



## Regeling van de Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap van 24 maart 2022, nr. HO&S/31549188 houdende wijziging van de Regeling verwantschapstabel educatieve minor in verband met de uitbreiding van de tabel Verwante opleidingen educatieve minor

De Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap,

Gelet op artikel 33, lid 1c, van de Wet op het voortgezet onderwijs en artikel 7.12, tweede lid, van de Wet voortgezet onderwijs 2020,

Besluit:

### ARTIKEL I. WIJZIGING VAN DE REGELING VERWANTSCHAPSTABEL EDUCATIEVE MINOR

De Regeling verwantschapstabel educatieve minor wordt als volgt gewijzigd:

A

In artikel 1, onder a, wordt 'artikel 33, lid 1a,' vervangen door 'artikel 7.12, eerste lid, van de Wet voortgezet onderwijs 2020,'.

B

Artikel 3 komt te luiden:

#### **Artikel 3. Rechtsgrondslag**

Deze regeling berust op artikel 7.12, tweede lid, van de Wet voortgezet onderwijs 2020.

C

De bijlage bij de Regeling verwantschapstabel educatieve minor wordt vervangen door de bijlage bij deze regeling.

### ARTIKEL II. INWERKINGTREDING

1. Artikel I, onderdelen A en B, treden in werking op 1 augustus 2022.
2. Artikel I, onderdeel C, treedt in werking met ingang van 1 april 2022. Indien de Staatscourant waarin deze regeling wordt geplaatst, wordt uitgegeven na 1 april 2022, treedt zij in werking met ingang van de dag na de datum van uitgifte van de Staatscourant waarin zij wordt geplaatst.

Deze regeling zal met de toelichting in de Staatscourant worden geplaatst.

*De Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap,  
R.H. Dijkgraaf*



## TOELICHTING

### 1. Algemeen

Per 1 augustus 2010 is een wijziging van de Wet op het voortgezet onderwijs en de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek van kracht geworden waarmee de mogelijkheden om tot leraar te worden benoemd in het voortgezet onderwijs (Stb. 2010, 185) werden verruimd. Met deze wijziging is een onderwijsbevoegdheid voor vmbo-tl en de eerste drie leerjaren van havo en vwo verbonden aan het getuigschrift van een bacheloropleiding waarbinnen een educatieve minor met goed gevolg is doorlopen. In artikel 33, lid 1c, van de Wet op het voortgezet onderwijs is opgenomen dat de minister bepaalt welke bacheloropleidingen met daarbinnen een educatieve minor leiden tot bevoegdheid voor welke schoolvakken. Dit is geregeld in de Regeling verwantschapstabel educatieve minor.

Met de onderhavige wijziging van deze ministeriële regeling worden bacheloropleidingen toegevoegd aan de verwantschapstabel educatieve minor.

Met de inwerkingtreding van het Besluit experimenten flexibel hoger onderwijs (Stb. 2016, 145), is gestart met het experiment 'educatieve module'. Onder de werking van dit experiment is het mogelijk dat de educatieve minor (30 studiepunten) die binnen bacheloropleidingen wordt verzorgd, ook buiten de bacheloropleiding gevolgd kan worden (in dat geval educatieve module genoemd). Dit scheidt de mogelijkheid dat ook doctoraal afgestudeerden aan rechtsvoorgangers van de in de verwantschapstabel genoemde wo-bachelors een educatieve module kunnen volgen en daarmee beperkt tweedegraads bevoegd kunnen worden. Daaraan moet per geval het oordeel van de examencommissie vooraf zijn gegaan dat de betreffende doctoraalopleiding voldoende verwant is.

### 2. Uitvoerbaarheid

De regeling is voorgelegd aan DUO in verband met de uitvoerbaarheid. DUO gaf in de uitvoeringstoets aan dat er voor DUO geen uitvoeringsconsequenties verbonden zijn aan deze wijzigingsregeling.

