



Engels

Taal



Voltijd

Format



Februari
September
Startdatum



Maastricht

Locatie

Master Data Science for Decision Making

Houd je van het oplossen van complexe problemen? Zie je patronen in data? Dan is de master DSDM iets voor jou. We maken steeds meer data, jij leert deze efficiënt te verwerken en bent zo voorbereid op een carrière als datawetenschapper of onderzoeker.

[Download brochure](#)

Data Science for
Decision Making

Waarom deze
studie?

Vakken &
curriculum

Specialisaties

Jouw toekomst

Toelatingseisen

Op deze pagina vind je belangrijke details m.b.t. het aanmeldingsproces (zoals deadlines, toelatingseisen, benodigde documenten en beoordeling) voor de masteropleiding Data Science for Decision Making voor *studiejaar 2025-2026*.

- > Toelatingseisen
- Toelating & inschrijving
- Collegegelden
- Contact

Belangrijke deadlines voor aanmelding

De masteropleiding Data Science for Decision Making start in september en in februari.

Onderstaande deadlines zijn van toepassing voor aanmelders die in september 2025 of februari 2026 willen starten met hun studie.

Tip: als je deze webpagina op je telefoon bekijkt, kun je het best de landscape modus gebruiken.

Start in februari 2026 (studiejaar 2025-2026)

Datum	Wat je moet weten met betrekking tot deze datum
1 juli 2024	Studielink is open voor aanmeldingen voor het studiejaar 2025-2026 Wat je moet weten met betrekking tot deze datum:
1 november 2025, 23.59 CET	Deadline voor het afronden van het hele aanmeldingsproces voor niet-EU/EER -aanmelders (deze aanmelders hebben een visum of verblijfsvergunning nodig)
1 december 2025, 23.59 CET	Deadline voor het afronden van het hele aanmeldingsproces voor aanmelders uit de EU/EER of Zwitserland
31 januari 2026, 23.59 CET	Indien van toepassing: deadline voor het indienen van het resultaat Wat je moet weten met betrekking tot deze datum:

Start in september 2025 (studiejaar 2025-2026)

Datum	Wat je moet weten met betrekking tot deze datum
1 oktober 2024	Studielink is open voor aanmeldingen voor het studiejaar 2025-2026 (studie start in september 2025)

Datum	Wat je moet weten met betrekking tot deze datum
1 mei 2025, 23.59 CET	Deadline voor het afronden van het hele aanmeldingsproces voor niet-EU/EER -aanmelders (deze aanmelders hebben een visum of verblijfsvergunning nodig)
1 juni 2025, 23.59 CET	Deadline voor het afronden van het hele aanmeldingsproces voor aanmelders uit de EU/EER of Zwitserland
31 augustus 2025, 23.59 CET	Indien van toepassing: deadline voor het indienen van het resultaat Wat je moet weten met betrekking tot deze datum:

Let op:

- ⦿ Het programma Data Science for Decision Making staat bij de mycourses tab van Studielink vermeld onder '[Transnationale Universiteit Limburg \(tUL\)](#)'. De Universiteit Maastricht is partner van de tUL. Het onderwijs vindt plaats in Maastricht, net als het onderwijs van onze andere masterprogramma's.
- ⦿ Selecteer in Studielink het juiste **startmoment** in het pulldownmenu. Wil je starten in september 2025, dan kies je voor **september 2025**. Wil je starten in februari 2026, dan kies je voor **februari 2026**.
- ⦿ Bekijk of je je kunt aanmelden voor [een beurs](#) of voor [financiële ondersteuning](#). Deadlines voor de aanmelding voor beurzen zijn meestal eerder dan de data vermeld in de tabel hierboven.
- ⦿ Als je in september wilt starten, moet je uiterlijk 31 augustus alle aan eisen die we aan je bachelordiploma stellen voldoen. Wil je in februari starten, dan moet je uiterlijk 31 januari aan alle eisen voldoen.

Algemene eisen: vooropleiding

De toelatingseisen voor studiejaar 2025-2026 voor de masteropleiding Data Science for Decision Making zijn afhankelijk van je vooropleiding. Bekijk hieronder welke eisen voor jou gelden.

