

FACULTEIT WETENSCHAPPEN ERASMUS 2024-25

TOELATING TOT EN ORGANISATIE VAN HET STUDIEPROGRAMMA

v. 6 november 2023

1 ERASMUS: TIMING EN TOELATING

In de bacheloropleidingen Biologie, Chemie, Fysica, Informatica en Wiskunde kan je op Erasmus gaan in het 2^{de} semester van de 3^{de} bachelor.

In de masteropleiding Informatica kan je zowel in het 1^{ste} als in het 2^{de} masterjaar op Erasmus gaan, maar het 1^{ste} jaar is meer geschikt omwille van de masterproef in het 2^{de} jaar.

In de masteropleiding Statistics kan je alleen in het 2^{de} masterjaar op Erasmus gaan, waarbij het eerste semester meer geschikt is omwille van de masterproef in het 2^{de} semester.

Daarnaast dien je **voldoende studievoortgang** te hebben behaald om op Erasmus te kunnen vertrekken. Dit betekent concreet:

- voor bachelorstudenten: je dient 114 SP verworven te hebben (incl. ingezette toleranties) na twee volledige academiejaren (inclusief de septemberzittijd) in de bachelor;
- voor masterstudenten informatica: je dient geslaagd te zijn voor de bachelor informatica;
- voor masterstudenten statistics: je dient geslaagd te zijn voor het eerste masterjaar statistics.

2 OPBOUW STUDIEPROGRAMMA

Voor studenten derde bachelor (Biologie, Chemie, Fysica, Informatica en Wiskunde) bestaat het studieprogramma uit 2 delen:

- eerste semester: het standaard programma aan UHasselt (van ongeveer 30 SP), samengesteld uit UHasselt-opleidingsonderdelen;
- tweede semester: het programma (tussen 21 en 33 studiepunten) wordt gevolgd aan de gastuniversiteit, eventueel aangevuld met de bachelorproef (of het opleidingsequivalent) aan UHasselt.

Voor studenten master Informatica en Statistics bestaat het studieprogramma aan de gastinstelling uit ongeveer 30 of 60 SP (afhankelijk van de keuze van de duur van het studieverblijf). Bij een verblijf van 1 semester, wordt het standaard programma van de master informatica aan UHasselt gevolgd gedurende het semester aan UHasselt.

3 STUDIEPROGRAMMA AAN GASTUNIVERSITEIT

3.1 *SAMENSTELLING STUDIEPROGRAMMA*

Het studieprogramma tijdens het semester aan de partneruniversiteit dient te worden samengesteld **in overleg met je opleidingscoördinator internationalisering** ¹.

Het programma is afhankelijk van de gekozen partnerinstelling en je (toekomstige) studierichting. Verplichte opleidingsonderdelen worden door een equivalent opleidingsonderdeel vervangen. 'Equivalentie' betekent dat het opleidingsonderdeel aan de gastinstelling ongeveer dezelfde inhoud en vergelijkbaar niveau moet hebben als dat aan de UHasselt.

Keuzevakken worden beoordeeld op basis van niveau en overlap met reeds gevolgde opleidingsonderdelen.

Een taalvak kan opgenomen worden in het studieprogramma (voor max. 3 ECTS), indien het gaat om de taal waarin de student aan de gastuniversiteit onderwijs volgt of de officiële taal van het gastland.

De examencommissie evalueert het uiteindelijk opgestelde studieprogramma.

Voor 3^{de} Bachelor studenten dient het onderwerp van de bachelorproef op voorhand vastgelegd te worden in samenspraak met de opleidingscoördinator. Ook voor masterstudenten Informatica en Statistics wordt, voor studenten in de 2^{de} master, het onderwerp van de masterproef op voorhand vastgelegd in samenspraak met de opleidingscoördinator.

We willen je zoveel mogelijk stimuleren tot het kiezen van vakken aan de gastinstelling die je interesse wegdragen en/of kunnen gerekend worden tot de lokale 'sterkten'. Het wordt dan ook aanbevolen dat je op grond van de beschikbare informatie ook **zelf** probeert te bepalen welke vakken je ter plekke zou willen volgen, en deze keuze dan bespreekt met je opleidingscoördinator. Tot de beschikbare informatiebronnen behoren:

- eventueel de lijst van door de Universiteit Hasselt erkende vakken (per richting);
- websites van de gastuniversiteit waarop je de studiegidsen, ECTS-gidsen² en vakbeschrijvingen vindt;
- de studenten van de Universiteit Hasselt die vroeger aan je gastuniversiteit studeerden.