#### Artikelsgewijze toelichting

##### **Artikel I, onderdelen A en B**

Op 1 juli 2022 treedt de Wet voortgezet onderwijs 2020 in werking. De verwijzing naar de Wet op het voortgezet onderwijs in artikel 1 van de regeling moet daarom worden aangepast.

Ook moet een omhangbepaling worden opgenomen, omdat de Regeling verwantschapstabel educatieve minor vanaf 1 juli 2022 zijn grondslag vindt in artikel 7.12, tweede lid, van de Wet voortgezet onderwijs 2020.

##### **Artikel I, onderdeel C (bijlage behorende bij de Regeling verwantschapstabel educatieve minor)**

De tabel in de bijlage van de Regeling verwantschap educatieve minor wordt uitgebreid met de volgende vijf opleidingen en één clause:

De volgende bacheloropleiding van de Radboud Universiteit is toegevoegd aan de verwantschapstabel educatieve minor:

- WO bachelor English Language and Culture (CROHO-code 50290) met de bevoegdheid:
- Engels

De volgende bacheloropleidingen van de Universiteit Tilburg en de TU Eindhoven (joint degree) zijn toegevoegd aan de verwantschapstabel educatieve minor:

- WO bachelor Data Science (CROHO-code 55018) met de bevoegdheid:
- Informatica
- Met clause: De vakken *Computer Systems*, *Computer Networks en Security* en *Data management for data analytics* dienen onderdeel te zijn van de bacheloropleiding.

De volgende bacheloropleiding van de Radboud Universiteit is toegevoegd aan de verwantschapstabel educatieve minor:

- WO bachelor Chemistry (CROHO-code 56943) met de bevoegdheid:



---

- Scheikunde

De volgende bacheloropleiding van de Universiteit van Amsterdam is toegevoegd aan de verwantschapstabel educatieve minor:

- WO bachelor Kunstmatige Intelligentie (CROHO-code 56981) met de bevoegdheid:
- Wiskunde

De volgende bacheloropleidingen van de Universiteit Tilburg en TU Eindhoven (joint degree) zijn toegevoegd aan de verwantschapstabel educatieve minor:

- WO bachelor Data Science (CROHO-code 55018) met de bevoegdheid:
- Wiskunde

Een andere wijziging in de tabel betreft de opname van een clauseule voor de WO bachelor Gezondheid en Leven (CROHO 50509) van de Vrije Universiteit Amsterdam voor het schoolvak Biologie. Deze clauseule is als volgt: *'Met specialisatie Biomedische wetenschappen (BMW) en keuzevak Humane evolutie'*.

### **Artikel II**

Het streven is deze regeling in werking te laten treden op het vaste verandermoment 1 april 2022. Indien inwerkingtreding onverhoopt op een later moment plaatsvindt, wordt afgeweken van het systeem van vaste verandermomenten met toepassing van de uitzonderingsgrond dat dit, gelet op de doelgroep of de jaarindeling, aanmerkelijke ongewenste private of publieke nadelen voorkomt.

*De Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap*  
*R.H. Dijkgraaf*



**BIJLAGE BIJ DE REGELING VAN DE MINISTER VAN ONDERWIJS, CULTUUR EN WETENSCHAP VAN 24 MAART 2022, NR. HO&S/31549188, HOUDENDE WIJZIGING VAN DE REGELING VERWANTSCHAPSTABEL EDUCATIEVE MINOR IN VERBAND MET UITBREIDING VAN DE TABEL VERWANTE OPLEIDINGEN EDUCATIEVE MINOR 2021/2022**

