

# Infodocument Minoren studiejaar 2022-2023

(voor minoren te volgen in 2023-2024)

Let op: dit document wordt regelmatig geupdate. Bij aanvang zijn alleen de oude datums en deadlines van 2021-2022 vermeld (geel gemarkeerd). Vanaf februari 2023 komt er steeds meer nieuwe informatie beschikbaar en zal dit document steeds aangepast worden.

**Versie** 29 maart 2023

## 1. Algemene informatie en regels

- 1.1. Naamgeving
- 1.2. Welke minoren?
- 1.3. Minor in het Buitenland?
- 1.4. Voorwaarden vanuit BW
- 1.5. Voorwaarden vanuit de minor/keuzevak

## 2. Aanmeldprocedures

- 2.1. LUMC Half Minors
- 2.2. Minoren Leiden, Delft en EUR (LDE)
- 2.3. Overige universiteiten

## 3. Backup plan

## 4. Registratie Vrije Keuzeruimte

## 5. Na afloop minor: Registratie cijfers

## 6. Functiebeperking?

# 1. Algemene informatie en regels

## 1.1. Naamgeving

Een minor is een samengesteld geheel van vakken rondom een bepaald thema/onderwerp, bedoeld om je te verbreden of te verdiepen. Meestal 30 EC (1 semester fulltime dus t/m 31 januari 2024, of verspreid over 1 studiejaar), soms 15 EC (eerste 10 weken), bv. bij Erasmus Universiteit Rotterdam. Bij afspraak is er van iedere Leidse Minor (30 EC) ook een 15 EC-versie beschikbaar, die apart te volgen is, het zogenaamde keuzepakket. In de praktijk zijn het aantal voor BW geschikte keuzepakketten klein. Het LUMC kent verdiepende geneeskunde minoren die door hun lengte (15EC) Half Minors genoemd worden.

Belangrijk is dat BW slechts 15EC Vrije Keuzeruimte heeft en dat deze ruimte vrije geroosterd is in de eerste tien weken van jaar 3. Jullie mogen meer dan 15EC volgen of buiten deze ingeroosterde periode maar dit zal dan automatisch resulteren in een langere studieduur.

Lees onderstaande informatie over regels, procedures, voorwaarden, beperkingen etc goed door.

## 1.2 Welke minoren?

In theorie mogen jullie bijna alles, echter in de praktijk wordt jullie keuze soms beperkt door de periode waarin minoren worden gegeven. Je kan kiezen uit 16 LUMC Half Minors (waarvan 10 (gedeeltelijk) in het buitenland, 6 Leidse minoren (keuzepakket van 15 EC), 71 verbredende EUR minoren, 6 interdisciplinaire LDE-minoren en 2 verdiepende EUR-MC minor (Orgaantransplantatie en Regeneratieve medicene). Daarnaast is het mogelijk om te kiezen voor een 30 EC Minor in Leiden, Delft, Utrecht of Amsterdam (consequentie is langere studieduur).

### LUMC

Alle info over de LUMC Half Minors vindt je in de Brightspace module 'Half-Minors'. Je dient je voor deze module (de eerste keer) zelf te enrollen via de Brightspace module bachelor Biomedische wetenschappen > Algemene informatie > self enrollment.

De LUMC Half Minors zijn in principe beschikbaar voor alle LUMC studenten Geneeskunde én Biomedische wetenschappen (met 1 uitzondering: Anesthesiologie is niet beschikbaar voor BW). De Half Minors Spine/Skullbase surgery & Otolaryngology/audiology en Innovations in Primary Care zijn vanwege klinische diepgang en vereiste voorkennis minder geschikt voor BW, maar jullie mogen deze wel doen (en zijn ook al gedaan door BW-ers). Half Minors passen precies in de Vrije Keuzeruimte (eerste 10 weken, 15 EC) en zijn goedgekeurd door de examencommissie BW.

Let op: de LUMC Half Minors zijn verdiepende minoren en kennen een ingangseis:

≥ 81 EC inclusief IMM+IAI = onvoorwaardelijk toelaten tot een Half Minor\*.

73 – 80 EC\*\* inclusief IMM+IAI = voorlopig plaatsing in afwachting van de studiepunten die met de hertentamens behaald kunnen worden (na 1 juni).

<73 EC of IMM en/of AI niet behaald = géén toelating.

\* voor de International HM's en Ronde 1 geldt 'nominaal' als een pré, maar er mag max 1 blok van jaar 1 of jaar 2 niet behaald zijn, mits IMM+IAI wel behaald zijn.

