

# Onderwijs- en examenregeling Chemistry

## Deel II - Masteropleiding

Paragraaf 1	Algemene bepalingen	2
Artikel 1.1	Toepasbaarheid van de regeling	2
Artikel 1.2	Begripsbepalingen	2
Artikel 1.3	Doel van de opleiding	3
Artikel 1.4	Vorm van de opleiding	3
Artikel 1.5	De examens van de opleiding	3
Artikel 1.6	Studielast	3
Artikel 1.7	Taal	3
Paragraaf 2	De Masteropleiding	4
Artikel 2.1	Samenstelling master opleiding (O-variant)	4
Artikel 2.2	Samenstelling master opleiding (MT-variant)	4
Artikel 2.3	Samenstelling master opleiding (C-variant)	4
Artikel 2.4	Samenstelling master opleiding (E-variant)	5
Artikel 2.5	Goedkeuring samenstelling master opleiding	5
Paragraaf 3	Tentamens en examens van de opleiding	5
Artikel 3.1	Volgorde van tentamens	5
Artikel 3.2	Tijdvakken en frequentie tentamens	6
Artikel 3.3	Vorm van de tentamens	6
Artikel 3.4	Mondelinge tentamens	7
Artikel 3.5	Vaststelling en bekendmaking tentamenuitslag	6
Artikel 3.6	Geldigheidsduur	7
Artikel 3.7	Inzagerecht	7
Artikel 3.8	Vrijstelling	7
Artikel 3.9	Examen	7
Artikel 3.10	Graad	8
Paragraaf 4	Vooropleiding	8
Artikel 4.1	Toelatingseisen masteropleiding	8
Artikel 4.2	Bewijs van toelating	9
Artikel 4.3	Flexibele instroom in de masteropleiding	8
Paragraaf 5	Studiebegeleiding	9
Artikel 5.1	Studievoortgangsadministratie	9
Artikel 5.2	Studiebegeleiding	9
Paragraaf 6	Overgangs- en slotbepalingen	10
Artikel 6.1	Tentamens en examens voor studenten begonnen voor 1 september 2002	10
Artikel 6.2	Overstap van ongedeelde opleiding naar bachelor/master structuur	10
Artikel 6.3	Vaststelling OER/ Wijzigingen	10
Artikel 6.4	Bekendmaking	9
Artikel 6.5	Voorrang van Nederlandstalige versie	10
Artikel 6.6	Inwerkingtreding	10
Appendix		11

## Paragraaf 1 Algemene bepalingen

### Artikel 1.1 Toepasbaarheid van de regeling

Deze regeling is van toepassing op het onderwijs en de examens van de masteropleiding Scheikunde, hierna te noemen: de opleiding.

De opleiding wordt verzorgd door het onderwijsinstituut Moleculaire Wetenschappen (hierna te noemen: het onderwijsinstituut) binnen de faculteit Natuurwetenschappen, Wiskunde en Informatica (hierna te noemen: de faculteit).

### Artikel 1.2 Begripsbepalingen

De in dit reglement voorkomende begrippen hebben, indien die begrippen ook voorkomen in de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW) de betekenis die deze wet eraan geeft.

In deze regeling wordt verstaan onder:

