTS) van het betreffende onderdeel;
 - het totaal aantal behaalde quality points gedeeld door het totaal aantal behaalde studiepunten (ECTS) geven het gemiddeld tentamenresultaat;
 - het gemiddeld tentamenresultaat wordt via onderstaande tabel omgezet in het final GPA.

Gemiddeld tentamenresultaat		final Grade Point Average
Van 8,60	tot en met 10	4
8,00	8,59	4
7,70	7,99	3,7
7,40	7,69	3,3
7,00	7,39	3
6,70	6,99	2,7
6,40	6,69	2,3
6,00	6,39	2
5,60	5,99	1,7
5,40	5,59	1,3
4,50	5,39	1
0	4,49	0

Art. 1.21 Beroepsrecht

- 1.21.1 Op de schriftelijke verklaring omtrent de uitslag van het tentamen wordt de student gewezen op het inzagerecht, bedoeld in art. 1.14, eerste lid, alsmede op de beroepsmogelijkheid bij het College van Beroep voor de Examens.
- 1.21.2 Tegen beschikkingen van de examinatoren dan wel examencommissie staat binnen 4 weken beroep open bij het College van Beroep voor de Examens conform het bepaalde in art. 7.61 WHW.
- 1.21.3 Een weigering om te beslissen wordt gelijkgesteld aan een beschikking.

Art. 1.22 Administratie

- 1.22.1 De afdeling Onderwijszaken van de Directie Onderwijs en Opleidingen draagt zorg voor de registratie van de tentamenresultaten en tevens voor de registratie van getuigschriften die aan een geëxamineerde zijn uitgereikt.
- 1.22.2 ECTS-punten worden geacht door de student te zijn verworven op de datum waarop de prestatie die tot een positief resultaat leidt is verricht dan wel ingeleverd is bij de beoordelende docent.

Art. 1.23 Fraude en plagiaat

- 1.23.1 Onder fraude en plagiaat wordt verstaan het handelen of nalaten van een student waardoor een juist oordeel over zijn kennis, inzicht en vaardigheden geheel of gedeeltelijk onmogelijk wordt.
- 1.23.2 Wanneer fraude en/of plagiaat wordt geconstateerd of vermoed, deelt de examinator dit schriftelijk mee aan de examencommissie.
- 1.23.3 Wanneer de examinator plagiaat constateert of vermoedt:
- deelt hij dit schriftelijk mee aan de student;
 - stelt hij de student in de gelegenheid schriftelijk daarop te reageren;
 - stuurt hij daarna de schriftelijke stukken en bevindingen naar de examencommissie.
- 1.23.4 De examencommissie stelt de examinandus in de gelegenheid te worden gehoord.
- 1.23.5 De examencommissie stelt vast of er sprake is van fraude of plagiaat en deelt de examinandus schriftelijk haar besluit en de sancties conform het bepaalde in het zesde lid mede, onder vermelding van de beroepsmogelijkheid bij het College van beroep voor de examens.
- 1.23.6 Fraude en plagiaat wordt door de examencommissie als volgt bestraft:
- a. In ieder geval:
 - ongeldig verklaren van het ingeleverde werkstuk of tentamen
 - berisping, die aangetekend wordt in het dossier van de student.
 - b. En eventueel voorts, afhankelijk van aard en omvang van de fraude of plagiaat, en van de studiefase van de examinandus, één of meer van de volgende sancties:
 - verwijderen uit de cursus
 - het niet meer in aanmerking komen voor een positief judicium
 - uitsluiting van deelname aan tentamens of andere vormen van toetsing die behoren bij het betreffende onderwijsonderdeel voor het lopende academisch jaar, dan wel voor een periode van 12 maanden
 - volledige uitsluiting van deelname aan alle tentamens of andere vormen van toetsing voor een periode van 12 maanden.
 - c. Indien de student reeds eerder een berisping heeft gekregen:
 - volledige uitsluiting van deelname aan alle tentamens of andere vormen van toetsing voor een periode van 12 maanden en het advies de opleiding te verlaten.
 - d. Bij zeer ernstige en/of herhaalde fraude kan de examencommissie het college van bestuur voorstellen de inschrijving voor de opleiding van de betrokkene definitief te beëindigen.

