Regels en Richtlijnen voor tentamens en examens van de opleidingen Biomedische wetenschappen en Biomedical sciences.

De Regels en Richtlijnen vormen een aanvulling op en een verdere uitwerking van de Onderwijs- en Examenregeling (OER) en zijn van toepassing op de bachelor opleiding Biomedische wetenschappen en master opleiding Biomedical Sciences aan de Radboud Universiteit Nijmegen.

### Artikel 1: Toepasselijkheid van de regeling

Deze regels en richtlijnen zijn van toepassing op de tentamens en de examens in de volgende opleidingen: Bachelor Biomedische wetenschappen (curriculum 2015) en Master Biomedical Sciences en zijn laatstelijk gewijzigd per **1 september 2021**. Beide opleidingen worden verzorgd door het Radboudumc.

### Artikel 2: Begripsbepalingen

1. De in deze regeling voorkomende begrippen hebben, voor zover deze begrippen voortkomen uit de structuurregeling en de Wet op het Hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW), de betekenis die in de structuurregeling en de WHW daaraan zijn gegeven
2. Naast de in de lid 1 bedoelde begrippen, gelden de volgende begripsbepalingen.

* EC: European Credits, zijnde de eenheid van studielast volgens het European Credit Transfer System, waarbij 1 EC gelijk staat aan 28 uren studie. Zestig EC is gelijk aan 1680 uren studie, is één studiejaar.
* Examinator: degene die door de examencommissie wordt aangewezen ten behoeve van het afnemen van toetsen/tentamens conform art. 7.12c van de Wet.
* Fraude: elk handelen of nalaten van een student dat het vormen van een juist oordeel omtrent kennis, inzicht en vaardigheden van de student geheel of gedeeltelijk onmogelijk maakt.
* Onderwijseenheid: Onderwijseenheid in de zin van de WHW. Aan elke onderwijseenheid is een tentamen verbonden. Iedere onderwijseenheid is verbonden met één of meer programma onderdelen. Onderwijseenheden kunnen worden aangeboden in de vorm van cursussen, modulen, leerlijnen, stages en dergelijke.
* Programmaonderdeel: een thematisch samenhangend geheel van studieactiviteiten (zelfstudie en contactonderwijs) dat verbonden is met een of meer onderwijseenheden.
* Regels en richtlijnen: regels vastgesteld door de examencommissie voor de goede gang van zaken tijdens de tentamens en richtlijnen voor de beoordeling van de student en de vaststelling van de uitslag van de examens. De regels en richtlijnen worden tezamen met deze Onderwijs- en Examenregeling bekend gemaakt.
* Studiejaar: tijdvak dat begint op 1 september en eindigt op 31 augustus van het daaropvolgende jaar.
* Toetsregeling: beschrijving van de vorm van een tentamen, van de vereisten om aan onderdelen van een tentamen zoals praktische oefeningen en toetsen te kunnen deelnemen en van de wijze waarop het eindresultaat wordt vastgelegd.
* WHW: Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek Stb 1992, 563.

### Artikel 3: Examencommissie Biomedische wetenschappen

Conform de WHW artikel 7.12 is ten behoeve van de opleiding een examencommissie ingesteld. De examencommissie is het orgaan dat op objectieve en deskundige wijze vaststelt of een student voldoet aan de voorwaarden die de OER stelt ten aanzien van kennis, inzicht en vaardigheden die nodig zijn voor het verkrijgen van een graad.

De Examencommissie bestaat uit 9 leden en heeft een vaste voorzitter en vicevoorzitter.

De Examencommissie Biomedische wetenschappen wordt ondersteund door een ambtelijk secretaris.

De voorzitter en de secretaris zijn belast met het behartigen van de dagelijkse gang van zaken.

De examencommissie verleent de voorzitter en de secretaris tekenbevoegdheid om gezamenlijk dan wel zelfstandig bepaalde stukken namens de examencommissie te ondertekenen.

