



U-Talent

Verrijking en verdieping van onderwijs

U-Talent

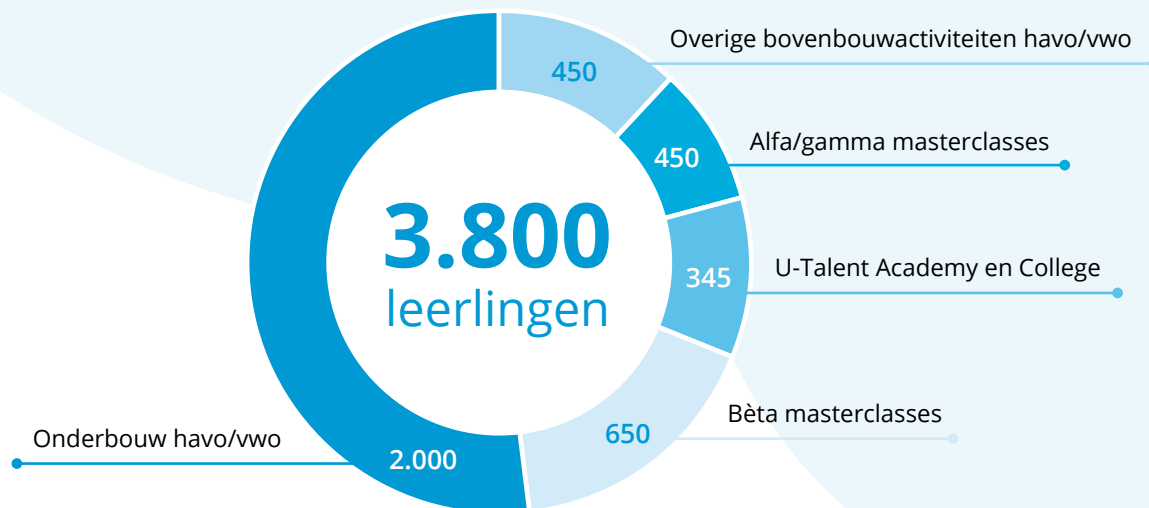
Binnen U-Talent werken de Universiteit Utrecht (UU), de Hogeschool Utrecht (HU) en meer dan 40 partnerscholen uit de regio Utrecht samen aan het verdiepen en verrijken van onderwijs. We organiseren activiteiten voor havo/vwo-leerlingen en hun docenten en hebben een netwerkfunctie voor onze partnerscholen.

Van oorsprong richt U-Talent zich op het bèta- en techniekonderwijs. De laatste jaren verbreden we ons aanbod richting de alfa- en gammawetenschappen. U-Talent maakt deel uit van een groter samen-

werkingsverband van VO-HO netwerken door heel Nederland, waarin we overleggen over gezamenlijke thema's en waarmee we soms activiteiten organiseren, zoals een tweedaagse excursie naar Hannover.

U-Talent in cijfers

We bereiken per jaar ongeveer **400 docenten**.
Jaarlijks kunnen circa **3.800 leerlingen** bij ons terecht.



Doelen

Met U-Talent willen we het volgende bereiken:

- Betere aansluiting tussen het voortgezet en het hoger onderwijs.
- Versterking van het regionale onderwijs in het VO en in de bachelor van het HO.
- Valorisatie van wetenschappelijke kennis.

Onderbouw en bovenbouw

U-Talent biedt leerlingen verschillende activiteiten aan. Iedere activiteit is afgestemd op specifieke leerjaren en niveaus (1-6 havo/vwo). Vrijwel alle activiteiten zijn bedoeld voor leerlingen die gemotiveerd zijn, maar niet per se excellent. Het gaat om leerlingen die wel eens iets extra's willen doen.

Voor onderbouwleerlingen vormen onze activiteiten een mooie eerste kennismaking met wetenschappelijk onderwijs/onderzoek en de universiteit of hogeschool. Denk aan een brugklasprogramma over plastic soep of

een bezoek aan de sterrenwacht Sonnenborgh. Deelname aan een U-Talent activiteit kan helpen bij de profielkeuze.

Voor de bovenbouw bieden de activiteiten verdieping en verrijking van het schoolcurriculum. Zo kunnen 4/5 havo-leerlingen bij de Hogeschool Utrecht een Tiny House ontwerpen ter voorbereiding op hun PWS, en krijgen 5/6 vwo'ers de kans om een deel van hun PWS aan de universiteit uit te voeren.