\*\* De toelatingseisen gelden per 1 Juni (deadline inschrijving Half Minor program LUMC):

In 2023-2024 worden de volgende LUMC Half Minors aangeboden (n staat voor aantal beschikbare plekken):

1. Anesthesiology (n=16). Niet voor BW!
2. Cellular Therapies (n=18)
3. Child Psychiatry (n=18)
4. Clinical Immunology (n=18)
5. Fetal and Neonatal Care (n=18)
6. Global Health (n=20)

7. Heart and Blood Vessels (n=18)
8. Human Evolution (Biologie, Leiden)
9. Immunotherapy of Cancer (n=18)
10. Infections in Health and Disease (n=20)
11. Innovations in Primary Care (n=18) Minder geschikt voor BW, maar mag wel
12. Medical Education (n=16)
13. Molecular Targets (n=18)
14. Spine and Skullbase Surgery (n=18) Minder geschikt voor BW, maar mag wel
15. Translational Neuroscience (n=18)
16. Vitality and Aging (n=16)

P.S De International Half Minor's in de UK en Ierland duren van half september tot eind december. Je mag deze volgen, maar de consequentie zal zijn dat je dan een half jaar studievertraging op loopt doordat je regulier BW3 onderwijs mist (3 vakken met allemaal verplichte aanwezigheid), welke pas het jaar erna weer ingehaald kan worden. Dit in tegenstelling tot de Geneeskunde studenten die slechts 1 vak missen en waar een work-around voor is.

Let op dat voorlichting over de Half Minors (zowel presentaties als info op Brightspace) wordt gegeven vanuit het perspectief van Geneeskunde. Regels, procedures, vrijstellingen, examencommissie etc gelden alléén voor de Geneeskunde studenten. Regels voor jullie zijn veel minder streng en de keuzemogelijkheden is vele malen groter!

### **Leiden**

Leidse minoren zijn 30EC dus passen niet in VrijeKeuzeruimte van BW. Bij afspraak worden er 15EC Keuzepakketten aangeboden maar dit aantal is de afgelopen jaren drastisch minder geworden. Door semester roostering bij andere faculteiten kan een 15EC programma nog steeds tot begin februari geroosterd zijn (let daar dus goed op).

Voor BW geschikte Keuzepakketten (15EC vallen geheel in periode sept-half nov) zijn: Biodiversity, Brain & Cognition\*\*, Computational Approaches to Disease, Signalling and Drug targets, Human Evolution (of Aging and Disease)\*\*\*, Molecular Biotechnology\*, Responsible Innovation, Science Business and Innovation, Sustainable Development\*\*\*\* en de interdisciplinaire LDE-minoren African Dynamics\*; Frugal Innovation for Sustainable Global Development, Geo-resources for the Future, Responsible Innovation; Security Safety & Justice, Smart and Shared Cities.

\*= selectie minor dus aanmelding 3-16 april 2023

\*\* = inschrijven B&C zowel via EduXchange als voor de 30EC versie in uSis! Meer info op de [Engelstalige pagina van de e-gids](#).

\*\*\* = het LUMC heeft een vast aantal plekken voor BW en GNK. Inschrijven via Half-Minors (deadline 1<sup>ste</sup> Ronde 16-04-2023)

\*\*\*\* = let op: voor 15EC variant ook email sturen en toestemming ExCie nodig voor inschrijving (krijg je maar wel extra handeling nodig die je moet doen)

### Biologie-minoren (Leiden)

Het is mogelijk om zowel Biodiversity als Molecular Biotechnology voor 15EC te volgen.

Voor Biodiversity zijn dat de vakken: Orientation on Biodiversity en Environmental Processes, voor Molecular Biotechnology de vakken Industrial Biotechnology en de helft van Biotechnology.

Inschrijven: via EduXchange voor de hele (30EC) minor én aan de studieadviseur doorgeven dat je deze minor wilt doen. De studieadviseur zet je op een lijst en zal na de deadline de lijst doorgeven aan Biologie (zodat ze weten welke studenten de 15EC variant zullen gaan volgen).

Let op Molecular Biotechnology is een selectieminder en inschrijving gaat dus 3 april al open.

### **LDE-samenwerking**

Betreft alle verbredende minoren aangeboden door de Universiteit Leiden, Delft en Erasmus, inclusief de interdisciplinaire LDE-minoren. Er is geen toestemming nodig van de examencommissies om deze minoren te mogen volgen.

- inhoudelijke info Leidse minoren: <https://studiegids.leidenuniv.nl/studies/minors>, let op dat het jaartal op 2023-2024 staat. De lijst zal rond 1 maart compleet zijn. Wil je voor die tijd al kijken welke Leidse minoren er allemaal zijn kijk dan in de lijst van vorig jaar (2022-2023).

Behalve inhoudelijke informatie, staat hier belangrijke info over de aanmeldprocedure, aantal beschikbare plekken etc.

Het aanbod en Inhoudelijke info over de EUR en TUD minoren vindt binnen EduXchange.

### **Erasmus Universiteit Rotterdam**

Voor BW zijn met name de verbredende Erasmus-minoren aantrekkelijk: De periode onderwijs is van 4 september t/m 10 november 2023 en past geheel in jullie vrije keuzeperiode. Het aanbod minoren plus de inhoudelijke omschrijving zie je binnen EduXchange . Let op: de LDE-overeenkomst betreft alleen de *verbredende* minoren, maar in de catalogus zie je alles, je kan niet filteren op verdiepend/verbredend. Per minor kun je onder het kopje ' Good to know' zien welke studenten kunnen/mogen inschrijven voor de minor.

Door BW-ers in het verleden gevolgd EUR-minoren zijn Genetica in de maatschappij (= Genetics in Society), Ethiek in de Gezondheidszorg, Public Health, International Relations, Hoogtepunten in de psychologie, Rechtspsychologie, Cross-cultural psychology, Influencing People (= Analysing and changing unhealthy behaviour), Computerscience, Money and Banking, Neuroeconomics en Mergers and Acquisitions.

