

Onderwijs- en examenregeling

Deel I – Bacheloropleiding Informatica

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	Aanwijzing aansluitende masteropleiding	3
Artikel 1.7	Studielast	3
Artikel 1.8	Taal	3
Paragraaf 2	De propedeuse	3
Artikel 2.1	Samenstelling propedeuse	3
Paragraaf 3	De postpropedeutische fase van de opleiding	4
Artikel 3.1	Samenstelling postpropedeutische fase	4
Paragraaf 4	Tentamens en examens van de opleiding.....	5
Artikel 4.1	Volgorde van tentamens	5
Artikel 4.2	Tijdvakken en frequentie tentamens	5
Artikel 4.3	Vorm van de tentamens	6
Artikel 4.4	Mondelinge tentamens	6
Artikel 4.5	Vaststelling en bekendmaking tentamenuitslag	6
Artikel 4.6	Geldigheidsduur	6
Artikel 4.7	Inzagerecht	7
Artikel 4.8	Vrijstelling	7
Artikel 4.9	Examen	7
Artikel 4.10	Graad	7
Paragraaf 5	Vooropleiding.....	7
Artikel 5.1	Vervangende eisen deficiënties	7
Artikel 5.2	Inschrijving op basis van hbo-propedeuse diploma	8
Paragraaf 6	Studiebegeleiding	8
Artikel 6.1	Studievoortgangsadministratie	8
Artikel 6.2	Studiebegeleiding	8
Artikel 6.3	Studieadvies eerste jaar	8
Paragraaf 7	Overgangs- en slotbepalingen.....	8
Artikel 7.1	Tentamens en examens voor studenten begonnen voor 1 september 2002	8
Artikel 7.2	Overstap van ongedeelde opleiding naar bachelor/master structuur	9
Artikel 7.3	Vervangende eisen 'oude stijl'- v.w.o.	9
Artikel 7.4	Vaststelling OER/ Wijzigingen	9
Artikel 7.5	Bekendmaking	9
Artikel 7.6	Inwerkingtreding	9
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 bacheloropleiding Informatica (hierna te noemen: de opleiding) voor studenten die vanaf september 2005 met de opleiding zijn begonnen. De opleiding wordt verzorgd door het onderwijsinstituut Informatica en Informatiekunde (hierna te noemen: het onderwijsinstituut) binnen de Faculteit der 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 bacheloropleiding bedoeld in artikel 7.3a, lid 1 onder a 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. propedeuse: de propedeutische fase van de opleiding, als onderdeel van de opleiding, genoemd in artikel 7.8 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 de tot de propedeuse behorende onderwijseenheden resp. van alle tot de bachelor 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 bacheloropleiding
- 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 de Informatica,
- b. academische vorming, en
- c. voorbereiding voor een verdere studieloopbaan, met het recht op toegang tot de masteropleiding(en) vermeld in artikel 1.6.

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 propedeutisch examen;
 - b. het bachelorexamen

Artikel 1.6 Aanwijzing aansluitende masteropleiding

Wie het afsluitend examen van de opleiding met goed gevolg heeft afgelegd, heeft toegang tot de masteropleiding Informatica van de Faculteit der Natuurwetenschappen, Wiskunde en Informatica van de RU Nijmegen.

Artikel 1.7 Studielast

1. De studielast wordt uitgedrukt in EC. Eén EC is gelijk aan 28 uren studie.
2. Het propedeutische examen heeft een studielast van 60 EC.
3. Het bachelorexamen heeft een studielast van 180 EC.

Artikel 1.8 Taal

1. Het onderwijs wordt in het Nederlands gegeven, de tentamens en het examen (de examens) worden afgenomen in het Nederlands.
2. Voor deelname aan het onderwijs en tentamens in het Nederlands is voldoende beheersing van het Nederlands vereist. Voor niet-Nederlandstalige studenten geldt dat aan de eis inzake voldoende beheersing van de Nederlandse taal wordt voldaan door het met goed gevolg afleggen van het staatsexamen Nederlands als tweede taal, niveau 2, dan wel de interuniversitaire taaltoets Nederlands.

Paragraaf 2 De propedeuse

Artikel 2.1 Samenstelling propedeuse

1. De propedeutische fase omvat de volgende onderdelen met de daarbij vermelde studielast:
 - a. *Introductie Informatica en Informatiekunde (3 EC)*
 - b. *Algoritmen en programma's (6 EC)*
 - c. *Domeinmodellering (6 EC)*
 - d. *Talen en Automaten (3 EC)*
 - e. *Machines (6 EC)*
 - f. *Discrete Wiskunde (6 EC)*
 - g. *Beweren en Bewijzen (6 EC)*

- h. *Berekenbaarheid (3 EC)*
- i. *Recursieve datastructuren (6 EC)*
- j. *Getallen (3 EC)*
- k. *Lineaire Algebra (3 EC)*
- l. *Processen en concurrency (3 EC)*
- m. *Research & Development Informatica 1 (6 EC)*