- a. de wet: de Wet op het Hoger onderwijs en Wetenschappelijk onderzoek afgekort tot WHW en zoals sindsdien gewijzigd;
- b. opleiding: de masteropleiding bedoeld in artikel 7.3a, lid 1 onder b van de wet;
- c. student: hij of zij die is ingeschreven aan de Radboud Universiteit Nijmegen voor het volgen van het onderwijs en/of het afleggen van de tentamens en de examens van de opleiding;
- d. bacheloropleiding: de opleiding, genoemd in artikel 7.3a van de wet;
- e. practicum: een praktische oefening als bedoeld in art. 7.13, lid 2 onder d van de wet, in één van de volgende vormen:
  - het maken van een scriptie;
  - het maken van een werkstuk of een proefontwerp;
  - het uitvoeren van een ontwerp- of onderzoekopdracht;
  - het verrichten van een literatuurstudie;
  - het schrijven van een computerprogramma;
  - het verrichten van een stage;
  - het deelnemen aan veldwerk of een excursie;
  - het uitvoeren van proeven en experimenten;
  - of het deelnemen aan een andere onderwijsactiviteit, die gericht is op het bereiken van bepaalde vaardigheden.
- f. tentamen: een onderzoek naar de kennis, het inzicht en de vaardigheden van de student met betrekking tot een bepaalde onderwijseenheid, alsmede de beoordeling van dat onderzoek door minstens één daartoe door de examencommissie aangewezen examinator.
- g. examen: toetsing, waarbij door de examencommissie wordt vastgesteld of alle tentamens van alle tot de master behorende onderwijseenheden met goed gevolg zijn afgelegd, voor zover de examencommissie niet heeft bepaald dat het examen tevens omvat een door haar zelf te verrichten onderzoek naar de kennis, inzicht en vaardigheden van de examinandus alsmede de beoordeling van de uitkomsten van dat onderzoek. (conform artikel 7.10 van de wet).
- h. examencommissie: de examencommissie van een opleiding ingesteld conform artikel 7.12 van de wet. Zie ook Structuurregeling RU.
- i. examinator: degene die door de examencommissie wordt aangewezen ten behoeve van het afnemen van tentamens, conform artikel 7.12 van de wet;
- k. ec: studiepunten conform het European Credit Transfer System
- l. werkdag: maandag t/m vrijdag m.u.v. de erkende feestdagen.
- m. studiegids: de gids voor één van de opleidingen genoemd in artikel 1 bevattende de specifieke informatie voor de masteropleiding
- n. instelling: Radboud Universiteit Nijmegen

### **Artikel 1.3 Doel van de opleiding**

Met de opleiding wordt beoogd:

- a. kennis, vaardigheid en inzicht op het gebied van scheikunde,
- b. academische vorming,
- c. management- en toepassingvariant (MT-variant), aanvullend aan het onder a en b genoemde: kennis, vaardigheid en inzicht op relevante terreinen van de bedrijfskunde en bestuurskunde;
- d. wetenschapscommunicatievariant (C-variant), aanvullend aan het onder a en b genoemde: kennis, vaardigheid en inzicht op relevante terreinen van de communicatie;
- e. educatievariant (E-variant), aanvullend aan het onder a en b genoemde: het verwerven van competenties als docent.

### **Artikel 1.4 Vorm van de opleiding**

De opleiding wordt voltijds verzorgd.

### **Artikel 1.5 De examens van de opleiding**

1. In de opleiding kunnen de volgende examens worden afgelegd:
  - a. het master examen.

### **Artikel 1.6 Studielast**

1. De studielast wordt uitgedrukt in ec. Eén ec is gelijk aan 28 uren studie.
2. Het masterexamen heeft een studielast van 120 ec.

### **Artikel 1.7 Taal**

1. Het onderwijs wordt in het Engels gegeven, de tentamens en het examen (de examens) worden afgenomen in het Engels.
2. Voor in het Engels verzorgd onderwijs is de Gedragscode vreemde taal van de RU Nijmegen van toepassing. (zie appendix)
3. Voor deelname aan het in het Engels verzorgde onderwijs en eventueel de tentamens is een voldoende beheersing van het Engels vereist. Aan deze eis is voldaan, als de student:
  1. in het bezit is van een diploma voorbereidend wetenschappelijk onderwijs; of
  2. in het bezit is van een diploma van voortgezet onderwijs, behaald aan een Engelstalige instelling van voortgezet onderwijs binnen of buiten Nederland; of
  3. in het bezit is van een diploma hoger beroepsonderwijs; of
  4. in het bezit is van een bachelordiploma behaald aan een Nederlandse universiteit; of
  5. een van de onderstaande toetsen heeft afgelegd:
    - \* de TOEFL met een score van 550 of hoger voor de papieren versie;
    - \* de TOEFL met een score van 213 of hoger voor de computer versie;
    - \* de IELTS met een score van 6,5 of hoger.