N.B. 'How the brain works' mag niet i.v.m de overlap met het vak Introduction in the Neurosciences

### **Orgaantransplantatie, Regenerative Medicine en Toxic! (EUR-MC)**

Deze minoren kennen een *afwijkende* inschrijvingsprocedure, zie verder onder **2. Aanmelden**.

Orgaantransplantatie en Regenerative Medicine zijn *verdiepende* GNK-minoren (met buitenlandstage) maar toch beschikbaar voor studenten BW Leiden.

Voor 2023-24 zijn er wederom 3 plekken beschikbaar voor Orgaantransplantatie en 2 plekken voor Regenerative Medicine. Toxic! is een verbredende minor maar valt voor BW onder de selectie-minoren. Voor Toxic! Zijn 4 plekken beschikbaar.

Inhoudelijke info over deze EUR-MC minoren vindt je in EduXchange en op Brightspace > BW > Keuzeruimte/minoren > algemene info.

Algemene vragen over minoren aan de EUR kunnen gesteld worden via [minor@eur.nl](mailto:minor@eur.nl)

Vragen over de aanmeldprocedure: [b.hogers@lumc.nl](mailto:b.hogers@lumc.nl) (EUR hier niét voor contacten; de kans is groot dat de persoon die je te pakken krijgt het niet weet.

### **Technische Universiteit van Delft**

Met ingang van 2016-2017 zijn alléén 30 EC minoren beschikbaar en is het niet mogelijk om slechts de helft te volgen en dus 15 EC te behalen.

Uitzonderingen zijn de Gezamenlijke LDE-minoren:

- Geo resources for the future

<https://www.tudelft.nl/citg/onderwijs/minors/geo-resources-for-the-future/>

- African Dynamics (selectie minor)

<https://www.tudelft.nl/citg/onderwijs/minors/african-dynamics-lde/>

- Responsible Innovation

<https://www.tudelft.nl/tbm/onderwijs/minoren/responsible-innovation-lde/>

- Security, Safety & Justice

<https://www.tudelft.nl/tbm/onderwijs/minoren/security-safety-justice-ld/>

Wil je misschien de technische kant van je beta-pakket verder ontwikkelen of zelfs een 'carrière-switch' maken? Delft kent Schakelminoren, waarmee je deficiënties in je bachelorprogramma weg werkt en zo de overstap naar een master aan de TUD kan maken.

Als je kiest voor een 30 EC minor heb je Toestemming nodig van de examencommissie.

<http://minors.tudelft.nl/>

### **Universiteit van Amsterdam**

<http://www.uva.nl/onderwijs/bachelor/minors/minors.html>

Minormarkt:

Minoren zijn 30 of 60 EC en zijn gedurende een half jaar tot jaar ingeroosterd.

### **Vrije Universiteit (Amsterdam)**

<https://minor.vu.nl/nl/universiteitsminoren/index.aspx>

Minoren zijn 30 EC. Studenten van buiten de VU mogen uitsluitend de (brede) universiteitsminoren kiezen. Vaak is het wel mogelijk om losse vakken (bij een bacheloropleiding) of losse minorvakken te volgen.

### **Universiteit Utrecht**

<https://students.uu.nl/onderwijs/minors>

Het onderwijs van Utrecht is opgebouwd in perioden (4 perioden, 2 vakken per periode). Je kan hier zeer waarschijnlijk als gaststudent 2 losse vakken in de eerste periode volgen. Ook is iedere minor onderverdeeld in 4 vakken in 2 perioden. Indien je geïnteresseerd bent in een bepaalde minor moet je zelf kijken of deze open staat voor externe studenten, of er ingangseisen zijn en of het mogelijk is slechts de eerste 2 vakken te volgen (periode 1)

### **Universiteit van Wageningen**

<https://www.wur.nl/en/Education-Programmes/BSc-Minors.htm>

Externe studenten dienen zich in te schrijven als bijvakstudent en kunnen zich per vak inschrijven (je hoeft dus niet een gehele minor te volgen)

### Keuzevak

Ieder vak dat bij een andere faculteit, universiteit of Academie der Kunsten gevolgd wordt en niet een onderdeel is van een minor of keuzepakket.

### Extra stage als minor?

Wil je graag een (extra) stage volgen in je keuzeruimte? Ook dat kan, echter in de praktijk is 10 weken te kort voor een afdeling om je te willen aannemen. Echter, als je het Honours College Beta and Life Science volgt is het mogelijk om de Vrije Keuzeruimte daar te combineren met die van BW en zo totaal 21 EC (16 weken aaneensluitend) beschikbaar te krijgen waardoor het wel mogelijk wordt om een extra bachelorstage (SRP) te volgen. Meerdere studenten hebben dit al in het verleden gedaan.

Voorwaarden:

- de uitbreiding zit aan de 'voorkant' (6 weken van je zomervakantie, voorafgaand aan 1 sept)
- je moet toestemming vragen aan examencommissie BW én HC
- je 'echte' SRP moet in een ander BW-gebied liggen en andere technieken omvatten (in verband met de overlap)

Lijkt dit je wat? Neem dan contact op met de studieadviseur voor het tijdsplan en ondersteuning bij de verschillende procedures.

