



Engels
Taal



Voltijd
Format



September
Startdatum



Maastricht
Locatie

Bachelor Brain Science

Numerus fixus

Ontdek hoe onze hersenen functioneren. Een netwerk van miljarden neuronen en andere cellen. Bekijk het brein vanuit drie perspectieven en combineer kennis van psychologie, biologie en computationele wetenschap voor een compleet beeld van de hersenen.

Meld je aan voor een Experience Day!

Brain Science

Waarom deze
studie?

Vakken &
curriculum

Jouw toekomst

➤ **Toelatingseisen**

Toelating &
inschrijving

Collegegelden

Contact

Toelatingseisen

Op deze pagina vind je belangrijke details m.b.t. het aanmeldingsproces (zoals deadlines, toelatingseisen, benodigde documenten en beoordeling) voor de bacheloropleiding Brain Science voor *studiejaar 2026-2027*. Vragen over toelating? Neem contact met ons op via study@maastrichtuniversity.nl.

➤ Niet-EU-studenten: controleer de

Deadlines voor aanmelding

De bachelor Brain Science start in september.

Onderstaande deadlines zijn van toepassing voor aanmelders die op 1 september 2026 willen starten met hun studie.

Tip: als je deze webpagina op je telefoon bekijkt, raden we je aan de landscape modus te gebruiken.

Datum	Wat je moet weten over deze datum
Zo snel mogelijk vanaf 1 oktober 2025	Meld je aan via Studielink* (aanmelden voor studiejaar 2026-2027 is mogelijk vanaf 1 oktober)
15 januari 2026, 23.59 CET	Deadline voor het afronden van het hele aanmeldingsproces (zowel voor aanmelders met een EU/EER- of Zwitserse nationaliteit, als voor aanmelders met een niet-EU/EER-nationaliteit) Let op: aanmelders met een niet-EU/EEA-nationaliteit hebben in de meeste gevallen een visum of verblijfsvergunning nodig.
31 januari 2026, 23.59 CET	Deadline voor het inleveren van de benodigde documenten voor een ‘sufficiency check’ (indien van toepassing) Een aantal aanmelders kan een ‘sufficiency check’ aanvragen, als hun kennis in een specifiek vak moet worden beoordeeld. Aanmelders die hierop geattendeerd worden in de MyApplication portal krijgen de gelegenheid om vóór 31 januari 2026 een syllabus te uploaden in de MyApplication portal. Verzoeken ingediend na deze deadline worden niet meer in behandeling genomen.

Datum	Wat je moet weten over deze datum
Rond 1 februari 2026	De selectieprocedure is toegankelijk via het MyApplication portal voor 1 februari 2026; je ontvangt bericht via e-mail en in de MyApplication Portal.
1 maart 2026, 17.00 CET	Deadline voor het afronden van selectieexamen Let op: je moet jouw plek binnen twee weken accepteren in Studielink, dit is een absolute deadline. Als je je plek niet voor de deadline accepteert, verlies jij je plek en wordt deze aangeboden aan de volgende aanmelder.
15 april 2026	Je rangnummer wordt gepubliceerd in Studielink
1 augustus 2026	Sterk aanbevolen deadline voor het betalen van het collegegeld
31 augustus 2026, 16.00 CET	Deadline voor het afronden van alle taken in de MyApplication portal** Als je een visum en/of verblijfsvergunning nodig hebt, moet je het merendeel van de taken uiterlijk 1 juli 2026 afronden.

**Studielink is het landelijke registratiesysteem voor het hoger onderwijs.*

***De MyApplication portal is het aanmeld- en inschrijvingsplatform van Universiteit Maastricht.*

Algemene eisen: vooropleiding

De toelatingseisen voor de bachelor Brain Science voor studiejaar 2026-2027 zijn afhankelijk van je vooropleiding. Lees hieronder welke toelatingseisen voor jou gelden.

Ben je in het bezit van een van de onderstaande diploma's, dan kom je in principe in aanmerking voor toelating.