Art. 1.24 Overgangsbepaling

Een student als bedoeld in art. 1.1 lid 1, kan deelnemen aan de opleiding krachtens de onderwijs- en examenregeling van de onderzoeksmasteropleiding SUMMA2006 indien de student in februari 2006 is gestart met de opleiding geneeskunde, opleidingsvariant SUMMA2003 en in september 2006 niet is toegelaten tot semester 1b op grond van art. 2.7.1.

Paragraaf 2 - Inrichting opleiding

Art. 2.1 Selectieprocedure opleidingsvariant SUMMA

Er kunnen geen studenten meer instromen in het eerste jaar van de opleiding SUMMA2003.

Art. 2.2 Vrijstellingen op grond van de selectieprocedure

Vrijstellingen op grond van de selectieprocedure worden niet meer verleend aangezien er geen studenten meer instromen in het eerste jaar van de opleiding SUMMA2003.

Art. 2.3 Indeling en startmoment van het programma

2.3.1 Het programma is ingedeeld in acht semesters: (1A, 1B), 2A, 2B, 3A, 3B, 4A en 4B.

2.3.2 Semesters starten in september en in februari.

2.3.3 De opleidingsvariant vangt tweemaal per jaar aan en start telkens in september respectievelijk februari.

Art. 2.4 Opbouw en omvang van de opleidingsvariant

2.4.1 Het programma van de opleidingsvariant kent de volgende onderwijseenheden met bijbehorende studielast en tentamenvorm:

code	lijn	onderwijseenheid	afk.	tentamenvorm	ECTS
1A1	kw	Koppeling	KPL	schriftelijk	4
1A2	kw	Anatomie en histologie	AH	schriftelijk	3
1A3	kw	Algemene pathologie	AP	schriftelijk	3
1A4	kd	Klinisch denken I	KD 1	schrift., obs & beoord., & portfolio	7
1A5	kh	Praktijk van de zorg	PvdZ	praktische oefening	2
1A6	kh	Clinical skills, clinical encounter & diagnostic methods	CSC	observatie & beoordeling	7
1B1	kw	Infectie en immuunsysteem	I&S	schriftelijk	2
1B2	kw	Cardiovasculair systeem	CVS	schriftelijk	2
1B3	kw	Endocrien systeem en metabole aandoeningen	ESMA	schriftelijk	2
1B4	kw	Renaal systeem en urinewegen	RSU	schriftelijk	2
1B5	kw	Wetenschappelijke vorming I	WV 1	praktische oefening	4
1B6	kd	Klinisch denken II	KD 2	schrift., obs & beoord., & portfolio	7
1B7	kh	Studentenpoli Interne geneeskunde	SP IG	observatie & beoordeling	4
1B8	kh	Studentenpoli Chirurgie	SP Chir	observatie & beoordeling	4
1B9	kh	Studentenpoli Neurologie	SP Neuro	observatie & beoordeling	2
1B10	kh	Studentenpoli Kindergeneeskunde	SP Kind	observatie & beoordeling	2
1B11	ko	Keuzeonderwijs I	KO 1	combinatie	3
totaal jaar 1					60
2A1	kw	Psychopathologie	PP	schriftelijk	2
2A2	kw	Gastrointestinaal systeem	GIS	schriftelijk	2
2A3	kw	Respiratoir systeem	RS	schriftelijk	2
2A4	kw	Hematopoietisch en lymphoreticulair systeem en neoplasmata	HLSN	schriftelijk	2
2A5	kw	Wetenschappelijke vorming II	WV 2	schriftelijk	4
2A6	kd	Klinisch denken III	KD 3	schrift., obs & beoord., & portfolio	7
2A7	kh	Studentenpoli Oogheelkunde	SP Oogh	schrift., observatie & beoordeling	2