### Artikel 4: Werkwijze Examencommissie Biomedische wetenschappen

1. De Examencommissie komt regelmatig bijeen om zich op de hoogte te stellen van de studievoortgang van studenten, besluiten te nemen over de studievoortgang, en de door studenten ingediende studieonderdelen en examenuitslagen vast te stellen.
2. Bij zittingen ter vaststelling van uitslagen van examens zijn ten minste aanwezig de voorzitter of vicevoorzitter en twee van de leden. De Examencommissie beslist bij gewone meerderheid van stemmen.
3. In gevallen betreffende de tentamens en examens waarin de OER of de Regels en Richtlijnen niet voorzien, beslist de Examencommissie.
4. In geval de examencommissie taken mandateert, wordt vastgelegd welke taken dit betreffen en op welke wijze verantwoording wordt afgelegd aan de examencommissie.
5. De examencommissie stelt jaarlijks een jaarverslag op.

### Artikel 5: Studieplannen

1. De mentoren en/of Specialisation/Profile Coordinators beoordelen in eerste instantie de, door studenten voorgestelde, studieplannen zoals bedoeld in het artikel 11 lid 3a van de Master OER.. Kortheidshalve zal vanaf nu de ‘oude’ term mentoren gebruikt blijven worden i.p.v. de term mentoren en/of Specialisation/Profile Coordinators.

De examencommissie beoordeelt Master research stagebeschrijvingen van stages van 24, 30, 36, 42, 48 en 60 EC en bachelorstages van 27 EC.

Beoordeling van *General Research internships* en *Profile internships* vinden vanaf september 2020 digitaal plaats via het systeem *Osiris case*. Beoordeling van bachelorstages verloopt nog via een ander digitaal systeem (via webdossier van de student). Dit zal in in de loop van collegejaar 2021-2022 ook in *Osiris case* gaan plaatsvinden. Naast stagevoorstellen beoordeelt de examencommissie *Literature thesis* en individuele aanpassingen van het curriculum. Een beschrijving van de *literature thesis* of het *individuele onderdeel(*beschrijving *externe cursus* of *individueel onderwijs ontwikkeld voor een student)* wordt door de mentor van de student per mail aan de examencommissie gezonden via de digitale postbus van het StIP.

1. Studenten dienen er voor te zorgen dat goedkeuring van onderdelen tijdig plaatsvindt. Dat wil zeggen; onderdelen welke door de examencommissie goedgekeurd dienen te worden; uiterlijk in de examencommissie vergadering voor de start van het onderdeel. Het complete programma (minimaal 120 studiepunten) of wijzigingen van het programma: uiterlijk in de examencommissie vergadering vóór de vergadering waarin het Master examen wordt aangevraagd.
2. Eenmaal goedgekeurde, en met een voldoende afgesloten examenonderdelen mogen niet meer verwijderd worden van het studieplan.
3. Bij de beoordeling van individuele verzoeken van studenten betrekt de examencommissie overwegingen die betrekking hebben op het behoud van kwaliteitseisen van een tentamen of examen.

### Artikel 6: Beoordeling invulling vrije ruimte

De Commissie vrije keuzeruimte in de Bachelor wijst een verzoek ter invulling van de vrije ruimte in de bachelor toe indien voldaan is aan de eisen zoals vermeld in de bachelor OER 2021, artikel 11. De Commissie vrije ruimte is daartoe door de examencommissie gemandateerd.

### Artikel 7: Het afnemen van een tentamen

1. De onderwijseenheden zoals genoemd in de OER worden beoordeeld door middel van een tentamen.
2. Een tentamen kan bestaan uit een theoretische of praktische toets, theoretische of praktische oefeningen of een combinatie van oefening en toetsing.
3. Ten behoeve van het afnemen van tentamens wijst de Examencommissie examinatoren aan.
4. Voor iedere onderwijseenheid wordt door de betreffende examinator een toetsregeling opgesteld. Wijzigingen in de toetsregeling t.o.v. het voorgaande collegejaar behoeven de goedkeuring van de examencommissie.
5. De examencommissie is verantwoordelijk voor de surveillance bij schriftelijke tentamens en stelt daartoe een surveillantenregeling vast. De examencommissie kan de uitvoering opdragen aan de opleidingsdirecteur of een aan te wijzen coördinator. De examencommissie kan aanvullend nadere aanwijzingen geven.