- ⦿ Een vwo-diploma nieuwe stijl **profiel Natuur en Gezondheid met profielvak Natuurkunde**
- ⦿ Een vwo-diploma nieuwe stijl **profiel Natuur en Techniek, met profielvak Biologie**
- ⦿ Een OU-propedeusediploma, een hbo-propedeusediploma, hbo afsluitend diploma, universitair propedeusediploma, of universitair afsluitend diploma. Voldoende kennis op vwo-niveau van de vakken natuurkunde, scheikunde, biologie en wiskunde A of B is vereist.

Een vwo-diploma oude stijl (voor 2007) geeft geen toelatingsrecht meer.

Aanmelders met een niet-Nederlands diploma

Heb je een vooropleiding gedaan die vergelijkbaar is met een Nederlands vwo-diploma, dan kom je in principe in aanmerking voor toelating. Kijk op de lijst met diploma's gelijkwaardig aan het Nederlands vwo-diploma of dat voor jouw vooropleiding geldt.

➤ [Lijst met diploma's gelijkwaardig aan het Nederlands vwo-diploma 2026-2027](#)

Let op: staat je vooropleiding niet op deze lijst, dan beslist de UM of je in aanmerking komt voor toelating.

Je vooropleiding moet niet alleen qua niveau vergelijkbaar zijn aan het Nederlandse vwo, maar bovendien het juiste vakkenpakket omvatten. Je dient in je vooropleiding de vakken wiskunde A of B, natuurkunde, scheikunde en biologie te hebben gehad op een Nederlands vwo-examen niveau.

Aanvullende vakkeneisen voor aanmelders met een niet-Nederlands diploma

Om in aanmerking te komen voor toelating tot de bachelor Brain Science, dient jouw vooropleiding de vakken wiskunde, natuurkunde, scheikunde en biologie te bevatten met een tijdsduur en diepgang vergelijkbaar met de Nederlandse vwo-

opleiding. Bekijk de [lijst met niet-Nederlandse vooropleidingen en de vwo-equivalente vereiste vakken](#).

Zoals eerder aangegeven: als je een ander diploma hebt dan in de lijst vermeld, beoordeelt de UM of je aantoonbaar voldoende kennis hebt van de vier verplichte vakken (wiskunde, scheikunde, natuurkunde en biologie) en dus toelaatbaar bent.

Bekijk ook de sectie Aanvragen van een 'sufficiency check'

Aanmelders die 21 jaar en ouder zijn en niet aan de eisen voldoen

Colloquium Doctum (toelatingsexamen)

Als je niet de noodzakelijke diploma's hebt behaald, kun je op basis van het Colloquium Doctum wellicht toch in aanmerking komen voor toelating. Hiervoor moet je 21 jaar of ouder zijn.

De Faculty of Psychology and Neuroscience van de UM organiseert geen Colloquium Doctum. Je moet zelf met certificaten aantonen dat je de gevraagde vakken (biologie, scheikunde, natuurkunde, Engels en wiskunde A of B) op Nederlands vwo-niveau nieuwe stijl beheerst.

Voltooi je aanmelding vóór 15 januari 2026 en geef in Studielink aan dat je op basis van Colloquium Doctum wilt worden toegelaten. De volgende documenten dienen bij je aanmelding te worden geupload in de MyApplication Portal:

- ⦿ een kopie van je geldig paspoort of EU/EER-identiteitskaart;
- ⦿ een verklaring waarin je aangeeft dat het een Colloquium Doctum aanmelding is.

Let op: het behalen van de certificaten moet je zelf regelen. De Faculty of Psychology and Neuroscience van de UM organiseert geen Colloquium Doctum.