### 1.3. Minor in het buitenland?

Zou je graag een minor in het buitenland willen doen? Dat kan zowel georganiseerd als helemaal door jou zelf geregeld.

- **4 weken** naar Cuba (n=12), Makassar, Indonesië (n=10), Jakarta, Indonesië (n=5) of Moshi, Tanzania (n=12), als onderdeel van een International Half Minor (LUMC). Let op: hiervoor is een afwijkende aanmeldprocedure.

Meer info over voorlichting en aanmelding op Brightspace > Half Minors (eerste keer self enrollment in module bachelor BW > algemene informatie > self enrollment).

Deadline aanmelding: 1 maart 2023 (Cuba 6 maart 2023)

- **semester (15 weken)** naar Edinburgh, UK (11 sept-22 dec, n=6), New Castle, UK (18 sept- 26 jan, n=2), Galway, Ierland (4 sept-15 dec, n=2) of Dublin, Ierland (4 sept-21 dec, n=1) via International Half Minor (LUMC). Je kiest een aantal Electives (vakken) die je daar volgt.

Let op: - periode matcht niet met BW. Je loopt een half jaar uit met je studie.

- hiervoor geldt een afwijkende aanmeldprocedure. Meer info over voorlichting en aanmelding op Brightspace > Half Minors (eerste keer self enrollment in module bachelor BW > algemene informatie > self enrollment).

Deadline aanmelding: 1 maart 2023

Uitzondering op aanmelding/selectie t.o.v andere Half-Minors: je meldt je aan voor alle 4 de UK/Ierland programma's. Indien geselecteerd, dan krijg je dmv loting een plek krijgt toegewezen bij 1 van de programma's.

N.B. Helsinki is de uitwisseling tussen 2 GNK-opleidingen, waar regulier GNK-onderwijs wordt gevolgd en dus helaas niet voor BW-studenten

- semester Milaan, Italië (okt-eind jan, n=2). Klassieke universiteit, tentamens worden mondeling afgenomen in feb. LUMC is nu in onderhandeling om te kijken of onze studenten een trimester kunnen doen ipv heel semester waardoor het onderwijs tot de kerst loopt.

- **Winter school + onderzoekstage** naar Sao Paolo, Brazilië (n=2). Let op: Deze 'minor' begint in juli met 2 weken winterschool waarna je 8 weken een onderzoekstage.

### 1.4. Voorwaarden vanuit BW

#### 15 EC

- Een verplicht onderdeel van het bachelor examenprogramma is de Vrije Keuzeruimte, bestaande uit 15 EC. Jullie dienen dus minimaal 15 EC aan vakken buiten het vaste BW-programma te volgen.

- Dit kan een Half Minor van het LUMC zijn, een Keuzepakket aan de universiteit van Leiden, een minor aan het Erasmus, een interdisciplinaire LDE-minor of losse vakken bij andere faculteiten/universiteiten.

#### Lengte/periode

- De eerste 10 weken (4 september t/m 10 november 2023) van het studiejaar zijn vrij geroosterd voor keuzeonderwijs.

- let op: bij andere faculteiten/universiteiten worden vaak meerdere vakken tegelijkertijd aangeboden voor enkele uren in de week, waardoor de lengte/duur langer kan worden en een vak/pakket van 15 EC toch door kan lopen tot februari.

- Check dus altijd hoe het vak/minor geroosterd wordt!

- let op: onderwijs buiten deze periode kan interfereren met het reguliere BW onderwijs (waarbij mogelijk enkele verplichte onderwijsonderdelen niet gevolgd kunnen worden en het vak uiteindelijk niet behaald kan worden).

- indien roosters niet via een link te raadplegen zijn, of nog niet beschikbaar voor het volgende studiejaar neem dan contact op met de coördinator van het vak/minor of met de studieadviseur van de bijbehorende opleiding.

### Niveau

- Minimaal niveau 200 (alle Leidse minoren voldoen hieraan).

N.B. Soms bestaat een officiële minor/keuzepakket uit verschillende vakken en kan het introductievak niveau 100 hebben, dan is het wel toegestaan (maar niet als los vak).

- Andere universiteiten kennen geen niveau's van 100-600: hier geldt voor een los (keuze)vak dat het minimaal een tweedejaars vak moet zijn, minoren voldoen altijd.

### Overlap BW?

- Er mag géén overlap zijn met een bestaand bachelor BW-vak.

- Probeer dit van te voren in te schatten aan de hand van de omschrijving van de minor/keuzevak. Bij twijfel vóóraf de examencommissie om toestemming vragen zodat je niet achteraf hoort dat je keuze niet goedgekeurd is en je alsnog deze ruimte met ander onderwijs moet vullen, met het risico dat je niet op tijd kan afstuderen.

- De examencommissie zal altijd de mate van overlap vaststellen, en indien er meer dan 5-10% overlap is uiteindelijk je minor of vak afkeuren.

### Afgekeurde vakken/minoren

De volgende vakken worden niet goedgekeurd door de examencommissie, vanwege te veel overlap met het BW-curriculum:

- How the Brain works (EUR).