De Toelatingscommissie kan je aanmelding in overweging nemen als je een bachelordiploma of een equivalent hiervan hebt op het gebied van Wiskunde, Computer Science, Technical Data Science, Operations Research, Artificial Intelligence, Econometrie, Engineering of Natuurkunde.

Bachelors van gerelateerde programma's van de universiteiten in Maastricht, Hasselt en Aken

Na je afstuderen bij één van de volgende bacheloropleidingen kom je in aanmerking voor toelating:

- ⦿ Bacheloropleiding Data Science and Artificial Intelligence (voorheen Data Science and Knowledge Engineering) van de Universiteit Maastricht, BSc
- ⦿ Bacheloropleiding Computer Science van de Universiteit Maastricht, BSc
- ⦿ Bacheloropleiding Computer Science van de Universiteit Hasselt, BSc
- ⦿ Bacheloropleiding Angewandte Mathematik und Informatik (voorheen Scientific Programming) van de Universiteit Aken (MATSE), BSc
- ⦿ Bacheloropleiding Econometrics van de Universiteit Maastricht

Studeerde je af bij één van de volgende bachelorprogramma's, dan kom je, afhankelijk van het precieze curriculum dat je hebt gevolgd, ook in aanmerking voor toelating:

- ⦿ Bacheloropleiding Business Engineering van de Universiteit Maastricht
- ⦿ Bacheloropleiding Maastricht Science Programme (afhankelijk van curriculum) van de Universiteit Maastricht
- ⦿ Bacheloropleiding Brain Science (met meer dan 30 ECTS DACS minor) van de Universiteit Maastricht

Let op: Als je in september wilt starten, moet je uiterlijk 31 augustus alle aan eisen die we aan je bachelordiploma stellen

voldoen. Wil je in februari starten, dan moet je uiterlijk 31 januari aan alle eisen voldoen.

Afgestudeerden van universiteiten

Toelating is mogelijk als je vooropleiding je voldoende voorbereidde op zowel academisch als inhoudelijk niveau. Het niveau van je opleiding dient overeen te komen met het niveau van een bachelorprogramma aan een Nederlandse universiteit. Om te bepalen of dit het geval is, hanteren we hiervoor de richtlijnen van [Nuffic](#) (Nederlandse organisatie voor internationalisering in het onderwijs), en kijken we naar het nationale niveau van je universiteit en de cijfers die je haalde.

✓ Check of jouw bachelor voldoet aan de richtlijnen van Nuffic, voordat je start met je aanmelding.

De vereiste competenties zijn.

- ⦿ **Wiskunde:** sterke achtergrond in onder andere: differentiaal- en integraalrekening, lineaire algebra, discrete wiskunde, waarschijnlijkheidsleer en statistiek
- ⦿ **Informatica:** basale kennis over data structuren & algoritmen met enige ervaring in programmeren

Afgestudeerden van hogescholen

Ook met een diploma van een hogeschool (Nederlands hbo of internationaal equivalent) op een gerelateerd vakgebied, kun je toegang krijgen tot het masterprogramma. Je moet dan eerst een pre-masterprogramma van één semester succesvol afronden.

⚠ *We hebben doorlopende toelatingen. Hoe eerder je je aanmeldt, hoe eerder je weet of je al dan niet een plek in het programma hebt. We raden je aan om zo vroeg mogelijk te solliciteren, vooral als je denkt dat je waarschijnlijk een pre-masteradvies krijgt. We raden je aan om je minimaal een maand voor de deadline aan te melden.*

➤ [Meer informatie over de pre-master voor de masteropleiding Data Science for Decision Making](#)

Pre-master Data Science for Decision Making

Je kunt de [pre-master Data Science for Decision Making](#) volgen als je een beetje kennis tekortkomt. De Toelatingscommissie kan je dan een één semester durende pre-master bij het Departement of Advanced Computing Sciences aanbieden. Als je de pre-master in één semester succesvol afrondt, kom je direct in aanmerking voor het masterprogramma. De pre-master wordt op maat gemaakt, gebaseerd op je kennis en vaardigheden. Voor meer informatie, neem contact op met dacs-admissions@maastrichtuniversity.nl.