**Bijlage**

wo bachelor <sup>1</sup> in combinatie met educatieve minor	CROHO code	Universiteit indien beperkt tot daarbij genoemde universiteit(en)	Bevoegdheid
Aarde en economie	50668	Vrije Universiteit Amsterdam	Leraar Aardrijkskunde
Aardwetenschappen	56986	Universiteit Utrecht en Vrije Universiteit Amsterdam	'
Geografie, Planologie en Milieu	56947	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Future Planet Studies	50425	Universiteit van Amsterdam	'
International Land and Water Management <sup>2</sup>	50100	Wageningen University	'
Landschapsarchitectuur en ruimtelijke planning <sup>3</sup>	56848	Wageningen University	'
Sociale Geografie en Planologie	56838	Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht en Universiteit van Amsterdam	'
Soil, Water, Athmosphere <sup>4</sup>	56968	Wageningen University	'
Technische Planologie	56194	Rijksuniversiteit Groningen	'
Arabische Taal en Cultuur	56040	Universiteit van Amsterdam	Leraar Arabisch
Midden-Oostenstudies: Arabisch	56098	Universiteit Leiden	'
Fiscale Economie	56402	Universiteit Maastricht	Leraar Bedrijfseconomie
Animal Sciences (leertraject onderwijsbevoegdheid Biologie) <sup>5</sup>	56849	Wageningen University	Leraar Biologie
Liberal Arts and Sciences (Specialisatie 'Science Program')	50393	Universiteit Maastricht	'
Biologie	56860	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht, Wageningen University, Universiteit van Amsterdam en Vrije Universiteit Amsterdam	'
Biology	59325	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Psychobiologie	50014	Universiteit van Amsterdam	'
Biomedische Wetenschappen	56990	Universiteit Leiden, Universiteit Utrecht, Universiteit Maastricht en Universiteit van Amsterdam	'
Bèta-Gamma (Afstudeerrichting Biologie)	50250	Universiteit van Amsterdam	'
Gezondheidswetenschappen	56553	Universiteit Maastricht	'
Biomedical Sciences	59324	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Plantenwetenschappen (leertraject onderwijsbevoegdheid Biologie) <sup>6</sup>	56835	Wageningen University	'
Gezondheid en Leven <sup>7</sup>	50509	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Duitse Taal en Cultuur (afstudeerrichting Duits)	56805	Universiteit Leiden, Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	Leraar Duits
Europese Talen en Culturen (afstudeerrichting Duits)	56124	Rijksuniversiteit Groningen	'
Taal- en Cultuurstudies (afstudeerrichting Duits)	56801	Universiteit Utrecht	'
Liberal Arts and Sciences (afstudeerrichting Duits)	50393	Universiteit Utrecht	'
Liberal Arts and Sciences (Specialisatie 'Science Program')	50393	Universiteit Maastricht	'
Chinastudies	56818	Universiteit Leiden	Leraar Chinees
Bedrijfseconomie	50750	Tilburg University	Leraar Economie
Bedrijfskunde	50645	Rijksuniversiteit Groningen, Erasmus Universiteit Rotterdam, Vrije Universiteit Amsterdam, Radboud Universiteit Nijmegen en Open Universiteit	'
Business Administration	50897	Universiteit van Amsterdam	'
Economics and Business Economics	59318	Universiteit van Amsterdam	'
Economie	56401	Tilburg University	'
Economie en Bedrijfseconomie	50950	Rijksuniversiteit Groningen, Erasmus Universiteit Rotterdam, Vrije Universiteit Amsterdam, Radboud Universiteit Nijmegen, Tilburg University, Universiteit Utrecht	'