code	lijn	onderwijseenheid	afk.	tentamenvorm	ECTS
2A8	kh	Studentenpoli Dermatologie	SP Derm	observatie & beoordeling	2
2A9	kh	Studentenpoli Acute en consultatieve psychiatrie	SP AC Psych	observatie & beoordeling	2
2A10	kh	Studentenpoli Gynaecologie/ Obstetrie	SP Gyn/ Obs	observatie & beoordeling	4
2A11	kd	Studentenpoli Keel-, neus- en oorheelkunde	SP KNO	schrift., observatie & beoordeling	2
2B1	kw	Houdings- en bewegingsapparaat en trauma	HBT	schriftelijk	2
2B2	kw	Gynaecologisch, obstetrisch en andrologisch systeem	GOAS	schriftelijk	2
2B3	kw	Zenuwstelsel	ZS	schriftelijk	4
2B4	kw	Onderzoekspraktijk I	OP 1	praktische oefening	7
2B5	kd	Klinisch denken IV	KD 4	schrift., obs & beoord., & portfolio	8
2B6	kh	Spoedeisende hulp	SEH	observatie & beoordeling	3
2B7	ko	Keuzeonderwijs II	KO 2	combinatie	3
totaal jaar 2					60
3AB1	kw	Onderzoekspraktijk II	OP 2	praktische oefening	7
3AB2	kd	Off-ward I	OFFW 1	schrift., praktische oefening	7
3AB3	kh	Studentenkliniek Chirurgie	SK Chir	observatie & beoordeling	6
3AB4	kh	Studentenkliniek Kindergeneeskunde	SK Kind	observatie & beoordeling	6
3AB5	kh	Studentenkliniek Gynaecologie/obstetrie	SK Gyn	observatie & beoordeling	6
3AB6	kh	Studentenkliniek Interne geneeskunde	SK IG	observatie & beoordeling	6
3AB7	kh	Studentenkliniek Psychiatrie	SK Psych	observatie & beoordeling	4
3AB8	kh	Studentenkliniek KNO/Oogheelkunde	SK KO	observatie & beoordeling	4
3AB9	kh	Studentenkliniek Neurologie	SK Neuro	observatie & beoordeling	4
3AB10	kh	Studenten-eerstelij	SEL	observatie & beoordeling	7
3AB11	ko	Keuzeonderwijs III	KO 3	combinatie	3
totaal jaar 3					60
4AB1	kw	Startblok schakeljaar	SB	praktische oefening	8
4 AB6	kw	Terugkomdagen schakeljaar	TKD	praktische oefening	3
4AB2	kw	Onderzoekspraktijk III	OP 3	combinatie	24
4AB3	kh	Algemene semi-artsstage	ASAS	combinatie	16
4AB4	kh/ kw	Keuzestage	KS	combinatie	8
4AB5		Afsluitblok	AB	mondeling	1
totaal jaar 4					60
totaal jaar 1 t/m 4 SUMMA					240

Met de afkortingen kw, kh, kd en ko wordt respectievelijk bedoeld op de curriculumlijnen 'kennis en wetenschap', 'klinisch handelen', 'klinisch denken' en 'keuzeonderwijs'.

2.4.2 Het onderwijs van de in lid 1 van dit artikel genoemde onderwijseenheden wordt voor elk cohort afzonderlijk verzorgd in het semester dat binnen de betreffende codes is aangeduid met 1A t/m 4B. Door de halfjaarlijkse instroom van studenten wordt elke onderwijseenheid derhalve tweemaal per jaar verzorgd. Hierop is de volgende uitzondering: onderwijseenheden 1B1 t/m 1B4 en 2A1 t/m 2A4 (pathofysiologieblokken) worden eenmaal per jaar verzorgd voor twee cohorten tegelijk. Voor de studenten is dit, afhankelijk van het moment waarop zij zijn ingestroomd, semester 1B of semester 2A.