Heb je een niet-EER diploma, dan kun je niet rechtstreeks aan ons pre-masterprogramma deelnemen. Meld je dan eerst aan voor één van onze reguliere masterprogramma's (te vinden in Studielink bij de transnationale Universiteit Limburg). Als je diploma en vooropleiding onvoldoende zijn voor directe toelating tot een van onze masterprogramma's, dan bepaalt de Toelatingscommissie of ze je een pre-masterprogramma aanbiedt.

Aanvullende eisen

Taaleisen bij een Engelstalige master

Bij deze opleiding is Engels de instructietaal. Je moet het Engels daarom voldoende beheersen om intensieve en uitdagende vakken in het Engels te kunnen volgen en om toetsen in het Engels af te kunnen leggen.

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

Do you hold a bachelor's or master's degree in which English was the sole language of instruction?

Ja

Nee

Aanmelders die hun vooropleiding in een niet-EU/EER-land gevolgd hebben (*handling fee*)

Aanmelders voor deze opleiding die hun vooropleiding in een niet-EU/EER-land gevolgd hebben, moeten een *handling fee* (administratiekosten) betalen. Meer informatie over deze *handling fee* en over hoe je deze betaling kunt regelen, vind je op de [handling fee webpagina](#).

Vrijstellingen

Je kunt vrijstellingen krijgen als je eerder vakken, met een vergelijkbare inhoud en niveau, afrondde bij een erkend en geaccrediteerd instituut voor hoger onderwijs.

Voor meer informatie over vrijstellingen kun je contact opnemen met [de Examencommissie van deze opleiding](#).

Benodigde documenten voor de aanmeldprocedure

Tijdens de aanmelding voor deze opleiding moet je een aantal documenten uploaden. Hieronder geven we alvast een overzicht van de documenten die je (misschien) bij de hand moet houden.

Let op:

- ⦿ Alleen **complete** aanmeldingen worden in behandeling genomen
- ⦿ Alle **andere documenten** mag je in het **Nederlands, Engels of Duits** aanleveren

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/EER-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**

⦿ **Een kopie van je diploma** indien je dat al hebt behaald

Als je diploma's voor meer relevante studies behaalde, upload dan al je diploma's en cijferlijsten.

⦿ **Je Curriculum Vitae**

Noem je opleidingen, relevante buitenschoolse activiteiten, stages en beroepservaringen.

⦿ **Motivatiebrieft**

Geef goede argumenten over waarom je deze masteropleiding aan de Universiteit Maastricht wilt volgen en waarom je verwacht dat je de opleiding succesvol kunt afronden.

* Ben je al UM-student, dan is het niet nodig om deze documenten te uploaden in de MyApplication-portal. Tenzij je paspoort niet geldig is op 1 september 2025; dan moet je wel een nieuwe kopie van je paspoort uploaden.

Mogelijk benodigde documenten, afhankelijk van je (academische) achtergrond

⦿ **Beschrijving (in het Engels) van de vakken die, op het gebied van wiskunde en informatica, op je cijferlijst staan**

We adviseren je altijd dit document op te sturen, zeker als je cijferlijst niet dezelfde namen voor de vakken gebruikt die bij de [toelatingseisen](#) staan.

⦿ **Bewijs van andere cursussen of examens op het gebied van wiskunde en informatica** die niet op je cijferlijst staan en waarvan je denkt dat ze relevant zijn voor onze evaluatie van jouw aanmelding (bijvoorbeeld aanvullende (online)

cursussen programmeren)

Aanbevolen voor iedereen die zich aanmeldt.

🕒 **Bewijs van voldoende beheersing van de Engelse taal**

Beantwoord de vragen over je kennis van het Engels onder het kopje ‘Taaleisen voor Engelstalige masterprogramma’s’ op deze pagina om te achterhalen of je aanvullende documenten moet aanleveren. Je antwoorden geven aan welke documenten je kunt gebruiken om je taalvaardigheid aan te tonen.

Hoe beoordelen we je aanmelding?

Wil je je voor deze opleiding aanmelden of ben je bezig met je aanmelding, dan is het handig te weten hoe we je aanmelding beoordelen.

Afhankelijk van de documenten die je aanleverte en de toelatingsprocedure voor de door jou gekozen opleiding, beoordeelt de Universiteit Maastricht of je wordt toegelaten. Zodra de UM een besluit over je toelaatbaarheid neemt, informeert ze je hierover via e-mail.



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](#)