Masterclasses

Masterclasses duren één of twee dagen en bestaan uit hoorcolleges, werkcolleges, practica, excursies en/of rondleidingen. Ze zijn bedoeld voor bovenbouw havo/vwo-leerlingen. Het aanbod van onderwerpen is

groot: van wiskunde en biomedische wetenschappen tot scheikunde en farmacie. Ook organiseren we alfa/gamma masterclasses over taal, cultuur, mens en maatschappij.

Leerling:

“De practica waren erg leuk om te doen en de docenten en begeleiders waren erg aardig en behulpzaam.”

U-Talent Academy en College

De U-Talent Academy is het campus-programma voor getalenteerde 5/6 vwo'ers met interesse in bèta. Zij komen elke drie weken naar de universiteit, waar ze modules volgen met gastdocenten. Ook voeren zij een onderzoek uit bij een vakgroep en

gaan ze op excursie naar bijvoorbeeld CERN of Oxford.

Voor getalenteerde 4/5 havo-leerlingen bestaat sinds 2016 een vergelijkbaar programma: U-Talent College.

Academy-leerling:

“De inhoud van de modules was altijd van hoog niveau, en de gastsprekers hadden verstand van zaken.”

Docent:

“Van tevoren had ik niet gedacht dat ik van docenten die een ander vak geven toch zulke leuke ideeën kon krijgen, die ik in mijn eigen vak kan gebruiken.”

Docentactiviteiten

U-Talent biedt docenten, toa's en schoolleiders activiteiten gericht op het verdiepen van vakkennis en uitbreiden van (vak)didactische inzichten. De cursussen bieden daarmee gereedschappen voor het ontwerpen van aansprekend en uitdagend (bèta)onderwijs.

Alle activiteiten bieden ruimte voor uitwisseling met collega's en stimuleren deelnemers om in de eigen les met

het geleerde aan de slag te gaan. Het docentenprogramma bestaat uit vakinhoudelijke en vakoverstijgende activiteiten, een jaarlijkse conferentie en een divers aanbod aan incompany trainingen.

Het programma wordt inhoudelijk verzorgd door de Universiteit Utrecht, Hogeschool Utrecht en het bedrijfsleven.

Netwerk

U-Talent fungeert als een netwerk, waarin we samen met onze partnerscholen werken aan goed onderwijs en een betere aansluiting tussen het voortgezet en hoger onderwijs. Zo gaan we twee keer per jaar met alle U-Talent coördinatoren van onze scholen op bezoek bij een partnerschool. De ontvangende school verzorgt dan bijvoorbeeld een rondleiding of workshop over een goed lopend schoolproject, zoals robotica.

Partnerscholen

Onze partnerscholen komen uit de omgeving van Utrecht. Ze betalen een vast bedrag per jaar voor deelname aan het U-Talent programma. Leerlingen en docenten van partnerscholen kunnen deelnemen aan U-Talent activiteiten op basis van een bepaald aantal plaatsen.

De meeste activiteiten zijn tegen betaling ook voor leerlingen en docenten van andere scholen toegankelijk.

Universiteit Utrecht en Hogeschool Utrecht

Vanuit de Universiteit Utrecht en de Hogeschool Utrecht werkt het U-Talent team samen met ruim 100 enthousiaste docenten en wetenschappers, om inhoudelijk sterke programma's aan te bieden aan onze scholen. Het Freudenthal Instituut (UU) is penvoerder van U-Talent.

UU-wetenschapper:

"Ik vind het leuk en belangrijk dat middelbare scholieren de kans krijgen om in aanraking te komen met echt wetenschappelijk onderzoek."

Meer informatie

Wilt u meer weten over U-Talent, heeft u interesse om partnerschool te worden, of bent u een wetenschapper en wilt u graag samenwerken met U-Talent? Neem contact met ons op:

✉ u-talent@uu.nl | 🌐 www.u-talent.nl





De cijfers uit de infographic zijn gebaseerd op ons aanbod van schooljaar 2018-2019.
De precieze programma's en het aantal plaatsen per activiteit variëren per jaar.
Aan de informatie in deze folder kunnen geen rechten worden ontleend.



Meer informatie op www.u-talent.nl



Universiteit Utrecht



Partnerscholen