De examencommissie kan in voorkomende gevallen beoordelen of een student de Engelse taal in voldoende mate beheerst.

## Paragraaf 2 De Masteropleiding

### Artikel 2.1 Samenstelling master opleiding (O-variant)

De masteropleiding omvat de volgende onderdelen met de daarbij vermelde studielast:

1. opleidingsspecifieke onderdelen met een totale studielast van 111 EC als volgt gespecificeerd:
  - a. major bestaande uit:
    - basic en advanced courses (compulsory en optional): 27 EC;\*
    - research project (hoofdrichting) inclusief master thesis, presentation, literature thesis en colloquium: 60 EC;\*\*
  - b. minor: optional program (bijvoorbeeld bijvak en/of keuzecolleges): 24 EC.\*\*\*

\*Basic en advanced courses worden aangeboden door het onderzoekinstituut waarvan de hoofdrichting deel uitmaakt; de hoofdrichting kan van deze courses 10 EC verplicht stellen.

\*\*De hoofdrichting kan tot 6 EC aan cursussen uit de bachelor verplicht stellen; de student heeft de mogelijkheid deze 6 EC alsnog te halen in de minor.

\*\*\*In de minor kunnen tweede- en derdejaars universitaire bachelor cursussen gekozen worden.

2. vrije-keuzeruimte met een minimum omvang van 6 EC;
3. een of meer vakken met een wijsgerig karakter met in totaal een minimum omvang van 3 EC.

### Artikel 2.2 Samenstelling master opleiding (MT-variant)

De masteropleiding MT-variant omvat de volgende onderdelen met de daarbij vermelde studielast:

1. opleidingsspecifieke onderdelen met een totale studielast van 54 EC als volgt gespecificeerd:
  - research project (hoofdrichting) inclusief master thesis, presentation en compulsory courses.
2. MT-onderdelen met een totale studielast van 57 ec:
  - a. verplichte onderdelen:
    - Business & Society (5 ec),
    - Organization Theory (5 ec),
    - Innovation Management (5 ec),
    - Strategy & Marketing (5 ec),
    - Finance & Accounting (5 ec).
  - b. MT-keuzevakken (5 ec) te kiezen uit:
    - Science & Entrepreneurship (3 ec)
    - Research strategy & Management (3 ec)
    - Industrial chemistry (3 ec)
    - Project management (3 ec)
    - dan wel een onder goedkeuring van de voor de variant verantwoordelijke docent vrij te kiezen vak;
  - c. MT Final Research Project (27 ec)
3. vrije-keuzeruimte met een minimum omvang van 6 ec;
4. een of meer vakken met een wijsgerig karakter met in totaal een minimum omvang van 3 ec.

### Artikel 2.3 Samenstelling master opleiding (C-variant)

De masteropleiding C-variant omvat de volgende onderdelen met de daarbij vermelde studielast:

1. opleidingsspecifieke onderdelen met een totale studielast van 54 EC als volgt gespecificeerd:
  - research project (hoofdrichting) inclusief master thesis, presentation en compulsory courses.

2. C-onderdelen met een totale studielast van 57 ec:

a. Verplichte vakken in het eerste jaar :

- Introduction Science Communication(3 ec)
- Science and Societal Interaction (3 ec)
- Risk Communication (3 ec)
- Boundary Work (3 ec)

b. Verplichte vakken in het tweede jaar :

- Framing Knowledge (3 ec)
- Knowledge Society (3 ec)
- Science, Media and Strategy (3 ec)

c. C-Keuzevakken, goed te keuren door de voor de variant verantwoordelijke docent, met een totale studielast van 6 ec

d. Stage en verslaglegging (30 ec)

3. vrije-keuzeruimte met een minimum omvang van 6 ec;

4. een of meer vakken met een wijsgerig karakter met in totaal een minimum omvang van 3 ec.