wo bachelor <sup>1</sup> in combinatie met educatieve minor	CROHO code	Universiteit indien beperkt tot daarbij genoemde universiteit(en)	Bevoegdheid
Economie en Bedrijfskunde	50905	Universiteit van Amsterdam	'
Economie en Beleid	50101	Wageningen University	'
Fiscale Economie	56402	Universiteit van Amsterdam	'
International Business Administration	50952	Universiteit Twente, Vrije Universiteit Amsterdam	'
Technische Bedrijfskunde	56994	Universiteit Twente	'
Management & Consumer Studies	56836	Wageningen University	'
Communicatie- en Informatiewetenschappen	56826	Vrije Universiteit Amsterdam	Leraar Engels
Engelse Taal en Cultuur	56806	Universiteit Leiden, Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	'
English Language and Culture	50290	Rijksuniversiteit Groningen, Radboud Universiteit Nijmegen	'
Europese Talen en Culturen (afstudeerrichting Engels)	56124	Rijksuniversiteit Groningen	'
Liberal Arts and Sciences (afstudeerrichting Engels)	50393	Universiteit Utrecht	'
Literatuur en Samenleving	55823	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Taal- en Cultuurstudies (afstudeerrichting Engels)	56801	Universiteit Utrecht	'
Filosofie	56081	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht, Erasmus Universiteit Rotterdam, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam, Radboud Universiteit Nijmegen en Tilburg University	Leraar Filosofie
Europese Talen en Culturen (afstudeerrichting Frans)	56124	Rijksuniversiteit Groningen	Leraar Frans
Franse Taal en Cultuur	56808	Universiteit Leiden, Universiteit Utrecht en Universiteit van Amsterdam	'
Liberal Arts and Sciences (afstudeerrichting Frans)	50393	Universiteit Utrecht	'
Romaanse Talen en Culturen (afstudeerrichting Frans)	56074	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Taal- en Cultuurstudies (afstudeerrichting Frans)	56801	Universiteit Utrecht	'
Minorities & Multilingualism	56012	Rijksuniversiteit Groningen	Leraar Fries
Algemene Cultuurwetenschappen	56823	Erasmus Universiteit Rotterdam, Tilburg University	Leraar Geschiedenis en Staatsinrichting
Geschiedenis	56034	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht, Erasmus Universiteit Rotterdam, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	'
Religiewetenschappen	50902	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	Leraar Godsdienst en Levensbeschouwing
Theologie	56109	Rijksuniversiteit Groningen, Radboud Universiteit Nijmegen en Tilburg University, Theologische Universiteit Kampen, Theologische Universiteit Apeldoorn	'
Theologie (joint degree)	55004	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Theology and Religious Studies	50910	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Griekse en Latijnse Taal en Cultuur	56003	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	Leraar Grieks, Latijn en KCV
Hebreeuwse Taal en Cultuur	50901	Universiteit van Amsterdam	Leraar Hebreeuws
Artificial Intelligence	56945	Vrije Universiteit Amsterdam	Leraar Informatica
Artificial Intelligence	56981	Rijksuniversiteit Groningen	'
Business Information Technology	56066	Universiteit Twente	'
Computer Science	50426	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Computing Science	59326	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Creative Technology	50447	Universiteit Twente	'