In de vakbeschrijvingen wordt vaak aangegeven over welke voorkennis je moet beschikken. Controleer daarom telkens of je wel over de nodige voorkennis beschikt.

3.2 *INGAVE EN GOEDKEURING STUDIEPROGRAMMA*

Ruim voor het vertrek naar de gastinstelling, dient je learning agreement opgesteld en goedgekeurd te worden volgens de timing van de gastinstelling. Dit zogenaamde learning bevat de lijst van vakken die je gaat opnemen aan de gastinstelling en de lijst van vakken aan UHasselt die (in ruil) wegvallen uit je studietraject aan UHasselt.

¹ De opleidingscoördinatoren internationalisering in de faculteit Wetenschappen zijn:

- biologie: prof. dr. Ann Cuypers
- chemie: prof. dr. An Hardy
- fysica: prof. dr. Bart Cleuren
- informatica: prof. dr. Fabian Di Fiore
- wiskunde & statistics: prof. dr. Roel Braekers.

² Voor een opleidingsonderdeel dat wordt opgenomen aan de gastinstelling geldt het aantal ECTS-studiepunten dat de gastuniversiteit aan dat opleidingsonderdeel toekent in de voor het desbetreffende academiejaar geldende ECTS-documenten (ECTS: European Course Credit Transfer System). Indien geen informatie beschikbaar is over het aantal studiepunten volgens een naar het ECTS omzetbaar systeem worden, zullen, behoudens een gemotiveerde beslissing van de examencommissie, de studiepunten worden berekend door de verhouding van het aantal contacturen van het opleidingsonderdeel tot het totale aantal contacturen voor voltijdse studenten in het desbetreffende studiejaar aan de gastinstelling te vermenigvuldigen met 60. Het resultaat wordt dan als volgt afgerond tot een geheel getal: is het eerste decimale cijfer 0, 1, 2, 3 of 4 dan valt het decimaal deel weg; is dit cijfer 5 of hoger dan wordt afgerond naar het eerstvolgend geheel getal.

Je studieprogramma aan de gastuniversiteit moet worden goedgekeurd door UHasselt en daarna door de gastuniversiteit. Bespreek je voorkeursprogramma eerst met je opleidingscoördinator. Neem daarna contact met de coördinator internationalisering van je opleiding aan de gastinstelling, met de vraag of je de vakken in dat studieprogramma kan volgen als Erasmus-student. Pas daarna kan je beginnen aan het opstellen van je learning agreement document.

Het opstellen van het learning agreement gebeurt deels geautomatiseerd. Je **geeft je vakkenkeuze voor je buitenlands studietraject in via je studentendossier** (exchange portal), waarbij je steeds vakcode, vaknaam en aantal studiepunten ingeeft voor elk vak. Daarna dien je dit vakkenpakket ter goedkeuring in in het exchange portal. Je vakkenpakket wordt aansluitend online goedgekeurd door de opleidingscoördinator en de facultaire coördinator³. Daarna kan je een gegenereerde learning agreement downloaden in een specifiek documentformaat. Dit learning agreement kan je dan ter goedkeuring en ondertekening doorsturen naar de gastinstelling.

Let op: respecteer de timing van de gastinstelling! Deze timing wordt je per email meegedeeld door de gastinstelling nadat UHasselt je bij de gastinstelling heeft aangemeld. De gastinstelling kan je Erasmus-studieverblijf alsnog weigeren indien de administratie niet tijdig in orde is.

Nadat de gastinstelling de learning agreement heeft ondertekend en aan jou heeft bezorgd, **dien je de door alle partijen ondertekende learning agreement zelf op te laden in het studentenportaal.**

3.3 WIJZIGING STUDIEPROGRAMMA

Indien je na aankomst aan de gastuniversiteit wijzigingen wenst of dient aan te brengen aan je vakkenkeuze (en daartoe de toestemming krijgt van de gastuniversiteit), dien je dit per e-mail voor akkoord voor te leggen aan de opleidingscoördinator en de facultaire coördinator aan UHasselt. Waar het om 'nieuwe' vakken gaat (d.i. vakken die niet voorkomen op de lijst van reeds erkende vakken per richting) dien je een voldoende uitvoerige vakbeschrijving toe te voegen (of verwijzen naar zo'n vakbeschrijving op de website van de universiteit). Pas na deze goedkeuringen kan je de wijzigingen aanbrengen in het studieprogramma aan de gastinstelling in het exchange portaal. Aansluitend wordt een aangepaste learning agreement gegenereerd, die je opnieuw door de gastinstelling dient te laten ondertekenen.