### Artikel 8: Inhoud tentamen

1. Elk tentamen omvat een onderzoek naar de kennis, het inzicht en de vaardigheden van de student, alsmede de beoordeling van de resultaten van dat onderzoek.
2. Het tentamen representeert de onderwijsdoelen naar inhoud en vorm. Uit de vraagstelling wordt duidelijk hoe gedetailleerd het antwoord van de student moet zijn.
3. De beoordeling van tentamens geschiedt op basis van normen die tevoren zijn vastgesteld in de toetsregeling of eventueel aan de hand van normen, die op grond van de beoordeling en de resultaten zijn bijgesteld.
4. De examinator ziet er op toe dat beoordeling van het tentamen van de studenten die hieraan hebben deelgenomen, geschiedt aan de hand van dezelfde normen.
5. De wijze van beoordeling is zodanig dat een student kan nagaan hoe de uitslag van het tentamen tot stand is gekomen.
6. Tijdens een inzage van een afgelegd tentamen is er een antwoordmodel aanwezig dat door studenten kan worden ingezien, maar niet mag worden meegenomen en/of gekopieerd.

### Artikel 9: Vrijstelling van een onderwijseenheid/tentamen

1. De examencommissie kan een student op diens verzoek, gehoord de desbetreffende examinator, geheel of gedeeltelijke vrijstelling verlenen indien een student hetzij qua inhoud en niveau een overeenkomstig onderdeel van een universitaire of hogere beroepsopleiding heeft voltooid; hetzij aantoont door relevante werk- of beroepservaring over voldoende kennis en vaardigheden te beschikken ten aanzien van het desbetreffende onderdeel.
2. Een verzoek tot vrijstelling van het afleggen van een (deel van het) tentamen wordt schriftelijk met redenen omkleed en voorzien van bewijsstukken ingediend bij de Examencommissie Biomedische wetenschappen.
3. De Examencommissie neemt een gemotiveerd besluit binnen twee maanden na ontvangst van het verzoek. De student wordt van het besluit zo spoedig mogelijk in kennis gesteld, waarna schriftelijke bevestiging volgt.
4. Literature thesis en masterstages zijn uitgezonderd van vrijstellingsmogelijkheden.

### Artikel 10: Dispensatie van passieve deelname aan praktische oefeningen

Indien een student vanwege godsdienstige of dringende persoonlijke redenen principiële bezwaren heeft tegen een verplichting om als proefpersoon op te treden tijdens praktisch onderwijs, kan de student via de Examencommissie Biomedische wetenschappen om dispensatie vragen van deze verplichting. De examencommissie neemt een gemotiveerd besluit binnen twee maanden na ontvangst van het verzoek.

### Artikel 11: Datum, plaats en tijdstip van reguliere tentamens

De datum, plaats en tijdstip van de reguliere schriftelijke tentamens in de bachelor worden via de brightspace cours ‘toetsing bachelor’ bekend gemaakt. Voor zover data niet aan het begin van het studiejaar bekend zijn, vindt bekendmaking uiterlijk een maand vóór het betreffende tentamen plaats. Wijzigingen van vastgestelde tentamendata kunnen slechts in overleg met en onder verantwoordelijkheid van de voorzitter of vicevoorzitter van de Examencommissie worden vastgesteld. Is bekendmaking van een wijziging niet tijdig geschied, dan dient de bekendmaking uiterlijk 1 week van tevoren te geschieden via het RU student e-mailadres. Toetsdata van de mastermodules worden door de examinator van de betreffende cursus bekend gemaakt.

### Artikel 12: Bijzondere tentamens

Als de Examencommissie besluit tot een bijzondere tentamengelegenheid, dan worden de betrokken student(en) en examinatoren hiervan schriftelijk door de commissie op de hoogte gesteld.

De aangewezen examinator is verantwoordelijk voor de bepaling van de uitslag van het onderzoek. De student die kan deelnemen aan een bijzonder tentamen, wordt door de examinator ten minste veertien dagen vóór het betreffende tentamen geïnformeerd over datum, tijd, plaats en vorm van het tentamen. Bij deelname van meerdere examinatoren aan het tentamen kunnen datum, tijd, plaats en vorm worden gepresenteerd in de vorm van een rooster.

