

The logo consists of three overlapping circles in red, yellow, and blue, with the text 'U-TALENT' in white and blue capital letters across them.

U-TALENT

BÈTA ACADEMY

INFORMATIE VOOR
COÖRDINATOREN

VERSIE: SEPTEMBER 2025

U-Talent Bèta Academy

De Bèta Academy is een 2-jarig programma voor vwo 5 en 6 leerlingen van Ambitie partnerscholen. Het programma biedt leerlingen verdieping in bèta-onderwerpen en extra uitdaging.

Tijdens de Bèta Academy komen leerlingen ongeveer elke drie weken een dag naar de U-Talent campus komen voor het Campusprogramma. Leerlingen krijgen les van wetenschappers van de Universiteit Utrecht, het UMC Utrecht en van U-Talent docenten.

De Academy wordt afgesloten met een certificaat dat toegang kan geven tot een aantal honours programma's van de faculteit Bètawetenschappen van de Universiteit Utrecht.

Bekijk U-Talent.nl voor uitgebreide informatie:

[U-Talent](https://U-Talent.nl) | [U-Talent Academy](https://U-Talent.nl)

Voor wie

De Academy is open voor leerlingen in 5 vwo en 6 vwo van Ambitiescholen. Een leerling heeft interesse in wetenschap en wil kennis maken met het hoger onderwijs en onderzoek en met universitaire bètastudies. Deelnemers hoeven niet per se een excellente leerling te zijn, maar moeten zich wel graag willen verdiepen en een extra uitdaging aan kunnen.

Campusprogramma

Het campusprogramma bestaat in het kort uit de volgende onderdelen:

In 5 vwo:

- een introductie
- drie verschillende (2-daags) modules
- Twee 1-daagse modules
- excursie
- start thesis
- jaarafsluiting: communitydag

In 6 vwo:

- twee (2-daags) modules – het volgen van deze modules is facultatief
- onderzoeksdagen en schrijven thesisartikel

- presentatie thesis tijdens het thesissymposium

Het programma in studielasturen

UTA	Totaal: 320 SLU
Leerjaar	campusprogramma
5 v	175 SLU - Introductie - 3 tweedaagse modules met steeds keuze uit twee opties incl Voorbereiding - 2 ééndaagse modules waaronder een dag Wetenschapsfilosofie - driedaagse excursie naar Texel (NIOZ), Hamburg (DESY) of Genève (CERN) - Community- en reflectieactiviteiten - Start van de thesis - Driedaagse excursie naar één van de volgende bestemmingen: Genève (CERN), Texel (NIOZ), Hamburg (DESY), Oxford
Leerjaar	U-Talent Academy
6 v	80-120 SLU - Thesis afronden en presenteren op symposium - facultatief 1 of 2 tweedaagse modules + voorbereiding - Community- en reflectieactiviteiten

Schoolprogramma

Het schoolprogramma is vanaf schooljaar 2025-2026 optioneel, en niet meer verplicht zoals in voorgaande jaren. Scholen zijn zelf verantwoordelijk voor de invulling en uitvoering van het programma. In onderstaande tabel staat een voorbeeld voor een mogelijke studielast invulling.

UTA	Totaal 140 SLU
Leerjaar	Schoolprogramma Mag ook starten in 4 v
5 v	70 SLU - Ca 4-6 schoolprojecten verdeeld over alle bètavakken - Communityactiviteiten - Aandacht voor persoonlijke ontwikkeling/reflectie
Leerjaar	Schoolprogramma
6 v	Ca. 50 SLU

	- Ca 2-4 schoolprojecten verdeeld over de bètavakken - Communityactiviteiten - Aandacht voor persoonlijke ontwikkeling/reflectie Extra: Eventuele aanvulling thesis -> PWS (alleen voor IIn die het campusprogramma volgen)
--	---

Werving, Selectie & Aanmelden

Een selectie materialen (zoals digitale flyer en PowerPoint presentatie) voor de werving voor de U-Talent Bèta Academy op jouw school worden in de herfst naar coördinatoren opgestuurd. Deze kunnen gebruikt worden om een start te maken met de werving voor de nieuwe leerlingen voor Academy.