Let op: wijzigingen kunnen slechts éénmaal aangebracht worden en deze dienen **binnen de maand na de start** van het semester aan de gastinstelling te zijn aangevraagd (via je studentendossier) en tevens goedgekeurd door UHasselt en de gastuniversiteit.

4 EXAMENS

4.1 TIJDSTIP, PLAATS, VORM EN WIJZE VAN EVALUEREN/EXAMINEREN

Voor de opleidingsonderdelen die worden opgenomen aan de gastinstelling worden tijdstip, vorm en wijze van evalueren bepaald door de terzake bevoegde personen en/of instanties van de gastuniversiteit. Behoudens overmacht, te beoordelen door de examencommissie, vinden deze evaluaties plaats aan de gastinstelling, op de daar voorziene tijdstippen.

4.2 VASTLEGGING VAN HET EXAMENCIJFER

De gastuniversiteit bepaalt de score voor het desbetreffende examen, volgens de schaal die aan die instelling gebruikelijk is, en deelt deze score cijfer officieel en schriftelijk mee aan de UHasselt (via een **Transcript of Records (ToR)**). Daarbij kan ook een omzetting naar een score op de ECTS-schaal worden meegedeeld

De UHasselt zet deze score om naar de schaal van 0 tot 20 die aan de UHasselt wordt gebruikt en gebruikt hiervoor de omzettingstabellen (zie bijlage).

³ De facultaire coördinator is Peter Vandoren, stafmedewerker internationalisering.

INHAALEXAMENS EN TWEEDE KANS EXAMENS

Afwezigheden bij examens aan de gastinstelling dienen schriftelijk te worden gewettigd bij de facultaire coördinator.

Studenten die gewettigd afwezig waren bij een examen over een opleidingsonderdeel aan de gastinstelling, hebben recht op een inhaalexamen.

Studenten die voor een opleidingsonderdeel aan de gastinstelling een onvoldoende cijfer behalen, hebben recht op een tweede kans voor dit opleidingsonderdeel. De periode van dit tweede kans examen verschilt van gastinstelling tot gastinstelling.

4.3 ORGANISATIE VAN INHAALEXAMENS EN TWEEDE KANS EXAMENS

De examenopgaven worden bepaald door de persoon en/of instantie die terzake verantwoordelijk is aan de gastinstelling. De regels die aan de gastinstelling gelden voor inhaal-, resp. herkansingsexamens (voor gaststudenten) worden gevolgd.

5 AANPASSING VAN STUDIEPROGRAMMA NA HERKANSING

Voor studenten die niet slagen voor alle opleidingsonderdelen opgenomen aan de gastinstelling en waarbij deze onvoldoende resultaten niet gecompenseerd worden via een deliberatie bepaalt de examencommissie het te volgen studieprogramma.

BIJLAGE : OMZETTINGSTABELLEN 2023-24

1. Biologie

Universidade de Lisboa

Algemene regel: quoteringen op 20.
Overname van quoteringen, eventueel met afrondingen.

University Eastern Finland

Score/resultaat	ECTS-grade	UH-quotering
	(A+)	(19)
5	A	18
	(A-)	(17)
4	B	16
3	C	14
2	D	12
1	E	10
	FX	9
0	F	6

Università degli studi di Sassari

Score/resultaat	UH-quotering
30 cum laude	(18)
30	17
29	(16)
28	15
24	14
22	12
18	10
16	9
14	6

Université de Montpellier

Algemene regel: quoteringen op 20.
Overname van quoteringen, eventueel met afrondingen.