2.4.3 De Keuzestage in jaar 4 (4AB4) kan worden ingevuld met een keuze uit:
 4AB4a: een klinische keuzestage (8 ECTS-punten)
 4AB4b: een verlenging van Onderzoekspraktijk III (tot 32 ECTS-punten)

Art. 2.5 Tentamens en herkansingen

- 2.5.1 De onderwijseenheid 1A1 (Koppeling) kent voor iedere student een tentamen bestaande uit een keuze van twee uit de volgende geclusterde modules: biochemie of farmacologie en moleculaire celbiologie of fysiologie. Elke module moet met voldoende resultaat zijn afgelegd. De student krijgt naar aanleiding van de uitslag van het toelatingsexamen een dwingend advies van de coördinator van de opleidingsvariant SUMMA over de te volgen modules. De student heeft de mogelijkheid om van het advies van de coördinator van de opleidingsvariant SUMMA af te wijken wanneer de student kan aantonen over voldoende voorkennis te bezitten. De student heeft vóór de start van de opleidingsvariant in overleg met de coördinator van de opleidingsvariant bindende afspraken gemaakt over de te volgen modules en deze schriftelijk vastgelegd.
- 2.5.2 De tentamenvorm wordt voorafgaand aan de onderwijseenheid schriftelijk bekend gemaakt. Tentamenvormen zijn:
1. Schriftelijk
 2. Mondeling
 3. Praktische oefening
 4. Observatie en beoordeling van gedrag in leer- en praktijksituaties
 5. Portfolio
 6. Een combinatie van bovengenoemde vormen.
- De tentamenvormen per onderwijseenheid staan vermeld in de tabel in art. 2.4.1.
- 2.5.3 Onder de tentamenvorm observatie en beoordeling van gedrag in leer- en praktijksituaties wordt voor de onderwijseenheden 1B7 t/m 1B10, 2A7 t/m 2A11, 3AB3 t/m 3AB10 en (klinisch handelen) verstaan beoordeling van kennistoepassing, vaardigheid en professioneel gedrag, gedocumenteerd met een portfolio. Deze drie onderdelen dienen elk met een voldoende beoordeeld te worden.
- 2.5.4 Indien een student een tentamen van de onderwijseenheden 1B7-1B10, 2A7-2A11 (studentenpoli's) en 3AB3 t/m 3AB10 (studentenklinieken) met onvoldoende resultaat heeft afgelegd, wordt hem/haar op redelijke termijn, vast te stellen door de examinator, de gelegenheid tot herkansing geboden. De examencommissie kan bepalen dat dit plaatsvindt door of mede door verlenging van het desbetreffende onderwijs of op andere wijze.
- 2.5.5 De onderwijseenheden 1B5, 2A5, 2B4, 3AB1 (Onderzoekspraktijk II), 4AB2 (onderzoekspraktijk III) worden gezamenlijk getentamineerd. Onderwijseenheid 4AB2 (onderzoekspraktijk 3) wordt beoordeeld aan de hand van een Engelstalig wetenschappelijk verslag in de vorm van een wetenschappelijke publicatie die zo mogelijk wordt gestuurd naar een ISI-tijdschrift.
- 2.5.6 De tentamens van de onderwijseenheden worden tweemaal per kalenderjaar afgenomen.

Art. 2.6 Geldigheidsduur van behaalde tentamens

De geldigheidsduur van behaalde tentamens bedraagt 6 jaar, gerekend vanaf de datum waarop een geldig voldoende resultaat is behaald.

Art. 2.7 Bepalingen met betrekking tot de volgorde van het volgen van onderwijs en het afleggen van tentamens

Toelating tot semester 1B

- 2.7.1 De onderwijseenheden 1B1 t/m 1B11 óf 2A1 t/m 2A11 óf 2B1 t/m 2B7 en de bijbehorende tentamens kunnen worden gevolgd resp. afgelegd indien de tentamens van de onderwijseenheden 1A1 (koppeling), 1A2 (anatomie en histologie), 1A4 (klinisch denken 1), 1A5 (praktijk van de zorg) en 1A6 (clinical skills, clinical encounter en diagnostic methods) met voldoende resultaat zijn afgelegd.