#### **Artikel 2.4 Samenstelling master opleiding (E-variant)**

De masteropleiding E-variant omvat de volgende onderdelen met de daarbij vermelde studielast:

1. opleidings specifieke onderdelen met een totale studielast van 54 EC als volgt gespecificeerd: research project (hoofdrichting) inclusief master thesis, presentation en compulsory courses.

2. E-onderdelen met een totale studielast van 57 ec:

2 stages met een totale studielast van 57 ec. Deze stages zijn integrale leertrajecten, waarin een continue wisselwerking van theorie, praktijk, intervisie en supervisie plaatsvindt.

3. vrije-keuzeruimte met een minimum omvang van 6 ec;

4. een of meer vakken met een wijsgerig karakter met in totaal een minimum omvang van 3 ec.

#### **Artikel 2.5 Goedkeuring samenstelling master opleiding**

De door de student gekozen samenstelling van de masteropleiding wordt vooraf ter goedkeuring voorgelegd aan de examencommissie.

### **Paragraaf 3 Tentamens en examens van de opleiding**

#### **Artikel 3.1 Volgorde van tentamens**

1. O-variant: de volgorde van de bij de O-variant behorende onderdelen is vrij.

2. MT-variant:

Aan de tentamens van de onderdelen Innovatiemanagement en Strategie & Marketing kan niet eerder worden deelgenomen dan nadat de tentamens Bedrijf & Maatschappij en Organisatiekunde zijn behaald.

Het afstudeerproject van de MT-variant kan niet eerder worden verricht dan nadat

- er een voldoende resultaat behaald is voor en/of vrijstelling is verleend van onderdelen van de desbetreffende masteropleiding met een studielast van tenminste 45 ec waaronder de praktische werkzaamheden in het kader van de onderzoekstage van de opleiding;

- een voldoende is behaald voor het merendeel van de vijf MT-basisvakken zoals genoemd in artikel 2.2.

### 3. C-variant:

De stage van de C-variant kan niet eerder worden verricht dan nadat:

- er een voldoende resultaat behaald is voor en/of vrijstelling is verleend van onderdelen van de desbetreffende masteropleiding met een studielast van tenminste 45 ec waaronder de praktische werkzaamheden in het kader van de onderzoekstage van de opleiding;
- een voldoende is behaald voor het merendeel van de C-basisvakken zoals genoemd in artikel 2.3.

### 4. E-variant:

De stages van de E-variant kunnen niet eerder worden verricht dan nadat er een voldoende resultaat behaald is voor en/of vrijstelling is verleend van onderdelen van de desbetreffende masteropleiding met een studielast van tenminste 30 ec waaronder de praktische werkzaamheden in het kader van de onderzoekstage van de opleiding.

## **Artikel 3.2      Tijdvakken en frequentie tentamens**

1. Tot het afleggen van de tentamens van de in de artikel 2.1 t/m 2.4 genoemde onderdelen wordt tenminste tweemaal per jaar de gelegenheid gegeven, met uitzondering van practica of het praktische gedeelte van onderdelen, welke slechts eenmaal per studiejaar kunnen worden afgelegd. Tentamens worden afgenomen aansluitend aan het onderwijs alsmede gedurende een nader te bepalen periode bij voorkeur direct voor het begin van het volgende studiejaar. De Regeling beperking tentamendeelname is hierbij van toepassing (zie appendix).
2. In afwijking van het bepaalde in het eerste lid wordt tot het afleggen van het tentamen van een onderdeel, waarvan het onderwijs in een bepaald studiejaar niet is gegeven, in dat jaar tenminste eenmaal de gelegenheid gegeven.

## **Artikel 3.3      Vorm van de tentamens**

1. De tentamens van de onderdelen, genoemd in artikel 2 kunnen op de volgende wijze worden afgelegd:
  - a. schriftelijk en/of
  - b. praktische oefening + verslag en/of
  - c. computerpracticum en/of
  - d. computertentamen en/of
  - e. mondelinge presentatie.
2. Op verzoek van de student kan de examencommissie toestaan dat een tentamen op een andere wijze dan vorenbedoeld wordt afgelegd.
3. Aan studenten met een functiestoornis 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. Indien de betreffende studenten bij een tentamen bepaalde faciliteiten nodig hebben, dienen zij deze uiterlijk twee weken voor het tentamen bij de docent aan te vragen.