Paragraaf 3 De postpropedeutische fase van de opleiding

Artikel 3.1 Samenstelling postpropedeutische fase

1. Het postpropedeutisch programma bestaat uit basisonderdelen en keuze-onderdelen.
2. De basisonderdelen (met een totale omvang van 102 EC) zijn vanaf september 2004 de volgende:
 - a. *Object-oriëntatie (6 EC)*
 - b. *Analyse van algoritmen/Complexiteit (6 EC)*
 - c. *Informatiesystemen (6 EC)*
 - d. *Calculus/analyse (3 EC)*
 - e. *Kansrekening Informatica (3 EC)*
 - f. *Research & Development Informatica 2 (6 EC)*
 - g. *Semantiek en logica 1 (6 EC)*
 - h. *Geheugen, distributie en netwerken (6 EC)*
 - i. *Abstractie en compositie in programmeren (6 EC)*
 - j. *Oriëntatiecursus CEM (6 EC)*
 - k. *Intelligente systemen (6 EC)*
 - l. *Security (3 EC)*
 - m. *Semantiek en logica 2 (6 EC)*
 - n. *Software engineering (9 EC)*
 - o. *Research & Development Informatica 3 (6 EC)*
 - p. *Mens-machine interactie (3 EC)*
 - q. *Lerende en redenerende systemen (6 EC)*
 - r. *Inleiding Vertalerbouw (6 EC)*
 - s. *ICT & samenleving 1 (3 EC)*
3. Een bijvakpakket van tenminste 12 EC.
4. Het bijvakpakket dient gekozen te worden uit de jaarlijks door de examencommissie vast te stellen lijst van toegestane bachelor-bijvakcombinaties. Deze lijst wordt bij aanvang van het studiejaar bekend gemaakt.
5. Een examinandus kan in afwijking van het in artikel 3.1 lid 4 bepaalde ook een eigen bijvakpakket samenstellen uit vakken die door een universiteit worden aangeboden.
 - a. Dit bijvakpakket dient ter goedkeuring te worden voorgelegd aan de examencommissie.

- b. Het verzoek tot goedkeuring dient door de student bij voorkeur vóór de aanvang van het betreffende onderwijs, maar in elk geval zes maanden vóór het afleggen van het bachelor-examen te worden ingediend.
 - c. De examencommissie beslist binnen een periode van één maand (academische vakanties niet meegerekend) over een verzoek tot goedkeuring van een bijvakpakket.
- 6. De vrije-keuzeruimte heeft een minimum omvang van 6 EC.
- 7. De afsluitende proeve van bekwaamheid bestaat uit de onderdelen Software engineering (9 EC) en Research & Development Informatica 3 (6 EC).
- 8. De examinandus kan één of meer van de volgende cursussen voor persoonlijke profilering inwisselen en vervangen door een informatiekundecursus of met een maximum van 6 EC inwisselen ten behoeve van uitbreiding van het bijvakpakket.
 - Intelligente systemen (6 EC)
 - Security (3 EC)
 - Semantiek en Logica 2 (6 EC)
 - Lerende en redenerende systemen (6 EC)
 - Inleiding Vertalerbouw (6 EC)
 - Mens-machine interactie (3 EC)
- a. Indien de examinandus gebruik wil maken van de mogelijkheid een cursus in te wisselen dient hij hiertoe een verzoek in te dienen bij de examencommissie.
 - b. Indien de examinandus meer dan 6 EC wil inwisselen tbv uitbreiding van het bijvak dient hij daartoe een met redenen omkleed verzoek in bij de examencommissie.
 - c. Het verzoek tot goedkeuring dient door de student vóór de aanvang van het betreffende onderwijs te worden ingediend.
 - d. De examencommissie beslist binnen een periode van één maand (academische vakanties niet meegerekend) over een verzoek tot goedkeuring.
 - e. De lijst van relevante alternatieven per wisselvak wordt jaarlijks vastgesteld door de examencommissie. Deze lijst wordt bij aanvang van het studiejaar bekend gemaakt.

Paragraaf 4 Tentamens en examens van de opleiding

Artikel 4.1 Volgorde van tentamens

1. Op verzoek van de student kan de examencommissie hem toelaten tot het afleggen van bepaalde tentamens van de postpropedeuse nog voordat hij het propedeutisch examen heeft behaald. De examencommissie stelt daarbij de geldigheidsduur vast van de verleende toegang.

Artikel 4.2 Tijdvakken en frequentie tentamens

1. Tot het afleggen van de tentamens van de in de artikel 2.1. en artikel 3.1. 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 4.3 Vorm van de tentamens

1. De tentamens van de onderdelen, genoemd in artikel 2.1. en artikel 3.1., kunnen op de volgende wijze worden afgelegd:
 - schriftelijk en/of
 - praktische oefening + verslag en/of
 - computerpracticum en/of
 - computertentamen en/of
 - 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.

Artikel 4.4 Mondelinge tentamens

1. 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.
2. Mondeling wordt niet meer dan één persoon tegelijk getentamineerd, tenzij de Examencommissie anders heeft bepaald.

Artikel 4.5 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 examinerator 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 4.7, eerste lid, alsmede op de beroepsmogelijkheid bij het college van beroep voor de examens.