wo bachelor <sup>1</sup> in combinatie met educatieve minor	CROHO code	Universiteit indien beperkt tot daarbij genoemde universiteit(en)	Bevoegdheid
Technische Wiskunde	56965	Technische Universiteit Delft	'
Data Science and Knowledge Engineering	50300	Universiteit Maastricht	'
Electrical Engineering	56953	Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven, Universiteit Twente	'
Informatica	56978	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht en Universiteit van Amsterdam	'
Information Sciences	56869	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Informatiekunde	56842	Universiteit van Amsterdam Universiteit Utrecht	'
Kunstmatige Intelligentie	56981	Universiteit van Amsterdam	'
Technische Informatica	56964	Technische Universiteit Delft en Technische Universiteit Eindhoven	'
Informatiekunde	56842	Rijksuniversiteit Groningen	'
Artificial Intelligence	56945	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Data Science (joint degree) <sup>8</sup>	55018	Tilburg University en Technische Universiteit Eindhoven	'
Italiaanse Taal en Cultuur	56809	Universiteit Leiden, Universiteit Utrecht en Universiteit van Amsterdam	Leraar Italiaans
Kunstgeschiedenis	56824	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	Leraar Kunstvakken-I en Kunstvakken-II
Latijnse Taal en Cultuur	56816	Universiteit van Amsterdam	Leraar Latijn en KCV
Oudheidwetenschappen	56704	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Algemene Sociale Wetenschappen	56631	Universiteit Utrecht en Universiteit van Amsterdam	Leraar Maatschappijleer
Bestuurskunde	56627	Universiteit Leiden, Erasmus Universiteit Rotterdam, Radboud Universiteit Nijmegen en Tilburg University	'
Bestuurs- en Organiseringswetenschap	50007	Universiteit Utrecht en Vrije Universiteit Amsterdam	'
Communicatiewetenschap	56615	Universiteit Twente, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	'
Culturele Antropologie en Ontwikkelingssociologie	50035	Universiteit Leiden, Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	'
Management, Society and Technology	56654	Universiteit Twente	'
Politicologie	56606	Universiteit Leiden, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	'
Sociologie	56601	Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht, Erasmus Universiteit Rotterdam, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam, Radboud Universiteit Nijmegen en Tilburg University	'
Bedrijfseconomie	50750	Tilburg University	Leraar Management en Organisatie
Bedrijfskunde	50645	Rijksuniversiteit Groningen, Erasmus Universiteit Rotterdam, Vrije Universiteit Amsterdam, Radboud Universiteit Nijmegen en Open Universiteit	'
Economie en Bedrijfseconomie	50950	Rijksuniversiteit Groningen; Universiteit Utrecht; Erasmus Universiteit Rotterdam; Vrije Universiteit Amsterdam; Radboud Universiteit Nijmegen; Tilburg University	'
International Business	50019	Rijksuniversiteit Groningen en Universiteit Maastricht	'
International Business Administration	50952	Universiteit Twente	'
Technische Bedrijfskunde	56994	Universiteit Twente	'
Advanced Technology	50002	Universiteit Twente	Leraar Natuurkunde
Agrotechnologie	56831	Wageningen University	'



wo bachelor <sup>1</sup> in combinatie met educatieve minor	CROHO code	Universiteit indien beperkt tot daarbij genoemde universiteit(en)	Bevoegdheid
Liberal Arts & Sciences (afstudeerrichting Natuurkunde)	50393	Universiteit Maastricht	'
Bèta-gamma	50250	Universiteit van Amsterdam	'
Biomedische Technologie	56226	Rijksuniversiteit Groningen, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Biotechnologie	56841	Wageningen University	'
Bouwkunde	56951	Technische Universiteit Eindhoven	'
Civiele Techniek	56952	Technische Universiteit Delft en Universiteit Twente	'
Electrical Engineering	56953	Technische Universiteit Delft en Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Environmental Sciences	56283	Wageningen University	'
Industrial Design	50441	Technische Universiteit Eindhoven	'
Industrieel Ontwerpen	56955	Technische Universiteit Delft en Universiteit Twente	'
Luchtvaart- en Ruimtevaarttechniek	56956	Technische Universiteit Delft	'
Maritieme Techniek	56957	Technische Universiteit Delft	'
Medische Natuurwetenschappen	50800	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Moleculaire Levenswetenschappen	59304	Wageningen University	'
Molecular Life Sciences	56944	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Nanobiologie (joint degree)	55003	Erasmus Universiteit Rotterdam en Technische Universiteit Delft	'
Natuur- en Sterrenkunde	56984	Universiteit Utrecht en Radboud Universiteit Nijmegen	'
Natuur- en Sterrenkunde (joint degree)	55013	Universiteit van Amsterdam en Vrije Universiteit Amsterdam	'
Natuurkunde	50206	Universiteit Leiden en Rijksuniversiteit Groningen	'
Science	56948	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Science, Business & Innovation	50670	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Soil, Water, Athmosphere	56968	Wageningen University	'
Sterrenkunde	50205	Universiteit Leiden en Rijksuniversiteit Groningen	'
Technical Computer Science	59335	Universiteit Twente	'
Technische Aardwetenschappen	56959	Technische Universiteit Delft	'
Technische Informatica	56964	Technische Universiteit Delft en Technische Universiteit Eindhoven	'
Technische Natuurkunde	56962	Rijksuniversiteit Groningen Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven, Universiteit Twente	'
Werktuigbouwkunde	56966	Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Nederlandse Taal en Cultuur	56804	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	Leraar Nederlands
Algemene Cultuurwetenschappen	56823	Tilburg University, Open Universiteit	'
Communicatie- en Informatiewetenschappen	56826	Tilburg University	'
Slavische Talen en Culturen (afstudeerrichting Russisch)	56813	Universiteit van Amsterdam	Leraar Russisch
Bèta-gamma	50250	Universiteit van Amsterdam	Leraar Scheikunde
Bio-Farmaceutische Wetenschappen	50207	Universiteit Leiden	'
Biomedische Technologie	56226	Rijksuniversiteit Groningen, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Biotechnologie	56841	Wageningen University	'
Environmental Sciences	56283	Wageningen University	'
Farmaceutische Wetenschappen	56989	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Farmacie	56157	Rijksuniversiteit Groningen en Universiteit Utrecht	'
Food Technology	56973	Wageningen University	'