Aandachtspunten bij het werven van leerlingen

- Mail de flyer aan leerlingen en deel de (digitale) folders uit. Gebruik het uitdelen om meteen een eerste toelichting te geven. Informeer actief de 4 vwo-leerlingen waarvan je verwacht dat ze geïnteresseerd en geschikt zijn.
- Mail de flyer aan collega's en vraag hun hulp bij het werven van leerlingen. Leg ook folders bij de decaan en andere plekken in het zicht van de leerlingen. Zet de digitale flyer op de website van de school.
- Vraag de 5 en 6 vwo-leerlingen die dit jaar deelnemen aan de Bèta Academy om hun ervaring te delen met 4 vwo'ers.
- Stimuleer leerlingen zich aan te melden voor de 4 vwo-modules. Leerlingen die niet naar de 4 vwo-moduledagen kunnen komen, kunnen deelnemen aan de voorlichtingsavond in april. Zij kunnen zich opgeven bij de coördinator, die dat naar u-talent@uu.nl mailt.
- Organiseer voorlichtingsbijeenkomsten voor zowel leerlingen als ouders. Maak duidelijk dat er aan deelname van de Academy kosten verbonden zijn. In totaal 500 euro voor het campusprogramma (5+6 vwo) en eventueel kosten voor het schoolprogramma.
- Maak gebruik van de presentatie om het Bèta Academy programma toe te lichten. Denk hierbij aan de vorming van een community, hoe leerlingen tijd en ruimte krijgen voor de Academy, etc. Informeer leerlingen en ouders over de *aanmeld- en selectieprocedure*.
- Gebruik de promotiefilm, die hier te vinden is: [U-Talent Academy](#)

U-Talent 4 vwo-moduledagen incl. voorlichting over de Academy

We adviseren om leerlingen, die geïnteresseerd zijn in de Bèta Academy te stimuleren mee te doen met de 4 vwo-moduledagen in februari en maart (en evt. april). Deze dagen geven een goed beeld van de Bèta Academy in 5 vwo. Leerlingen zullen naast de module een voorlichting krijgen over de Academy. Voor ouder(s) en/of verzorger(s) wordt er een speciale Bèta Academy voorlichtingsavond gepland in april. Zie de U-Talent website voor verdere gegevens.

Eerst aanmelden en selectie op school

Geïnteresseerde leerlingen kunnen zich aanmelden voor de U-Talent Academy op hun school volgens een procedure die op school wordt bepaald en gecommuniceerd. Wees helder over planning, criteria en uitslag naar leerlingen en ouders.

Toelatingseisen

Op school worden leerlingen geselecteerd, die worden voorgedragen om aan de U-Talent Academy deel te nemen. We stellen de volgende eisen:

- De leerling volgt de vakken natuurkunde, scheikunde en wiskunde A of B. Biologie is niet verplicht.
- De leerling kan goed meekomen in alle vakken.
- De leerling is gemotiveerd voor de bètavakken, blijkend uit een motivatiebrief.
- De leerling moet de gelegenheid hebben om zijn/haar motivatie toe te lichten in een gesprek. Alleen op basis van cijfers of de motivatiebrief oordelen zou hen mogelijk tekortdoen.
- Steun van ouders: ouders moeten achter de keuze van hun kind deel te nemen aan de Bèta Academy staan. Die steun wordt vormgegeven in het ondertekenen van het deelnamecontract.

De school heeft de vrijheid om naast bovenstaande eisen eventuele aanvullende eisen te stellen.

Aandachtspunten bij het selecteren van leerlingen:

- Betrek de oordelen van meerdere vakdocenten bij uw keuze.
- Communiceer naar de leerlingen dat ze pas definitief toegelaten zijn op het moment dat het U-Talent Academy team (U-TA team) de scholen en de leerlingen daarover geïnformeerd heeft, naar verwachting medio juni.

Verdere selectiecriteria

De leerling...

- heeft ruimte om naast school nog iets extra's te doen.
- kan goed omgaan met tegenslagen.
- vindt het leuk om zelf onderzoek te doen.

- is zelfstandig, stapt zelf naar docenten met vragen.
- is organisatorisch sterk en neemt zelf initiatief (i.v.m. roosters etc.).
- is communicatief sterk. (zo niet, maakt dit kenbaar en geeft aan waar hulp nodig is)
- is sociaal sterk of wil hier beter in worden, functioneert goed in groepen en teams.