Artikel 4.6 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 4.7 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.
4. De termijn waarop studenten in beroep kunnen gaan tegen een beslissing van de examencommissie/examinator is vier weken (zoals vastgelegd in de Structuurregeling RU).

Artikel 4.8 Vrijstelling

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 4.9 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 4.10 Graad

1. Aan degene die het bachelorexamen met goed gevolg heeft afgelegd, wordt de graad "Bachelor of Science" verleend.
2. De verleende graad wordt op het getuigschrift van het bachelorexamen aangetekend.

Paragraaf 5 Vooropleiding

Artikel 5.1 Vervangende eisen deficiënties

1. Deficiënties in de vooropleiding worden vervuld door het ten genoegen van de examencommissie afleggen van de desbetreffende tentamens op het niveau van het v.w.o.-eindexamen.
2. De examencommissie kan in bijzondere gevallen een universitair docent in het desbetreffende vak belasten met het afnemen van een of meer tentamens.

Artikel 5.2 Inschrijving op basis van hbo-propedeuse diploma

1. Inschrijving vindt plaats onder de voorwaarde dat de betrokken student een verklaring van de opleiding/examencommissie overlegt waaruit blijkt dat hij in het eerste jaar aan de nadere vooropleidingseisen kan voldoen.

Artikel 5.3 Inschrijving op basis van hbo-bachelor diploma

1. Inschrijving vindt plaats op basis van hbo-bachelor diploma (Hogere Informatica Opleiding, of HTS Technische Informatiekunde, of HTS Technische Informatica) en na een positief verlopen intake-gesprek. Deze studenten krijgen geen bachelor diploma uitgereikt. Na afronding van het schakelprogramma krijgen studenten een verklaring van de examencommissie die formeel toegang geeft tot de masteropleiding.

Paragraaf 6 Studiebegeleiding

Artikel 6.1 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 6.2 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.

Artikel 6.3 Studieadvies eerste jaar

1. In het jaar van zijn eerste inschrijving krijgt elke student voor het einde van het eerste en vervolgens voor het einde van het tweede semester een schriftelijk advies over de voortzetting van zijn opleiding.
2. Desgevraagd geeft de faculteit de student mondeling advies over de voortzetting van zijn studie in of buiten de faculteit en over eventuele andere ontwikkelingsmogelijkheden.

Paragraaf 7 Overgangs- en slotbepalingen

Artikel 7.1 Tentamens en examens voor studenten begonnen voor 1 september 2002

1. Voor de studenten die voor 1 september 1998 begonnen met de opleiding is de Onderwijs en Examenregeling, laatstelijk vastgesteld op 1 september 1997 van kracht en voor studenten die op 1 september 1998 begonnen met de opleiding is de Onderwijs en Examenregeling laatstelijk vastgesteld op 1 september 1999 van kracht, onder de volgende voorwaarden:
 - a. tot 1 september 2007 (4 of 5 jarig programma) wordt de gelegenheid geboden de overige tentamens alsmede het doctoraal examen van de opleiding af te leggen.
2. De examencommissie heeft de bevoegdheid om voor onderdelen uit een oude-stijl programma die niet langer deel uitmaken van het reguliere onderwijsaanbod of die sterk in karakter veranderd zijn, vervangende vakken aan te wijzen dan wel een compensatieregeling vast te stellen.
3. In bijzondere gevallen kan de examencommissie aan andere studenten dan die bedoeld in het eerste lid, toestemming verlenen tentamens en examens af te leggen volgens de in het eerste lid

bedoelde onderwijs- en examenregeling. Het bepaalde in het eerste lid sub a. en sub b. blijft daarbij onverminderd van kracht.

4. In afwijking van het bepaalde in lid 1 sub a. kan de examencommissie aan studenten die daarom verzoeken, toestemming verlenen het examen af te leggen op een later dan genoemd tijdstip, mits hiervoor goede gronden aanwezig zijn.

Artikel 7.2 Overstap van ongedeelde opleiding naar bachelor/master structuur

Een student, als bedoeld in art. 7.1, 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 7.3 Vervangende eisen 'oude stijl'- v.w.o.

Voor de bezitter van een v.w.o.-diploma, dat is behaald volgens de op 31 juli 1998 geldende bij of krachtens de Wet op het voortgezet onderwijs vastgestelde voorschriften worden deficiënties in de hierna genoemde vakken vervuld door het ten genoegen van de examencommissie afleggen van de desbetreffende tentamens op het niveau van het v.w.o.-eindexamen:

1. Wiskunde B

Artikel 7.4 Vaststelling OER/ Wijzigingen

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

1. Deze regeling alsmede wijzigingen van deze regeling worden door de decaan, na advisering van de opleidingscommissie 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 7.5 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 7.6 Inwerkingtreding

Deze regeling treedt in werking op 1 september 2005.
Aldus vastgesteld door de decaan op 2005.

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;
- 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 laatstgenoemde afmelding geschiedt uitsluitend schriftelijk/elektronisch bij de docent/betreffend secretariaat. 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.