wo bachelor <sup>1</sup> in combinatie met educatieve minor	CROHO code	Universiteit indien beperkt tot daarbij genoemde universiteit(en)	Bevoegdheid
Liberal Arts and Sciences (Specialisatie 'Science Program')	50393	Universiteit Maastricht	'
Life Science and Technology	56286	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen en Technische Universiteit Delft	'
Life Science and Technology (joint degree)	55010	Universiteit Leiden en Technische Universiteit Delft	'
Medische Natuurwetenschappen	50800	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Moleculaire Levenswetenschappen	59304	Wageningen University	'
Molecular Life Sciences	56944	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Molecular Science and Technology (joint degree)	55009	Universiteit Leiden en Technische Universiteit Delft	'
Scheikunde	56857	Rijksuniversiteit Groningen en Universiteit Utrecht	'
Scheikunde (joint degree)	55012	Universiteit van Amsterdam en Vrije Universiteit Amsterdam	'
Scheikundige Technologie	56960	Rijksuniversiteit Groningen, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Science	56948	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Science, Business & Innovation	50670	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Advanced Technology	50002	Universiteit Twente	'
Chemistry	56943	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Europese Talen en Culturen (afstudeerrichting Spaans)	56124	Rijksuniversiteit Groningen	Leraar Spaans
Latijns-Amerikastudies	56052	Universiteit Leiden	'
Romaanse Talen en Culturen (afstudeerrichting Spaans)	56074	Radboud Universiteit Nijmegen	'
Spaanse Taal en Cultuur	56810	Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam	'
Advanced Technology	50002	Universiteit Twente	Leraar Techniek
Bouwkunde	56951	Technische Universiteit Delft en Technische Universiteit Eindhoven	'
Civiele Techniek	56952	Technische Universiteit Delft en Universiteit Twente	'
Electrical Engineering	56953	Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Industrieel Ontwerpen	56955	Technische Universiteit Delft en Universiteit Twente	'
Industrial Design	50441	Technische Universiteit Eindhoven	'
Luchtvaart- en Ruimtevaarttechniek	56956	Technische Universiteit Delft	'
Maritieme Techniek	56957	Technische Universiteit Delft	'
Technische Natuurkunde	56962	Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven, Universiteit Twente	'
Werktuigbouwkunde	56966	Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Actuariële Wetenschappen	56411	Universiteit van Amsterdam	Leraar Wiskunde
Applied Mathematics	59336	Universiteit Twente	'
Bèta-gamma	50250	Universiteit van Amsterdam	'
Technische Aardwetenschappen	56959	Technische Universiteit Delft	'
Biomedische Technologie	56226	Technische Universiteit Eindhoven	'
Business Analytics	56856	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Civiele Techniek	56952	Technische Universiteit Delft en Universiteit Twente	'
Econometrie en Operationele Research	56833	Rijksuniversiteit Groningen, Erasmus Universiteit Rotterdam, Universiteit Maastricht, Vrije Universiteit Amsterdam en Tilburg University	'
Electrical Engineering	56953	Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'