## **Artikel 3.4      Mondelinge tentamens**

1. Mondeling wordt niet meer dan één persoon tegelijk getentamineerd, tenzij de examencommissie anders heeft bepaald.
2. Het mondeling afnemen van een tentamen is niet openbaar, tenzij de examencommissie of de desbetreffende examinerator in een bijzonder geval anders heeft bepaald, dan wel de student daartegen bezwaar heeft gemaakt.

## **Artikel 3.5      Vaststelling en bekendmaking tentamenuitslag**

1. De examinerator stelt terstond na het afnemen van een mondeling tentamen de uitslag vast en reikt de student een desbetreffende schriftelijke verklaring uit.

2. De examinator stelt de uitslag van een schriftelijk tentamen vast binnen 30 dagen na de dag waarop het is afgelegd, of zoveel eerder als nodig is om 10 werkdagen voor de herkansingsdatum bekend te zijn, en verschaft de administratie van de faculteit de nodige gegevens ten behoeve van de uitreiking van het bewijsstuk omtrent de uitslag aan de student.
3. Voor een op andere wijze dan mondeling of schriftelijk af te leggen tentamen bepaalt de examencommissie tevoren op welke wijze en binnen welke termijn de student een verklaring omtrent de uitslag zal ontvangen.
4. Op de verklaring omtrent de uitslag van een tentamen wordt de student gewezen op het inzagerecht, bedoeld in artikel 3.7, eerste lid, alsmede op de beroepsmogelijkheid bij het college van beroep voor de examens.
5. De termijn waarin studenten tegen een beslissing van de examencommissie in beroep kunnen gaan bij het college van beroep voor de examens is vier weken.

### **Artikel 3.6      Geldigheidsduur**

1. De geldigheidsduur van behaalde onderdelen is onbeperkt.
2. In afwijking van het bepaalde in het eerste lid kan de examencommissie voor een onderdeel aanvullende dan wel vervangende eisen stellen, indien naar haar oordeel de eisen met betrekking tot dat onderdeel aanzienlijk afwijken van die, gesteld ten tijde van het afleggen van het tentamen.

### **Artikel 3.7      Inzagerecht**

1. Gedurende tenminste zes weken na de bekendmaking van de uitslag van een schriftelijk tentamen krijgt de student op zijn verzoek inzage in zijn beoordeeld werk. Tevens wordt hem op zijn verzoek tegen kostprijs een kopie verschaft van dat werk.
2. Gedurende de in het eerste lid genoemde termijn kan elke belanghebbende kennis nemen van vragen en opdrachten van het desbetreffende tentamen, alsmede zo mogelijk van de normen aan de hand waarvan de beoordeling heeft plaatsgevonden.
3. De examencommissie kan bepalen, dat de inzage of de kennisneming geschiedt op een vaste plaats en op tenminste twee vaste tijdstippen. Indien de betrokkene aantoonbaar door overmacht verhinderd te zijn of te zijn geweest op een aldus vastgestelde plaats en tijdstip te verschijnen, wordt hem een andere mogelijkheid geboden, zo mogelijk binnen de in het eerste lid genoemde termijn.

### **Artikel 3.8      Vrijstelling**

1. De examencommissie kan de student op diens verzoek, gehoord de desbetreffende examinator, vrijstelling verlenen van een tentamen, indien de student:
  - a. hetzij een qua inhoud en niveau overeenkomstig onderdeel van een universitaire of hogere beroepsopleiding heeft voltooid;
  - b. hetzij aantoonbaar door werk- c.q. beroepservaring over voldoende kennis en vaardigheden te beschikken m.b.t. het desbetreffende onderdeel.

### **Artikel 3.9      Examen**

1. Tot het afleggen van het examen wordt de gelegenheid geboden nadat de student voldoende bewijzen overlegt van door hem behaalde onderdelen van dat examen.