Toelating tot semester 3A en 3B

- 2.7.2 De onderwijseenheid 3AB1 (Onderzoekspraktijk II) en het bijbehorende tentamen kan pas worden gevolgd resp. afgelegd indien de tentamens van de onderwijseenheden 1B5, 2A5 (Wetenschappelijke vorming) en 1B4 (Onderzoekspraktijk I) met voldoende resultaat zijn afgelegd.
- 2.7.3 De onderwijseenheden van semester 3AB2-3AB10 (studentenklinieken en Off-ward 1) en de bijbehorende tentamens kunnen worden gevolgd resp. afgelegd indien de tentamens van de onderwijseenheden van semesters 1A, 1B, en 2A, met uitzondering van onderwijseenheid 1B11 (keuzeonderwijs), en tevens de onderwijseenheden 2B5 (klinisch denken 4) en 2B6 (spoedeisende hulp) en een van de onderwijseenheden 2B1-2B3 (pathofysiologieblokken) met voldoende resultaat zijn afgelegd.
- De onderwijseenheden 3AB3, 3AB5 en 3AB9 en de bijbehorende tentamens kunnen alleen worden gevolgd c.q. afgelegd indien de tentamens van de bijbehorende onderwijseenheden, i.e. respectievelijk 2B1, 2B2 en 2B3 met voldoende resultaat zijn afgelegd.
- 2.7.4 Bij de beoordeling van de co-assistentenschappen moet de student een voldoende voor professioneel gedrag halen om te kunnen slagen voor het co-assistentenschap. Een onvoldoende voor professioneel gedrag moet door de coördinator van co-schap onmiddellijk worden gemeld aan e-mail: examenciegnk@umcutrecht.nl.
- 2.7.5 Een student met een onvoldoende beoordeling voor professioneel gedrag binnen een co-assistentenschap wordt door de betreffende coördinator via examenciegnk@umcutrecht.nl gemeld bij de examencommissie geneeskunde en er wordt hem een speciaal begeleidingstraject aangeboden dat gevolgd moet worden voordat hij aan een volgend co-schap kan beginnen. Voor deelname aan dit traject meldt de student zich op eigen initiatief bij de voorzitter van de examencommissie (zie bijlage 1).

Toelating tot semester 4A en 4B

- 2.7.6 De onderwijseenheden 4AB1 (Startblok schakeljaar), 4AB6 (Terugkomdagen schakeljaar), 4AB3 (ASAS) en 4AB4a (KS) en de bijbehorende tentamens kunnen worden gevolgd resp. afgelegd indien de tentamens van alle voorgaande onderwijseenheden en de Utrechtse voortgangstoets met voldoende resultaat zijn afgelegd, met uitzondering van die van de onderwijseenheden 1B11, 2B7 en 3AB11 (keuzeonderwijs).
- 2.7.7 De onderwijseenheid 4AB2 (Onderzoekspraktijk 3) en het bijbehorende tentamen kan worden gevolgd resp. afgelegd indien het tentamen van onderwijseenheid 3AB1 (Onderzoekspraktijk 2) met voldoende resultaat is afgelegd.

Art. 2.8 Verplichte deelname aan onderwijs

- 2.8.1 Voor iedere onderwijseenheid geldt een voldoende deelname aan de praktische oefeningen van de onderwijseenheid als voorwaarde voor deelname aan het tentamen. De praktische oefeningen zijn vermeld in het studiemateriaal dat behoort bij de onderwijseenheid. Onder voldoende deelname wordt verstaan een minimale participatie van tachtig procent van de praktische oefeningen.
- 2.8.2 Tot de praktische oefeningen, bedoeld in lid 1 van dit artikel, behoort het contactonderwijs van de onderwijseenheden 1A4 t/m 1A6, 1B5 t/m 1B10, 2A5 t/m 2A11, 2B4, 2B5, 2B6, 3AB1 t/m 3AB10, 4AB1, 4AB3, 4AB4 en 4AB6 en het praktijkonderwijs van 1A1, 1A2, 1A3, 1B1 t/m 1B4, 2A1 t/m 2A4, 2B1 t/m 2B3.