### Artikel 13: Aanmelding reguliere tentamens

1. Studenten worden ingedeeld voor de reguliere tentamens op het moment dat ze ingedeeld worden voor het onderwijs van die cursus, met uitzondering van de herhaaltentamens. Afzonderlijke aanmelding voor de reguliere tentamens is niet nodig. Aanmelding voor een onderwijseenheid geldt als aanmelding voor het betreffende tentamen.
2. Studenten die alleen toelating wensen tot een tentamen van een onderdeel en studenten die willen deelnemen aan de herhaling van een tentamen, dienen zich aan te melden via studievolgsysteem Osiris.

### Artikel 14: De orde tijdens het afnemen van een schriftelijk tentamen

1. Studenten zijn gehouden de aanwijzingen van surveillanten op te volgen.
2. De student is gehouden zich bij deelname aan een toets te legitimeren met een geldig identiteitsbewijs.
3. Tijdens het afleggen van het tentamen heeft de student geen zaken tot zijn beschikking die als hulpmiddel (kunnen) dienen bij het tentamenwerk, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan.   
   Onder deze hulpmiddelen worden onder andere verstaan: (woorden)boeken, dictaten en aantekeningen, horloges, laptops, tablets, telefoons, en (andere) (smart)devices en/of wearables.
4. Het gebruik van boeken, dictaten, aantekeningen en dergelijke of van mobiele telefoons of andere elektronische apparatuur wanneer dit niet is toegestaan, wordt aangemerkt als fraude.
5. Indien een student niet voldoet aan het bepaalde bij of krachtens het artikel 5 lid e, dan kan de betrokken student door de desbetreffende examinator uitgesloten worden van verdere deelname aan de toets. De uitsluiting is slechts van toepassing op de toets, tijdens welke de onrechtmatigheid is geconstateerd. De uitsluiting heeft tot gevolg dat geen uitslag van deze toets wordt vastgesteld.
6. Het niet of niet volledig opvolgen van de aanwijzingen van surveillanten kan door de examencommissie worden aangemerkt als fraude.
7. De examinandus die meer dan 15 minuten na aanvang van een tentamen arriveert is uitgesloten van deelneming. Gedurende het eerste half uur na aanvang van een tentamen is het examinandi niet toegestaan de zaal te verlaten.

### Artikel 15: Fraude

1. Indien bij het afleggen van een tentamen of examen, dan wel bij beoordelingen van ander werk van een student, fraude wordt geconstateerd of vermoed, wordt dit de student zo spoedig mogelijk medegedeeld. Tevens wordt de examinator hiervan op de hoogte gesteld evenals de Examencommissie Biomedische wetenschappen. Bij het constateren van fraude tijdens een schriftelijk tentamen wordt dit terstond door de surveillant in het bijzijn van de student op het antwoordblad aangetekend. De surveillant kan de student verzoeken eventuele bewijsstukken beschikbaar te stellen. Een weigering hiertoe wordt in het schriftelijk verslag vermeld dat door de surveillant na afloop van het tentamen wordt opgemaakt. De student wordt in de gelegenheid gesteld een schriftelijk commentaar bij het schriftelijk verslag van de surveillant te voegen. Het schriftelijk verslag van de surveillant en het eventuele schriftelijke commentaar van de student worden zo spoedig mogelijk ter hand gesteld van de betrokken examinator en de examencommissie.
2. Plagiaat is een ernstige vorm van fraude. Onder plagiaat wordt verstaan het overnemen van werk van anderen zonder dit aan te geven via aanhalingstekens en op andere geschikte wijze, dan wel zonder juiste bronvermelding. Onder fraude bij het schrijven van een werkstuk wordt ook verstaan het geheel of in belangrijke mate overnemen van een (al dan niet gepubliceerd) werkstuk van iemand anders, al dan niet met gebruik van elektronische middelen. De student kan worden opgeroepen voor een gesprek met de voorzitter en/of vicevoorzitter om een mondelinge toelichting te geven op de zaak. Tevens kan er informatie worden ingewonnen bij surveillant of examinator.
3. Alle partijen gehoord hebbende besluit de Examencommissie Biomedische wetenschappen vervolgens over de op te leggen sanctie, met vermelding van deze sanctie in het persoonlijke dossier van de student. De volgende sancties zijn mogelijk:

* Berisping;
* Ongeldig verklaring van het betrokken tentamen (dan wel van de beoordeling voor de onderwijseenheid of het onderwijsonderdeel waarop de fraude betrekking had), ook wanneer inmiddels het behaalde cijfer is vrijgegeven;
* Uitsluiting van het desbetreffende tentamen (dan wel van de beoordeling voor de onderwijseenheid of het onderwijsonderdeel waarop de fraude betrekking had) voor maximaal één jaar; Bepalen dat de student een of meer tentamens of examens niet mag afleggen gedurende een door de examencommissie te bepalen termijn van ten hoogste een jaar;
* Bepalen dat op het getuigschrift geen judicium wordt toegekend;
* Aan de Dean van de Honours Academy voorstellen te bepalen dat de student niet tot het honoursprogramma van de universiteit of de faculteit zal worden toegelaten dan wel voorstellen dat de deelname van de student aan het honoursprogramma van de universiteit of de faculteit wordt beëindigd.
* Indien door de examencommissie ernstige fraude is vastgesteld, kan de examencommissie tevens

aan het college van bestuur voorstellen om de inschrijving van de student voor een opleiding definitief te beëindigen.

### Artikel 16: Beroepsregeling

1. In eerste instantie kan een student binnen twee weken bezwaar maken bij de Examencommissie Biomedische wetenschappentegen besluiten van examinatoren (zoals een beoordeling voor een tentamen). Hierbij houdt de student rekening met de wettelijke termijn van toepassing op het indienden van officiële bezwaarschriften zoals onder b hieronder vermeld.
2. Tegen besluiten van de Examencommissie Biomedische wetenschappen kan een student in beroep gaan bij het College van Beroep voor de Examens (CBE). Gronden voor beroep zijn: strijdigheid met geldende regelingen, zoals de OER en/of strijdigheid met redelijkheid en billijkheid. De beroepstermijn is zes weken na de uitslag van het omstreden besluit. Het beroep moet schriftelijk worden ingediend bij: Het College van Beroep voor de Examens (CBE), Postadres: Postbus 9102, 6500 HC Nijmegen.

### Artikel 17: Examens en getuigschriften

1. Voor de vaststelling van de uitslag van examens en de afgifte van getuigschriften dient de kandidaat een examenaanvraag in. Het digitale examenaanvraag formulier (via het webdossier) kan tot uiterlijk vier weken voor de uitslagvergadering van de Examencommissie Biomedische wetenschappen worden ingediend bij het Studenten Informatie Punt van de studentenadministratie. De data van de uitslagvergaderingen worden bekendgemaakt via https://www.radboudumc.nl/onderwijs/doelgroepen/studenten.
2. Als bewijs dat een examen met goed gevolg is afgelegd, wordt door de Examencommissie Biomedische wetenschappen een getuigschrift uitgereikt. Het getuigschrift wordt ondertekend door ten minste twee door de Examencommissie aan te wijzen leden. De uitreiking geschiedt in het openbaar, tenzij de Examencommissie in bijzondere gevallen anders besluit.
3. Op de bijlage bij het getuigschrift worden de tot het examen behorende tentamens vermeld met het daarbij behaalde resultaat (de zogenaamde cijferlijst).
4. Bij het vaststellen van de uitslag van de examens neemt de examencommissie de regels ten aanzien van het toegevoegd judicium, zoals opgenomen in de Onderwijs en Examenregeling, in acht. De examencommissie kan, ten voordele van de examinandus, bij haar beslissingen afwijken van de in dit artikel gegeven richtlijnen. De examencommissie beslist tevens in gevallen waarin de judicia regeling niet voorziet, met name waar het examinandi betreft met van de standaard afwijkende examenprogramma’s. Het predicaat “Cum laude”, “Summa cum laude” wordt aangetekend op het getuigschrift.

### Artikel 18: Wijziging van deze Regels en Richtlijnen

Wijzigingen die van toepassing zijn op het lopende studiejaar, vinden in principe niet plaats. Indien dergelijke wijzigingen onvermijdelijk zijn, dan wordt er op toegezien dat de belangen van de studenten daardoor redelijkerwijs niet worden geschaad.

### Artikel 19: Inwerkingtreding

Deze Regels en Richtlijnen treden in werking op 1 september 2021.