2. De examencommissie stelt de uitslag van het examen vast, alsmede de regelen met betrekking tot de wijze waarop de uitslag van het examen wordt vastgesteld.
3. Alvorens de uitslag van het examen vast te stellen kan de examencommissie zelf een onderzoek instellen naar de kennis van de student met betrekking tot een of meer onderdelen of aspecten van de opleiding, indien en voorzover de uitslagen van de desbetreffende tentamens haar daartoe aanleiding geven.

### **Artikel 3.10 Graad**

1. Aan degene die het masterexamen met goed gevolg heeft afgelegd, wordt de graad "Master of Science" verleend.
2. De verleende graad wordt op het getuigschrift van het examen aangetekend.
3. Aan degene die de O-variant als bedoeld in artikel 2.1 met goed gevolg heeft afgelegd, wordt aan de mastergraad de differentiatie Onderzoek toegevoegd.
4. Aan degene die de MT-variant als bedoeld in artikel 2.2 met goed gevolg heeft afgelegd, wordt aan de mastergraad de differentiatie Management & Toepassing toegevoegd.
5. Aan degene die de C-variant als bedoeld in artikel 2.3 met goed gevolg heeft afgelegd, wordt aan de mastergraad de differentiatie Wetenschapscommunicatie toegevoegd.
6. Aan degene die de E-variant als bedoeld in artikel 2.4 met goed gevolg heeft afgelegd, wordt aan de mastergraad de differentiatie Educatie toegevoegd en wordt door het Instituut voor Leraar en School een eerstegraads docentbevoegdheid verleend.

## **Paragraaf 4 Vooropleiding**

### **Artikel 4.1 Toelatingseisen masteropleiding**

1. Tot de opleiding worden, onverlet het bepaalde in artikel 4.3, toegelaten:
  - a. degene die het afsluitend examen van de bacheloropleiding scheikunde aan de RU Nijmegen dan wel de bacheloropleiding scheikunde of scheikundige technologie aan een andere Nederlandse universiteit met goed gevolg heeft afgelegd;
  - b. degene die in het bezit is van het bewijs van toelating, dat het College van Bestuur voor het desbetreffende studiejaar afgeeft (artikel 4.2)
  - c. degene met een hbo-diploma hlo of hts chemie of chemische technologie die voldaan heeft aan het instroomprogramma scheikunde.

### **Artikel 4.2 Bewijs van toelating**

Voor het bewijs van toelating komt in aanmerking degene die:

- a. in het bezit is van een getuigschrift dat ten minste gelijkwaardig is aan het diploma als bedoeld in artikel 4.1. onder a.,
- b. of anderszins naar het oordeel van de examencommissie blij hebben gegeven van geschiktheid voor het volgen van de opleiding,
- c. en het bewijs heeft geleverd van voldoende beheersing van de Engelse taal, zoals bepaald in artikel 1.7.

### **Artikel 4.3 Flexibele instroom in de masteropleiding**

1. De examencommissie kan, voor zover de beschikbare onderwijs capaciteit dit toelaat, besluiten dat de student die is ingeschreven voor de bacheloropleiding scheikunde, kan worden toegelaten tot de masteropleiding scheikunde voordat deze met goed gevolg het afsluitend examen van de bacheloropleiding scheikunde heeft afgelegd.
2. Toelating is alleen mogelijk, als de student voldoet aan de volgende voorwaarden:
  - a. er is voldoende resultaat behaald voor en / of vrijstelling verleend van de onderdelen van het bachelorexamen met een studielast van 162 ec;
  - b. in afwijking van het bepaalde in lid 2.a geldt voor studenten begonnen op 1 september 2002 dat toelating mogelijk is wanneer er voldoende resultaat is behaald voor en/of

vrijstelling is verleend van de onderdelen van het bachelorexamen met een studielast van 150 ec;

3. De student die krachtens dit artikel is toegelaten tot de opleiding, dient uiterlijk een jaar na die toelating het afsluitend examen van de in het eerste lid bedoelde bacheloropleiding met goed gevolg te hebben afgelegd. Wanneer aan deze voorwaarde niet is voldaan wordt de student uitgesloten van deelname aan tentamens van de opleiding totdat het afsluitend examen van genoemde bacheloropleiding met goed gevolg is afgelegd.