Universidad Autonoma de Madrid

Score/resultaat	ECTS-grade	UH-quotering
10	(A+)	(18)
9	A	17
8	(A-)	(16)
7.5	B	15
7	C	14
6	D	12
5	E	10
4.5	FX	9
3	F	6

Westfälische Willems Universität Münster

Score/resultaat	ECTS-grade	UH-quotering
	(A+)	(18)
1-1.5	A	17
	(A-)	(16)
1,6-2,0	B	15
2,1-3,0	C	14
3,1-3,5	D	12
3,6-4,0	E	10
4,1-5,0	FX	9
>5	F	6

2. Chemie

Universidad Autonoma de Madrid

ECTS-grade	UH-quoting
A *	17
B	15
C	14
D	12
E	10
FX	9
F	6

* Indien zou gedifferentieerd worden bij een ECTS Grade van A gelden (alleen bij deze graad A) de volgende quotingen:

- A+: 18/20
- A: 17/20
- A-: 16/20.

University Eastern Finland

Score/resultaat	ECTS-grade	UH-quoting
5	(A+)	(19)
	A	18
4	(A-)	(17)
	B	16
3	C	14
2	D	12
1	E	10
0	FX	9
	F	6

Technische Universiteit Eindhoven

De behaalde score wordt verdubbeld voor de faculteiten waar de score '5' een voldoende is.

Bij faculteiten waar de score '6' als voldoende wordt beschouwd (zoals *Applied Physics*), wordt volgende omzetting toegepast:

Score/resultaat	UH-quoting
10	20
9	18
8	15
7	13
6	10
5	8
4	7
3	5
2	3
1	2
0	0

Université de Montpellier

Algemene regel: quoteringen op 20.
Overname van quoteringen, eventueel met afrondingen.

Universidade de Lisboa

Algemene regel: quoteringen op 20.
Overname van quoteringen, eventueel met afrondingen.

Wroclaw University of Technology

Score/resultaat	UH-quotering
5,5 - Excellent	18
5 - Very good	17
4,5 - Good	15
4 - Good	13
3,5 - Satisfactory plus	12
3 - Satisfactory	10
2 - Unsatisfactory	7

3. Informatica

Université de Montpellier

Algemene regel: quoteringen op 20.
Overname van quoteringen, eventueel met afrondingen.

Universitat de les Illes Balears (UIB, wordt nog aangepast)

De omzettingstabel is nog in bespreking door de Examencommissie.

Universidade de Lisboa

Algemene regel: quoteringen op 20.
Overname van quoteringen, eventueel met afrondingen.

Universitat de Pompeu Fabra – Barcelona (UPF) Universidad de Murcia (UM)

Score/resultaat	ECTS-grade	UH-quotering
Matrícula de honor	A+	18
Sobresaliente: 9-10	A	17
Notable: 8 – 8.9	B	15
Notable: 7 – 7.9	C	14
Aprobado: 6 - 6.9	D	12
Aprobado: 5 - 5.9	E	10
Suspense: 4 - 4.9	FX	9
Suspense: 0 - 3.9	F	6

Malmö University (MU)

ECTS-grade	UH-quotering
A *	17
B	15
C	14
D	12
E	10
FX	9
F	6

* Indien zou gedifferentieerd worden bij een ECTS Grade van A gelden de volgende quoteringen:

- A+: 18/20
- A: 17/20
- A-: 16/20.

Zulke differentiëring geldt enkel voor de ECTS Grade A.

4. Fysica

Technische Universiteit Eindhoven

De behaalde score wordt verdubbeld voor de faculteiten waar de score '5' een voldoende is.

Bij faculteiten waar de score '6' als voldoende wordt beschouwd (zoals *Applied Physics*), wordt volgende omzetting toegepast:

Score/resultaat	UH-quoting
10	20
9	18
8	15
7	13
6	10
5	8
4	7
3	5
2	3
1	2
0	0

Université de Montpellier

Algemene regel: quotingen op 20.
Overname van quotingen, eventueel met afrondingen.

Universidade de Lisboa

Algemene regel : quotingen op 20.
Overname van quotingen, eventueel met afrondingen.

Università degli studi di Cagliari

Score/resultaat	UH-quoting
30 cum laude	(18)
30	17
29	(16)
28	15
24	14
22	12
18	10
16	9
14	6

5. Wiskunde en Statistics

Université de Montpellier

Algemene regel: quoteringen op 20.
Overname van quoteringen, eventueel met afrondingen.

Universidade de Lisboa

Algemene regel : quoteringen op 20.
Overname van quoteringen, eventueel met afrondingen.

Universiteit van Wageningen (alleen voor Statistics)

Score/resultaat	UH-quotering
10	20
9	18
8	15
7	13
6	10
5	8
4	7
3	5
2	3
1	2
0	0