Let op: er blijven steeds nieuwe minoren bijkomen waarvan van te voren (nu) de inhoud dus mogelijke overlap nog niet bekend is, dus als je twijfelt neem dan contact op met de studieadviseur BW.

### Toestemming Examencommissie (ExCie)?

- Je hoeft géén toestemming aan de ExCie te vragen voor: officiële Leidse keuzepakketten (15 EC), de LUMC Half Minors en de Rotterdamse Minoren (LDE-samenwerking).

- Indien je een volledige minor (30 EC) wilt volgen (Leiden, Delft) heb je wél toestemming van de ExCie nodig.

- Voor alle losse (keuze)vakken van de universiteit van Leiden en minoren/vakken van andere universiteit is toestemming van de ExCie nodig (Verplicht!)

- Om teleurstelling achteraf te voorkomen kan je dit het beste aanvragen vóór de start van het betreffende onderwijs.

- Wil je in het kader van het Honours College een extra stage volgen (6 weken zomervakantie plus 10 weken Vrije Keuze) dan dien je vooraf toestemming te vragen aan de examencommissie én de HC-commissie.

- Sommige universiteiten vragen om bewijs van toestemming van jouw examencommissie om je te kunnen inschrijven, dus dan moet je toch toestemming vragen aan de ExCie en het besluit dat je ontvangt, dient vervolgens als gevraagd Bewijs voor die andere universiteit.

- Een verzoek aan de ExCie dien je bij voorkeur in 2 maanden vóór aanvang van het betreffende keuzevak/minor (vaak dus nog voordat je weet dat je geplaatst bent). Dit mag per email en voorzien zijn van Titel, omschrijving (knippen/plakken uit e-gids/minorwebsite), naam faculteit en/of universiteit, niveau, periode, en EC.

Je kunt het verzoek richten aan:

Bachelorexamencommissie

t.a.v. Dhr. T.H.C. Coppus, secretaris

email: examencommissie-bmw@lumc.nl

### **1.5. Voorwaarden vanuit de minor/keuzevak**

- Jarenlang was de minimale eis voor toegang tot een minor dat je alle propedeusevakken behaald moet hebben (P-eis), soms 60 EC (zonder voorwaarden van welk jaar), soms 90 EC. Langzaam wordt die eis losgelaten maar let daar dus goed op indien je niet nominaal studeert. Voor de LUMC Half Minors geldt 81EC behaald in totaal (alle jaren bij elkaar) én de vakken Immunology and Infectious Agents (vanwege identieke periode dat het onderwijs wordt gegeven).
- soms heb je toestemming van je hoofdopleiding nodig. Hiervoor hebben ze meestal formulieren die de studieadviseur dient te ondertekenen.
- soms heb je (vooraf) toestemming nodig van de examencommissie van de hoofdopleiding (BW dus). Zie hierboven voor de procedure.



## 2. Aanmeldprocedures

### 2.1. LUMC Half Minors

De International Half Minors kennen hun eigen aanmeldprocedure, selectie criteria en deadlines, deze liggen in tijd voor de andere procedures. Zie meer info op Brightspace Half-Minors en de LUMC tijdlijn.

Voor de reguliere LUMC Half Minors geldt: Plaatsing gebeurt in 2 stappen, waarbij je in de eerste ronde meedingt voor je absolute voorkeur. Alle info en aanmeldprocedure LUMC Half minors op Brightspace > Half Minors (eerste keer self enrollment in module bachelor BW > algemene informatie > self enrollment).

Inschrijven gaat NIET via uSis, maar uitsluitend op de onderstaande wijze.

Let op: inschrijven voor Human Evolution (Biologie minor Universiteit Leiden) verloopt via de LUMC Half Minors (het LUMC heeft een vast aantal plekken voor deze minor gekregen voor studenten GNK en BW).

#### Ronde 1

- kies 1 LUMC Half Minor (*Let op: BW-ers hebben géén toegang tot de Erasmus MC minoren die onder de LUMC Half Minors genoemd worden. Deze betreffen een onderlinge uitwisseling van beide Geneeskunde-opleidingen. Aanmelding voor Orgaantransplantatie en Regenerative Medicine gaan NIET via deze weg. De correcte aanmeldingsprocedure hiervoor kun je verderop lezen onder Minoren andere Universiteiten > Rotterdam/Erasmus*)

- schrijf voor deze Half Minor een motivatiebrief (max 1A4) en CV (beiden in Engels), waarin je laat je weten waarom je graag deze minor wilt volgen. Als je boven gemiddeld staat kan het helpen om een cijferlijst op te nemen in je CV.

- indienen gaat via Brightspace > onder tabblad 'LUMC Half Minors' staan in alfabetische volgorde de 16 individuele HM's en binnen iedere HM is een map 'Inschrijven', met daarbinnen 2 upload buttons; 1 voor je motivatiebrief en 1 voor je CV.

**Open (= zichtbaar) 29 maart 2023, 00.00**

**Deadline 12 april 2023, 23.59**

- Uitslag uiterlijk 28 april 2023.