Art. 2.9 Herhaalde deelname aan onderwijseenheden en onderdelen van onderwijseenheden

Aan contactonderwijs waarvan de capaciteit beperkt is kan slechts eenmaal worden deelgenomen. De examencommissie kan in bijzondere gevallen een uitzondering op deze regel toestaan.

Art. 2.10 Vrijstelling van tentamens

Vrijstellingen op grond van eerder gevolgd onderwijs worden niet verleend.

Paragraaf 3 - Slotbepalingen

Art. 3.1 Onvoorziene omstandigheden en afwijkingen van deze regeling

- 3.1.1 In gevallen betreffende de tentamens en examens waarin dit reglement niet voorziet, beslist de examencommissie.
- 3.1.2 Op verzoek van een belanghebbende kan de examencommissie besluiten afwijkingen van dit reglement toe te staan. Indien een verzoek wordt afgewezen wordt dit aan belanghebbende onder opgaaf van redenen binnen 20 werkdagen medegedeeld.
- 3.1.3 Indien de belanghebbende hierom verzoekt wordt deze in staat gesteld het verzoek mondeling toe te lichten. De belanghebbende kan zich hierbij laten bijstaan door een derde.
- 3.1.4 Bij de beoordeling van verzoeken om uitzonderingen betreft de examencommissie overwegingen die betrekking kunnen hebben op:
- a. het behoud van kwaliteits- en selectie-eisen van een examen, tentamen of deeltentamen;
 - b. doelmatigheidseisen, onder meer tot uitdrukking komend in een streven om:
 1. tijdverlies voor studenten tijdens de studie zoveel mogelijk te beperken
 2. studenten zo snel mogelijk te bewegen hun studie af te breken indien het slagen voor een tentamen onwaarschijnlijk is geworden.

Art. 3.2 Wijziging van deze regeling

- 3.2.1 Wijzigingen van deze regeling worden door de decaan, gehoord de opleidingscommissie en na instemming door de faculteitsraad, bij afzonderlijk besluit vastgesteld.
- 3.2.2 Een wijziging van deze regeling op het lopende studiejaar kan alleen plaatsvinden indien de belangen van de studenten daardoor redelijkerwijs niet worden geschaad.
- 3.2.3 Een wijziging mag voorts niet ten nadele van studenten van invloed zijn op enige andere beslissing, die krachtens deze regeling door de examencommissie is genomen.

Art. 3.3 Bekendmaking van deze regeling en van wijzigingen daarvan

- 3.3.1 De decaan draagt zorg voor bekendmaking van deze onderwijs- en examenregeling en van het Reglement examencommissie die door de examencommissie zijn vastgesteld, evenals van eventuele wijzigingen daarvan, die later worden vastgesteld.
- 3.3.2 De in het vorige lid genoemde regelingen worden:
1. gepubliceerd op internet,
 2. voor belangstellenden bij de onderwijsadministratie verkrijgbaar gesteld.
- 3.3.3 Wijzigingen van de in lid 1 bedoelde regelingen worden:
1. voor belangstellenden bij de onderwijsadministratie verkrijgbaar gesteld;
 2. via de universitaire e-mail bekendgemaakt.

Art. 3.4 Inwerkingtreding

Deze regeling treedt in werking op 1 september 2010.

Bijlage 1: Examencommissie Geneeskunde (CRU en SUMMA) 2010-2011

De studie Geneeskunde kent één examencommissie voor de totale opleiding Geneeskunde.