Wachtlijst

Een school die meer geschikte leerlingen heeft dan het aantal beschikbare plaatsen, kan een wachtlijst maken. Zet de leerlingen op volgorde van 'geschiktheid' op de wachtlijst. We gaan ervan uit dat het de wens van de school is om al de leerlingen van de wachtlijst te plaatsen als er voldoende plaatsen over zijn. Als het aantal deelnemers van een school minder is dan het aantal beschikbare plaatsen voor deze school komen de wachtlijstleerlingen van andere scholen in aanmerking voor deze plaatsen.

Let op dat de leerlingen op de wachtlijst ook écht leerlingen zijn die gemotiveerd zijn voor de Bèta Academy en waar de school 100% achter staat.

Aanmelden van leerlingen bij U-Talent

De aanmeldprocedure gaat als volgt verder: de Academy coördinator op school geeft leerlingen op door onderstaande gegevens te verstrekken via een formulier (de precieze datum waarop dit binnen moet zijn, wordt via mail en website bekendgemaakt, maar meestal in de tweede helft van mei):

1. Het aantal leerlingen dat zich op school aangemeld heeft.
2. Een lijst met namen van geselecteerde leerlingen inclusief de eventuele leerlingen op de wachtlijst.
3. Per leerling:
 - Een kopie van de motivatiebrief van de leerling
 - Optioneel: een verslagje van het 'sollicitatiegesprek' met de leerling of overleg met de ouders.
 - *Denk in het verslagje aan de belangrijke gespreksthema's zoals: belasting (tijd/vrije tijd/hobby's), sociale aspecten, mogelijke consequenties voor cijfers, het experimentele karakter van nieuwe opzet (mogelijk kinderziekten), doorzettingsvermogen, motivatie, organisatievermogen van leerlingen etc..*
 - De meest recente rapportcijfers in Excel (of voortschrijdend gemiddelde cijfers) voor (tenminste) de vakken Ne, En, WiB of WiA, Na, Sk en Bi (indien in profiel), eventueel aangevuld met NLT, WiD of INF.

- Optioneel: de overwegingen van school om deze leerling aan te melden, bij voorkeur inclusief adviezen van de docentenvergadering, de mentor en/of de bètadocenten.
 - Overige relevante aanvullende informatie, denk aan dyslexie etc.
4. Een kort verslagje van de selectieprocedure, zodat we inzicht krijgen in het proces:
- Verstrekken van informatie over de Bèta Academy (o.a. uitdelen folder, informatie door huidige U-Talent Academy-leerlingen, bezoek open dag)
 - Aanmelding door de leerling op school (zelfselectie door de leerling; tippen van leerlingen of juist afraden; contact met ouders)
 - Selectieprocedure op de school (adviezen; beslissing)

De informatie zal vertrouwelijk behandeld worden en gebruiken we voor twee doeleinden:

- voor evaluatie
- voor onderzoek

Definitieve deelnemerslijst

Eind mei/ begin juni stelt U-Talent de definitieve lijst met deelnemers vast. Enkele afspraken hierbij:

- Het U-Talent team behoudt zich het recht voor om aanvullende informatie te vragen en/of af te wijken van de voordracht van school.
- Als er plaats is voor leerlingen van de wachtlijst beslist het lot welke school een plaats krijgt toegewezen. De school geeft door welke leerling die plaats zal innemen.

De toegelaten leerlingen ontvangen vervolgens van U-Talent informatie over het programma van de Bèta Academy en van de school informatie over het schoolprogramma.

Tijdpad

Wat	Wie	Wanneer
Digitale flyer en ppt naar de scholen	U-Talent	herfst
Opgeven 4 vwo- moduledagen	U-Talent coördinator	Half december
Vaststellen aantal deelnemers aan de Academy per school	U-Talent	februari/maart
U-Talent 4 vwo-moduledagen	U-Talent	Februari/maart
Aanmelden leerlingen bij U-Talent	U-Talent coördinator	Uiterlijk tweede helft mei

Verzamelen en verwerken gegevens; vragen aan de scholen; vaststellen van open plaatsen en vaststellen deelnemerslijst.	Anita Kokelaar en Liesbeth Walther	eind mei
U-Talent informeert scholen en leerlingen over toelating en programma v.a. sept	Liesbeth Walther	eind mei/ begin juni
Ondertekenen en opsturen deelname-contract aan leerlingen	U-Talent	juni
Ondertekenen en terugsturen contract aan U-Talent	Ouders, leerlingen en school	Na de zomervakantie