### Motivation letter

#### Important:

- Demonstrable scientific interest in the subject of the minor (e.g. extra internship, work experience related to science/hospital care; honors program, scientific society)
- Demonstrable interest/ability to organize or care (e.g. organize trip/event for student organization/charity work for elderly/refuges)

#### What is less interesting:

- Emphasize that you like to do sports, social activities or go on vacation

1 Address of recipient Your address / contact details

[DATE]  
Dear Mr. XXX

2 INTRODUCTION  
I am a third-year student at XXX and would like to apply for [POSITION / START DATE]. ...

3 SUMMARY OF RELEVANT BACKGROUND  
I believe my education and professional experience to date make me a good fit for a career in consulting. ...

4 SELECTED EXAMPLES OF EXTRA-CURRICULAR ACHIEVEMENT  
I believe my strong track record of extra-curricular achievements further illustrate my drive and ability to work effectively in a high-performing team...

5 FIT WITH COMPANY minor  
I am particularly attracted to a career with [CONSULTING FIRM] because...

CLOSE

6 I am excited at the prospect of working for [CONSULTING FIRM], and have enclosed my CV for your consideration.  
Yours sincerely,

Ben je niet geselecteerd, dan kan je je via Ronde 2 alsnog aanmelden voor een LUMC Half Minor of voor iedere andere minor (inschrijvingen open vanaf 6 mei).

#### Ronde 2 / LUMC webformulier

De overgebleven plaatsen komen nu ter beschikking voor iedereen. Alle studenten krijgen eind april een webformulier toegestuurd, ook diegene die al geplaatst zijn of geen LUMC Half Minor willen volgen. Naast inschrijving voor Ronde 2 dient dit formulier namelijk ook voor de registratie van de Keuzeruimte (dat zijn we als opleiding wettelijk verplicht).

- Ben je al geselecteerd in Ronde 1, een International Half Minor of voor een LDE-selectie minor? Geef dit dan op de juiste plek aan en vul de naam van de betreffende minor in.

- Wil je meedoen met Ronde 2? Geef de volgorde van je voorkeur aan door de betreffende HM's te selecteren bij Voorkeur 01 t/m 05. Bij de plaatsing wordt zo veel mogelijk rekening gehouden met je aangegeven voorkeur.

- Wil je géén LUMC-minor dan selecteer je op het webformulier bij Voorkeur 01 'Zelf regelen', en type je in het tekstveld de naam van de minor(en). Selecteer vervolgens op het formulier 4 LUMC minoren bij de voorkeuren 02 t/m 05 voor je backup plan (zodat je in ieder geval in september onderwijs kunt volgen als je 'externe' minor niet lukt).

De link voor het webformulier krijg je eind april toegestuurd via email

Inschrijving open: 8 mei – 4 juni 23.59, 2023.

Uitslag: uiterlijk 28 juni 2023

Eenmaal geplaatst is het niet mogelijk van LUMC Minor te ruilen of je aanmelding terug te trekken.

Deelname aan deze minor is dan verplicht!

#### Tijdspad LUMC Half minors

Info op Brightspace	Februari 2023	Module Half Minors
Infobijeenkomst International HM's	15-02-23, 16.00-17.30	Kaltura
Deadline inschrijving International HM's	01-03-23	Motivatie, CV → BS
Selectie interviews International MH's	08-03 t/m 14-03-23	
Uitslag International HM's	17-03-23	
Infomarkt Half Minors	03-04-23, 13.00-14.00	Gebouw 3, Foyer
Deadline inschrijving Ronde 1	12-04-23	Motivatie, CV → BS
Uitslag Ronde 1	28-04-23	
Inschrijving Ronde 2	08-05 t/m 04-06-23	Online LUMC-formulier
Uitslag Ronde 2	28-06-23	

## 2.2. Minoren Leiden, Delft en Erasmus (LDE)

De aanmeldprocedure voor de 3 universiteiten is gelijk en inschrijven doe je [via eduXchange](#).

Let op: inschrijven voor de **Human Evolution** (15EC, Biologie, Leiden) gaat via de LUMC Half Minors, zie procedure hierboven.

Let op: *naast inschrijving via eduXchange dien je zeer waarschijnlijk ook ingeschreven te worden bij de betreffende universiteit. Je krijgt hier informatie over zodra je definitief ingeschreven staat voor de minor.*

Het aanbod is verdeeld in SELECTIE-minoren en NIET-selectie minoren:

Leiden kent 6 SELECTIE-minoren: .

1. Computational approach to Disease, Signaling and Drug Targets (FWN)

2. Modern Drug Discovery (FWN)
3. Molecular Biotechnology (FWN)
4. Sustainable Chemistry and Biotechnology
5. African Dynamics (interdisciplinaire LDE-minor)
6. Frugal Innovation for Sustainable Global Development (interdisciplinaire LDE-minor)

EUR kent slechts 5 SELECTIE-minoren; (alleen de educatieve minoren en verdiepende minoren met een buitenlandstage waaronder Orgaantransplantatie en Regenerative Medicine). Op de laatste 2 na, niet toegankelijk voor jullie.

TUD bestaat voor de helft uit SELECTIE-minoren, zie

<https://www.tudelft.nl/onderwijs/opleidingen/minor/thematisch-minor-aanbod/>

- de aanmeldperiode van SELECTIE-minoren is van 3 april, 13.00 - 16 april, 2023

Lees van te voren goed door wat je moet doen om geselecteerd te worden.