- ⦿ Voor het examen biologie, scheikunde, natuurkunde en wiskunde A of B, kun je terecht bij [Boswell-Bèta](#) en/of [Centrale Commissies Voortentamen \(CCVX\) - voortentamen](#)
- ⦿ Voor het vak Engels dien je één van de onderstaande certificaten te behalen en aan te leveren:

- IELTS: 6.0
- TOEFL iBT: 80
- TOEIC listening and reading: 670; speaking and writing: 290
- Cambridge First B2: Grade B (scale 173-175) or, Grade C (scale 169-172)
- TOEFL Paper-delivered Test: Reading: 20-30; Listening: 20-30

Zodra je de examens hebt gehaald, stuur je de certificaten per post of via een daarvoor bestemd e-mailadres naar de UM. Meer informatie hierover staat onder 'Stuur gewaarmerkte kopie diploma' in de MyApplication portal.

Wegwerken ontbrekende vakken (deficiënties)

Indien je niet (volledig) aan de toelatingseisen voldoet, word je door de UM hierover geïnformeerd. Voldoe je niet (volledig) aan de [aanvullende vakeisen voor Wiskunde, Natuurkunde, Scheikunde en Biologie](#), dan moet je (een) aanvullend(e) examen(s) afleggen om in aanmerking te komen voor toelating tot de bacheloropleiding Brain Science. Deze deficiënties moeten zijn weggewerkt voor de start van het studiejaar, uiterlijk **31 augustus 2026**.

- ⦿ De aanvullende examens kun je doen bij de [Centrale Commissies Voortentamens](#) en/of [Boswell-Bèta](#). De examens kunnen zowel in het Engels als in het Nederlands worden afgelegd.
Houd er rekening mee dat instituten als CCVX en Boswell-Bèta maximaal 20 werkdagen de tijd hebben om de uitslag bekend te maken.
- ⦿ Duitse studenten kunnen ook kiezen voor het zogenaamde Vorsemerster bij het [Rheinische Bildungszentrum](#) in Keulen voor deficiënties in Biologie, Natuurkunde en/of Scheikunde.
- ⦿ Studenten die de Nederlandse taal machtig zijn, kunnen deficiënties ook weggewerken door het behalen van vwo-deelcertificaten.

Let op:

Je moet deze examens zelf regelen. Zodra je de examens succesvol hebt afgerond, dient je de certificaten te uploaden in de MyApplication Portal.

Alleen [gecertificeerde kopieën](#) van de CCVX- of Boswell-Betà-certificaten worden geaccepteerd.

Aanvragen van een 'sufficiency check'

Bij de beoordeling van je diploma en/of cijferlijst kan het voorkomen dat het niet volledig duidelijk is of je in bepaalde vakken aan de aanvullende vakeisen voldoet. Omdat onderwijsprogramma's sterk kunnen verschillen, hebben we dan gedetailleerde informatie nodig over het curriculum van de specifieke vaken die je hebt gevolgd om je kennisniveau te kunnen beoordelen.

Uitgangspunt van deze beoordeling zijn de eindtermen voor het vwo-examen voor het betreffende vak en de landelijke afspraken die binnen de Centrale Commissies Voortentamens (CCVX) gemaakt zijn.

Als dit bij jou van toepassing is, bieden we je de mogelijkheid een syllabus in te vullen om je kennis van het specifieke vak te laten beoordelen door de Colloquium Doctum commissie. Richtlijnen en vereisten van de syllabus vind je dan in de MyApplication portal.

De deadline voor het aanvragen van het vakspecifiek toelaatbaarheidsonderzoek (en dus uploaden van de syllabus) is 31 januari 2026. Zie ook 'Deadlines voor aanmelding'

Let op: het bewijs van een extra examen in een bepaald vak bij een ander instituut dan de hierboven genoemde (CCVX/Boswell-Betà/Rheinische Bildungszentrum) betekent niet automatisch dat je voldoet aan de eisen voor dat vak. Het niveau van het extra examen zal individueel beoordeeld moeten worden. Hier gelden strenge eisen ten aanzien van aantal studie-uren, inhoud, moeilijkheid van de behandelde stof en afgelegde examens. In geval van twijfel zullen wij eisen dat je door middel van een extra voldoende examen bij CCVX of Boswell-Betà (of Rheinisches Bildungszentrum voor Duitse aanmelders) aantoont over voldoende kennis en vaardigheden te beschikken.