## **Paragraaf 5 Studiebegeleiding**

### **Artikel 5.1 Studievoortgangsadministratie**

1. De faculteit registreert de individuele studieresultaten van de studenten.
2. Zij verschaft elke student tenminste eenmaal per jaar een overzicht van de door hem behaalde studieresultaten.

### **Artikel 5.2 Studiebegeleiding**

De opleiding draagt zorg voor de introductie en de studiebegeleiding van de studenten, die voor de opleiding zijn ingeschreven, mede ten behoeve van hun oriëntatie op mogelijke studiewegen in en buiten de opleiding.

## **Paragraaf 6 Overgangs- en slotbepalingen**

### **Artikel 6.1 Overstap van ongedeelde opleiding naar bachelor/master structuur**

Een student die aan de opleiding begon vòòr 1 september 2002 kan onder de volgende voorwaarden deelnemen aan de opleiding krachtens deze onderwijs- en examenregeling:

- a. behaalde studieresultaten kunnen worden gewaardeerd als vrijstelling voor overeenkomstige onderdelen "nieuwe stijl";
- b. deelneming staat open voorzover de gefaseerde invoering van het onderwijs en de tentamens volgens deze regeling dat feitelijk toelaten.

### **Artikel 6.2 Vaststelling OER/ Wijzigingen**

(NB: zie ook Structuurregeling artikelen 11 en 18 en Reglement UGV en FGV artikel 3.3.1.)

1. Deze regeling en wijzigingen van deze regeling worden door de decaan, na advisering door de opleidingscommissie scheikunde en na instemming van de FGV, bij afzonderlijk besluit vastgesteld.
2. Een wijziging van deze regeling heeft geen betrekking op het lopende studiejaar, tenzij de belangen van de studenten daardoor redelijkerwijs niet worden geschaad.
3. Een wijziging kan voorts niet ten nadele van studenten van invloed zijn op enige andere beslissing, die krachtens deze regeling door de examencommissie is genomen ten aanzien van een student.

### **Artikel 6.3 Bekendmaking**

1. De decaan draagt zorg voor een passende bekendmaking van deze regeling, van de regelen en richtlijnen die door de examencommissie zijn vastgesteld, alsmede van elke wijziging van deze stukken.

2. Elke belangstellende kan op het faculteitsbureau een exemplaar van de in het eerste lid bedoelde stukken verkrijgen.

#### **Artikel 6.4 Voorrang van Nederlandstalige versie**

In geval bepalingen in deze Nederlandstalige versie in tegenspraak zijn met hetgeen bepaald in de Engelstalige versie van deze Onderwijs- en Examenregeling, geldt de tekst zoals in deze Nederlandstalige versie is opgenomen.

#### **Artikel 6.5 Inwerkingtreding**

Deze regeling treedt in werking op 31 augustus 2009.

Aldus vastgesteld door de decaan op 1 juli 2009.

## Appendix

*Gedragcode vreemde taal, als bedoeld in artikel 7.2 sub c WHW (vastgesteld door het College van Bestuur)*

Binnen de RU geldt de onderstaande gedragscode

- Artikel 1

Binnen de Radboud Universiteit Nijmegen kan het verzorgen van onderwijs en het afnemen van tentamens en examens in een andere taal dan het Nederlands geschieden indien de specifieke aard, inrichting of kwaliteit van het onderwijs, dan wel de herkomst van de studenten daartoe noodzaakt.