- Uitslag wordt uiterlijk 26 april bekend gemaakt.

De aanmeldperiode voor NIET-selectie minoren is van 8 mei, 13.00 - 31 mei, 2023.

- plaatsing in minoren (LEI, EUR en TUD) gebeurt op basis van 'first come, first served'. Dus kijk goed wanneer inschrijven open gaat en schrijf je direct in (populaire minoren kunnen al in enkele minuten vol zitten).

Ingeschreven = geplaatst. Echter sommige minoren verzamelen eerst de inschrijvingen, kijken vervolgens hoe de studenten verdeeld zijn over de faculteiten en passen vervolgens het first come, first served principe toe binnen de specifieke groepen. Dit staat vermeld in de e-gids, dus kijk goed hoe plaatsing gebeurt.

- Je mag je voor maximaal voor 1 externe (EUR of TUD) minor inschrijven. Bij meerdere inschrijvingen verwijderd Leiden de meest recente(n), de eerste blijft staan. Schrijf je dus in goede volgorde in: Eerste voorkeur als eerste!

N.B. Je mag wel voor meerdere Leidse minoren inschrijven en voor 1 externe + Leidse, maar wordt je geplaatst voor een EUR-minor dan vervalt je inschrijving voor de Leidse minor(en).

- Leiden controleert of je volledig heringeschreven bent (begin september). Indien je hier niet aan voldoet dan wordt je inschrijving voor de betreffende minor ingetrokken en de coördinator geïnformeerd.

### **Procedure voor de EUR-MC minoren** Orgaantransplantatie, Regenerative Medicine en Toxic!

Inschrijving: De nadrukkelijke wens van EUR is dat de BW-opleiding de namen van de studenten aanlevert. Er is daarom met de EUR afgesproken dat de selectie *hier* zal gebeuren.

Ervaring leert dat potentiële kandidaten allemaal even gemotiveerd zijn, waardoor een 'bewuste selectie' op basis van een motivatiebrief onmogelijk is. De meest eerlijke en transparante methode om tot 'slechts' 2 cq. 3 namen te komen is daarom loting in jullie bijzijn.

Deze loting zal plaatsvinden op **maandag 27 februari om 13.15 in V2-22**. Als je graag mee wilt doen, maar niet aanwezig kan zijn (bv ivm uitwisseling Karolinska), geef dan uiterlijk 24 feb je naam door via [b.hogers@lumc.nl](mailto:b.hogers@lumc.nl)

Omdat pas 27 maart met EUR-MC is afgesproken dat toewijzing en inschrijving voor Toxic! op dezelfde manier zal plaatsvinden komt er een extra ingelaste lotingsronde voor Toxic en wel op vrijdag 31 maart om 11.15 [via Teams](#).

### Inschrijven universiteit EUR of TUD

Náást inschrijving in uSis moet je óók ingeschreven worden bij de betreffende universiteit:

EUR: na plaatsing wordt gevraagd een pasfoto te uploaden, EUR zorgt voor verdere inschrijving

TUD: je moet je zelf inschrijven via Studielink (nog even onduidelijk of dit voor of na bekendwording plek dient te gebeuren). Kies in Studielink bij "Kies een studie" de minor-opleiding die de minor van

je keuze aanbiedt en doorloop alle stappen. Zodra je ingeschreven staat ontvang je een e-mail met je TU Delft studentenummer en een NetID.

## 2.3. Overige universiteiten

Zie de beschrijving op de betreffende universitaire minor-website

## 3. Backup plan

Als je vóór 8 mei geen definitieve plek hebt (niet geplaatst bent voor LUMC Half Minor in ronde 1, SELECTIE-minor LDE óf uSis bevestiging hebt van inschrijving NIET-selectie minor LDE) zorg dan voor een backup plan in de vorm van een LUMC Half Minor. Als je namelijk nog een alternatief moet regelen nadat definitieve plaatsing vanuit wachtlijst bekend is (juli-aug) dan ben je echt te laat en is de kans groot dat je van september tot half november geen onderwijs kan volgen. Met een backup plan heb je gegarandeerd onderwijs in september.

→ geef op het LUMC webformulier (08 mei – 04 juni 2023; link hiervoor wordt eind april per mail toegestuurd) je volgorde van voorkeur aan.

Let op: wanneer je het liefst geen LUMC Half-minor wilt doen: selecteer dan bij voorkeur 01 'Zelf-regelen'!. Zou je op 01 een LUMC-Half Minor selecteren dan doe je automatisch mee met Ronde 2 van het LUMC en krijg je een HM toegewezen volgens je opgegeven voorkeur die je vervolgens ook moet volgen.

- Type in het tekstveld (dat vervolgens verschijnt) de naam van de minor/vak. Ga je je inschrijven bij meerdere 'niet-LUMC minoren' dan hoef je maar 1x 'zelf regelen' op voorkeur 01 zetten! maar dan wel de titels van die verschillende minoren in het tekstveld invullen.

Waarschijnlijk krijg je pas in juli/augustus bericht of je wel of niet geplaatst bent voor je 'Zelf-regelen' minor.

### Niet geplaatst bij je eerste keuze (niet-LUMC) minor(en)?

Als je definitief nergens geplaatst bent gaat je backup plan in werking.