Aanvullende eisen

Taaleis Engelstalige opleidingen

Deze opleiding wordt in het Engels gegeven. Het is daarom belangrijk dat je die taal voldoende beheerst om in het Engels intensief en uitdagend onderwijs te volgen en tentamens te maken.

Beantwoord onderstaande vragen om te achterhalen of je voldoet aan de taaleisen:

Do you wish to apply for the bachelor's programme in Brain Science, or the English-language bachelor's programme in Psychology?

Ja

Nee

Aanmelders van wie het diploma gebaseerd is op een niet-EU/EER curriculum (*handling fee*)

Aanmelders voor deze opleiding van wie het diploma gebaseerd is op een niet-EU/EER curriculum, moeten een *handling fee* (administratiekosten) betalen. Dit is ook het geval als de onderwijsinstelling zich binnen de EU/EER bevindt, aangezien de *handling fee* gebaseerd is op het curriculum, niet op de locatie van de instelling. Meer informatie over deze *handling fee* en over hoe je deze betaling kunt regelen, vind je op de [handling fee webpagina](#).

Benodigde documenten voor het aanmeldingsproces

Tijdens het aanmeldingsproces voor deze opleiding moet je een aantal taken uitvoeren, waarvoor je verschillende documenten zult moeten uploaden. Hieronder geven we alvast een overzicht van welke documenten je (misschien) moet voorbereiden.

Benodigde documenten voor alle aanmelders voor deze opleiding

- ⦿ **Een recente pasfoto**

De pasfoto moet voldoen aan bepaalde richtlijnen. Je vindt deze richtlijnen in de taakomschrijving 'Upload pasfoto' in de MyApplication portal.

- ⦿ **Een kopie van je geldig paspoort of EU-identiteitskaart**

Maak een kopie van de pagina met je persoonsgegevens. Sla deze kopie op als 'paspoortkopie' en niet als 'paspoortfoto'.

- ⦿ **Een kopie van je meest recente cijferlijst EN/OF een kopie van je diploma** indien je dat al behaald hebt

Documenten die nodig kunnen zijn afhankelijk van je (academische) achtergrond

- ⦿ **Een bewijs van je Engelse taalvaardigheid**

Beantwoord de vragen over taaleisen onder het kopje 'Taaleis Engelstalige opleidingen' op deze pagina om erachter te komen of je aanvullend bewijs moet aanleveren. In de uitleg die je na het beantwoorden van de vragen te zien krijgt, staat welke documenten je kunt gebruiken om je taalvaardigheid aan te tonen.

- ⦿ Controleer of je **kennis van Wiskunde** voldoende is en lever bewijs aan

- ⦿ Controleer of je **kennis van Biologie** voldoende is en lever bewijs aan

- ⦿ Controleer of je **kennis van Natuurkunde** voldoende is en lever bewijs aan

- ⦿ Controleer of je **kennis van Scheikunde** voldoende is en lever bewijs aan

- ⦿ **Een verzoek om vrijstelling** (indien van toepassing)

- ⦿ **Toestemming voor documentverificatieformulier**

Als je diploma niet is geverifieerd door DUO (Dienst Uitvoering

Onderwijs), dien je het formulier 'Permission for document verification' te uploaden in de MyApplication portal. Met dit formulier kan Universiteit Maastricht je diploma, cijferlijst of andere vereiste documenten rechtstreeks verifiëren bij de uitgevende instelling of het relevante diplomaregister.

Hoe beoordelen we je aanmelding?

Als je je voor een opleiding wil aanmelden, of bezig bent met een aanmelding, is het fijn om te weten hoe jouw aanmelding beoordeeld wordt. Meer informatie hierover vind je hieronder.

Brain Science is een numerus fixus programma met selectie door de onderwijsorganisatie. Dit betekent dat je na je aanmelding door een selectieprocedure gaat. Vanwege een beperkt aantal plekken in het programma, kunnen we niet elke aanmelder die voldoet aan de toelatingseisen een plek aanbieden.