- Artikel 2

Een besluit tot het gebruik van een vreemde taal wordt genomen door de decaan van de desbetreffende faculteit, na advies ingewonnen te hebben van de opleidingscommissie. De decaan neemt daarbij de volgende uitgangspunten in acht:

- De noodzaak van het gebruik van een andere taal dan het Nederlands dient vast te staan;
- Tentamens en examens kunnen op verzoek van de student in het Nederlands worden afgelegd; tentamens en examens van Engelstalige opleidingen worden in het Engels afgelegd, tenzij de examencommissie van de desbetreffende opleiding anders beslist;
- Het gebruik van een vreemde taal mag niet leiden tot verzwaring van de studielast van de opleiding;
- Het anderstalig onderwijs voldoet aan dezelfde kwaliteitseisen als het onderwijs verzorgd in het Nederlands.

- Artikel 3

In de onderwijs- en examenregeling van de opleiding wordt het besluit van de decaan verwerkt.

- Artikel 4

De decaan van de faculteit brengt jaarlijks het College van Bestuur verslag uit van de door hem genomen besluiten.

### *Opleidingscommissie*

Overeenkomstig art. 9.18 WHW is er een opleidingscommissie. Deze commissie heeft tot taak:

- a) advies uit te brengen over de onderwijs- en examenregeling,
- b) het jaarlijks beoordelen van de uitvoering van de onderwijs- en examenregeling, en
- c) het desgevraagd of uit eigen beweging advies uitbrengen aan de onderwijsdirecteur en de decaan over alle aangelegenheden betreffende het onderwijs in de opleiding.

### *Regeling beperking tentamendeelname*

Op alle tentamens van de binnen de faculteit verzorgde opleidingen is onderstaande Regeling beperking tentamendeelname van toepassing. Deze is op 7 januari 2004 vastgesteld door de faculteitsleiding na advies van het Onderwijsmanagementteam.

- Studenten mogen maximaal 3 keer aan een tentamen deelnemen. Studenten zijn verplicht zich voor het tentamen elektronisch aan te melden via KISS tot 5 werkdagen voor het tentamen. De surveillant dient e.e.a. te controleren en bijschrijvingen op de deelnamelijst worden niet toegestaan. De docent mag slechts tentamenopgaven uitreiken aan studenten, die vooraf aangemeld zijn.
- Studenten dienen zich af te melden als ze niet deelnemen aan een tentamen:
  - tot 5 werkdagen voor het tentamen in Kiss,
  - daarna tot 1 werkdag voor het tentamen wordt afgenomen. Deze afmelding geschiedt uitsluitend schriftelijk/elektronisch bij de docent.

Als een student niet deelneemt zonder zich tijdig te hebben afgemeld, verspeelt hij/zij een tentamenkans ( 1 van de 3).

- Indien het tentamen na 3 keer nog niet is behaald, dient de student voor iedere volgende keer dat hij/zij aan het tentamen wil deelnemen een schriftelijk verzoek in te dienen bij de examencommissie van zijn/haar opleiding.
- De studentenadministratie is verantwoordelijk voor het registreren van het aantal keren, dat een student heeft deelgenomen aan een tentamen.
- Deze regeling betreft zowel mondelinge als schriftelijke tentamens.
- Deze regeling geldt voor alle studenten van de Faculteit Natuurwetenschappen, Wiskunde en Informatica.
- Indien de student kan aantonen door overmacht verhinderd te zijn geweest deel te nemen aan het tentamen dan wel zich niet tijdig heeft kunnen afmelden, kan de examencommissie besluiten de inschrijving niet als deelname te beschouwen.
- Deze regeling treedt in werking met ingang van 1 februari 2004 voor wat betreft tentamens waarvoor studenten zich na die datum voor de eerste maal inschrijven.

*Nadere regels voor de goede gang van zaken tijdens tentamens (ex art. 7.12 lid 4 WHW)*

De examencommissie stelt regels vast met betrekking tot de goede gang van zaken tijdens tentamens en met betrekking tot de in dat verband te nemen maatregelen. Die maatregelen kunnen inhouden dat in geval van fraude door een student door de examencommissie, gedurende een door de examencommissie te bepalen termijn van ten hoogste één jaar, aan die student het recht wordt ontnomen een of meer daarbij aan te wijzen tentamens of examens aan de instelling af te leggen.