Wat moet je dan doen? Neem contact op met half-minors@lumc.nl , waarbij je meldt dat je een niet-LUMC minor op voorkeur 1 had staan maar dat je hiervoor niet geplaatst bent en je vraagt je of je nog geplaatst kan worden voor een LUMC Half Minor. Je zal alsnog een Half Minor toebedeeld krijgen waarbij zoveel mogelijk rekening gehouden wordt met de voorkeur die je in mei doorgegeven hebt.

## 4. Registratie Vrije Keuzeruimte

Omdat de VrijeKeuzeruimte een onderdeel is van het bachelor examenprogramma Biomedische wetenschappen zijn wij wettelijk verplicht om bij te houden welke minoren onze studenten (willen) volgen. Alle BW-studenten krijgen daarom eind april via u-mail een webformulier toegestuurd, waarbij gevraagd wordt deze in te vullen.

Let op: dit is alleen registratie t.b.v. BW, géén inschrijving voor een minor (behalve in situatie b hieronder beschreven). Je dient je zelf op de juiste wijze in te schrijven voor de betreffende minor

Er zijn 3 situaties mogelijk:

a) je bent al geplaatst voor een minor (LUMC Half Minor Ronde 1, een International Half Minor, een SELECTIE-minor LDE, of NIET-selectie minor LDE):

→ vermeld in stap 3 voor welke minor je definitief geplaatst bent en dus in september zal gaan volgen.

b) je bent niet geselecteerd in Ronde 1, maar wilt wel een LUMC Half Minor volgen: het formulier dient als inschrijving voor Ronde 2 (verdeling van de overgebleven plekken)

→ kies op het formulier 5 LUMC Half Minors in volgorde van jouw voorkeur (01 t/m 05).

c) je wilt géén LUMC Half Minor volgen (Backup plan)

→ selecteer bij Voorkeur 01 de optie 'Zelf-regelen' en geef in het tekstveld de titel(s) van je gewenste minor/vak. Ga je je inschrijven bij meerdere 'niet-LUMC minoren' dan hoef je maar 1x 'zelf regelen' op voorkeur 01 zetten! maar vul dan wel alle namen van die verschillende minoren in het tekstveld in.

## 5. Na afloop minor: Registratie cijfers

Minoren of keuzevakken die aan de Universiteit van Leiden worden gevolgd, worden geregistreerd in uSis en komen dus automatisch op je cijferlijst te staan. Een aantal worden 'herkend' als een goedgekeurd keuzevak en komen zelfs automatisch binnen de studievereisten 'VrijeKeuzeruimte' te staan. Zo niet dan kan je een verzoek indienen bij de studentenadministratie om vak XXX te verplaatsen naar je VrijeKeuzeruimte. Dit kan per email naar [studentenadministratie@lumc.nl](mailto:studentenadministratie@lumc.nl). Zet bij het onderwerp/subject: 'BW Keuzevakken' of 'BW minor' en vergeet in de tekst niet je naam en studentnummer te vermelden.

Vakken buiten Leiden gevolgd?: Deze cijfers komen niet automatisch in uSis. Je moet er als student zelf voor zorgen dat je cijfers van de betreffende instelling bij ons geregistreerd worden. Dit kan alleen met een certificaat, transcript of cijferbriefje. Het certificaat, transcript of cijferbriefje moet voorzien zijn van jouw naam, titel vak, aantal EC en behaalde cijfer, en dient ondertekend te zijn (met datum en/of stempel).

Soms moet je ze zelf ophalen, soms sturen zij een certificaat naar jou en soms willen zij het direct naar ons sturen. Indien zij om een adres vragen: het kan/mag opgestuurd worden per reguliere post of verzonden per email (zie hieronder voor adres)

Wat moet jij doen als je het certificaat hebt (opgehaald of toegestuurd gekregen)?

Inleveren bij de studentenadministratie BW. Dit kan per email, met het certificaat, transcript of cijferbriefje bijgevoegd als PDF, per post of inleveren bij het Onderwijsservice punt. Doe dit laatste altijd in een gesloten envelop voorzien van het adres van de studentenadministratie en je eigen naam. En vraag dan tevens of ze je minor ook in je VrijeKeuzeruimte willen plaatsen.

### Adres

Studentenadministratie Biomedische wetenschappen  
LUMC, Directoraat Onderwijs en Opleidingen  
Postbus 9600  
2300 RC Leiden

### Email

to: [studentenadministratie@lumc.nl](mailto:studentenadministratie@lumc.nl)  
subject: BW registratie cijfer Minor

## 6. Functiebeperking?

Als je tijdens tentamens speciale faciliteiten ontvangt zoals een half uur tentamentijd verlenging dan krijg je dit niet automatisch ook als je bij een andere opleiding of andere universiteit vakken gaat volgen en tentamens gaat maken (N.B. sommige universiteiten verlenen überhaupt geen of een beperkt aantal voorzieningen voor studenten met een functiebeperking).

- het is je eigen verantwoordelijkheid om deze speciale voorziening aan te vragen bij de andere opleiding. Dit gaat meestal via een examencommissie en kan soms wel 4-6 weken duren. Als je er dus in september gebruik van wilt maken, dien je dit dus al in mei-juni aan te vragen.