Selectie

Voor het studiejaar 2026-2027 kunnen maximaal 250 studenten worden ingeschreven. Alle beschikbare plaatsen worden door middel van selectie toegewezen.

In een eerste fase ondergaat je ingediende aanvraag een preselectieprocedure om te controleren of je aan de toelatingscriteria voldoet. Daarna worden studenten die inderdaad aan de toelatingseisen voldoen uitgenodigd om deel te nemen aan een selectieprocedure (zie hieronder) die zal worden ingezet om aanmelders te rangschikken voor toelating.

De selectieprocedure van de bachelor Brain Science staat beschreven in appendix C van het UM reglement selectie voor numerus fixus bacheloropleidingen.

➤ [Lees het document over de Selectieprocedure en selectiecriteria voor 2026-2027](#)

Selectie-examen

Het selectie-examen bestaat uit een online vragenlijst en een online examen. Deze zijn rond 1 februari 2026 beschikbaar in

de MyApplication portal.

Het selectie-examen heeft betrekking op de volgende onderwerpen:

- ⊙ studiehouding
- ⊙ motivatie
- ⊙ cijfers middelbare school
- ⊙ studierichting
- ⊙ video's van colleges
- ⊙ digitale literatuur
- ⊙ een online examen, gedeeltelijk gebaseerd op video's van colleges en digitale literatuur

Alle onderdelen kun je online uitvoeren, op het moment dat jou het beste uitkomt. Je hoeft het selectie-examen niet in één keer te voltooien en je kunt zelfs teruggaan naar eerdere antwoorden om deze te wijzigen. Deadline voor het afronden van het examen is **1 maart 2026, 16.59 CET**, zorg dat je op tijd begint!

Let op: zodra het selectie-examen is ingediend, kun je geen aanpassingen meer doen en kun je niet opnieuw starten.

Beoordeling en ranglijst

De criteria die tijdens je assessment worden onderzocht zijn: je motivatie, je cijfers van het voortgezet onderwijs, je studiehouding en studieoriëntatie en je score op de het online examen.

Op basis van de resultaten stelt de UM een ranglijst van de kandidaten op. Alle kandidaten die de selectieprocedure voltooid hebben, ontvangen een rangnummer. Op 15 april 2026 wordt in Studielink gecommuniceerd welk rangnummer je hebt behaald.

De toewijzing begint bovenaan de ranglijst. Studenten die op basis van hun rangnummer een plek krijgen aangeboden in de opleiding moeten deze **binnen 14 kalenderdagen (14 x 24 uur) accepteren** in Studielink. Dit is een strikte deadline.

Aanmelders die hun plek niet voor de deadline accepteren, verliezen hun plek. Deze wordt dan aangeboden aan de volgende aanmelder op de ranglijst.

Selectiepogingen

In de loop der jaren mag je maximaal drie keer deelnemen aan de selectieprocedure voor deze opleiding (selectiepogingen). Per jaar vindt er één selectieprocedure plaats.

➤ [Lees meer: Informatie over de selectieprocedure en selectiecriteria voor 2026-2027](#)

Meer informatie

- ⦿ Heb je vragen over de selectieprocedure, neem dan contact op met fpn-bacheloradmissions@maastrichtuniversity.nl
- ⦿ Heb je algemene vragen over aanmelden, inschrijven en aanmeldingstaken/documenten, neem dan contact op met study@maastrichtuniversity.nl



UM visiting address

Minderbroedersberg 4-6
6211 LK Maastricht
+31 43 388 2222

UM postal address

P.O. Box 616
6200 MD Maastricht

Bluesky
Facebook
Instagram
LinkedIn
TikTok

[YouTube](#)

[Contact](#)

[Verantwoording](#)

[Privacy & informatiebeveiliging](#)

[Support](#)

[Feedback](#)



Learn all about this programme.

Send your request and receive the full
brochure directly in your inbox.