Taken

De examencommissie is ondermeer belast met:

- de eindverantwoordelijkheid voor het afnemen van tentamens en examens en de vaststelling van de uitslagen,
- het vaststellen van het bindend studieadvies (BSA),
- het bewaken van de overgang bacheloropleiding-masteropleiding,
- de advisering over de inhoud van de Onderwijs en Examenregelingen (OER'en) van de 3 opleidingsvarianten,
- het vaststellen van de Reglementen van de Examencommissie,
- de afhandeling van verzoeken om uitzonderingen op de OER en Reglement,
- de afhandeling van beroepszaken,
- afhandelen verzoeken instroom hogerejaars.

Subcommissies

De examencommissie kent voor de bewaking van de studievoortgang 4 subcommissies:

1. de subcommissie bacheloropleiding CRU; deze bereidt ook het bindend studieadvies voor.
2. de subcommissie masteropleiding CRU;
3. de subcommissie masteropleiding SUMMA;
4. de subcommissie artsexamen CRU (tot 31 augustus 2011); deze verzorgt de eindgesprekken van het laatste cohort CRU'99 studenten.

De subcommissies zijn de belangrijkste adviesorganen van de examencommissie.

Samenstelling

Het Dagelijks Bestuur van de examencommissie bestaat uit de 4 voorzitters van de subcommissies.

Voorzitter van de examencommissie is een van hen of een andere bij het onderwijs betrokken docent. De posities zijn voor het studiejaar 2010/2011 als volgt:

- Voorzitter Examencommissie Geneeskunde: Prof. Dr. J.G. van den Tweel
- Vice-voorzitter: Prof. Dr. A.J. Verbout
- Voorzitter subcommissie Bacheloropleiding CRU: Dr. H.S.L.M. Nottet
- Voorzitter subcommissie Masteropleiding CRU: Prof. Dr. J.G. van den Tweel
- Voorzitter subcommissie Masteropleiding SUMMA: Dr. W.L.M. Kramer
- Voorzitter subcommissie artsexamen: Prof. Dr. A.J. Verbout

Ambtelijk secretaris: Mevr. E.W. Kamerbeek, Huispost: Hb 1.07 (examenciegnk@umcutrecht.nl)

Alle examinatoren van de opleiding maken deel uit van de examencommissie Als adviseurs kunnen de volgende personen de vergaderingen van de examencommissie bijwonen:

- Opleidingsdirecteur Geneeskunde (Dr. M.R. van Dijk)
- Opleidingscoördinator CRU (Dr. A.L. Bootsma)
- Opleidingscoördinator SUMMA (Dr. H.E. Westerveld)
- Coördinator zij-instroom (Dr. I. Thunnissen)
- Studieadviseur(s)
- Hoofd onderwijszaken (Mevr. M.C. Koppenhol) (op afroep)

Vergaderfrequentie

De examencommissie vergadert 12 x per jaar. Het dagelijks bestuur vergadert ook 12 x per jaar. Deze vergaderingen vinden plaats halverwege de algemene vergaderingen van de examencommissie. De subcommissies vergaderen zo vaak als nodig. Verzoeken van studenten dienen tenminste 7 dagen voor de algemene vergaderingen te zijn ingediend, om voor bespreking in aanmerking te komen.

Beroepsmogelijkheden

Studenten kunnen bij geschillen met examinatoren bezwaar aantekenen bij de examencommissie. Tegen haar beslissing is beroep mogelijk bij het College van Beroep voor de examens. Dit beroep moet binnen 6 weken na de beslissing worden ingediend.

Communicatie

Alle verzoeken van studenten moeten worden gericht aan de ambtelijke secretaris, e-mailadres: examenciegnk@umcutrecht.nl. Deze verzamelt de aanvragen en neemt in geval van urgentie direct contact op met de voorzitter van de examencommissie, die een besluit neemt over de afhandeling van het verzoek. Alle andere verzoeken worden verzameld en ingebracht in de maandelijkse vergadering van de examencommissie en per opleiding geagendeerd. Alle verzoeken worden genummerd en eenduidig gedocumenteerd en gearhiveerd.