wo bachelor <sup>1</sup> in combinatie met educatieve minor	CROHO code	Universiteit indien beperkt tot daarbij genoemde universiteit(en)	Bevoegdheid
Klinische Technologie (joint degree)	55007	Technische Universiteit Delft, Erasmus Universiteit Rotterdam en Universiteit Leiden	'
Technische Bestuurskunde	56995	Technische Universiteit Delft	'
Luchtvaart- en Ruimtevaarttechniek	56956	Technische Universiteit Delft	'
Natuur- en Sterrenkunde (joint degree)	55013	Universiteit van Amsterdam en Vrije Universiteit Amsterdam	'
Maritieme Techniek	56957	Technische Universiteit Delft	'
Mathematics	59322	Vrije Universiteit Amsterdam	'
Natuurkunde	50206	Universiteit Leiden en Rijksuniversiteit Groningen	'
Sterrenkunde	50205	Universiteit Leiden en Rijksuniversiteit Groningen	'
Technical Computer Science	59335	Universiteit Twente	'
Technische Bedrijfskunde	56994	Rijksuniversiteit Groningen, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Nanobiologie (joint degree)	55003	Erasmus Universiteit Rotterdam en Technische Universiteit Delft	'
Technische Informatica	56964	Technische Universiteit Delft en Technische Universiteit Eindhoven	'
Technische Natuurkunde	56962	Rijksuniversiteit Groningen, Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Technische Wiskunde	56965	Rijksuniversiteit Groningen, Technische Universiteit Delft en Technische Universiteit Eindhoven	'
Data Science and Knowledge Engineering	50300	Universiteit Maastricht	'
Werktuigbouwkunde	56966	Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven en Universiteit Twente	'
Wiskunde	56980	Universiteit Leiden, Rijksuniversiteit Groningen, Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam en Radboud Universiteit Nijmegen	'
Econometrics & Operations Research	56833	Universiteit Maastricht	'
Biomedische Technologie	56226	Universiteit Twente	'
Data Science (joint degree)	55018	Tilburg University en Technische Universiteit Eindhoven	'
Kunstmatige Intelligentie	56943	Universiteit van Amsterdam	'

<sup>1</sup> Onder de werking van het Experiment educatieve module zijn onder deze wo-bachelors tevens begrepen doctoraalopleidingen waarvan de examencommissie in voorkomende gevallen heeft geoordeeld dat deze gelijkwaardig zijn aan een in deze tabel vermelde wo-bachelor.

<sup>2</sup> Het onderdeel Human Geography (6EC) dient onderdeel te zijn van de bacheloropleiding.

<sup>3</sup> Het onderdeel Human Geography (6EC) dient onderdeel te zijn van de bacheloropleiding.

<sup>4</sup> Het onderdeel Human Geography (6EC) dient onderdeel te zijn van de bacheloropleiding.

<sup>5</sup> Dit leertraject is een specifiek samengesteld programma binnen de Bsc-opleiding Animal Sciences, voorgelegd aan en goedgekeurd door de examencommissie Levenwetenschappen van Wageningen University en gericht op het voorbereiden van de student op een baan als leerkracht in de Biologie.

<sup>6</sup> Dit leertraject is een specifiek samengesteld programma binnen de Bsc-opleiding Plantenwetenschappen, voorgelegd aan en goedgekeurd door de examencommissie Levenwetenschappen van Wageningen University en gericht op het voorbereiden van de student op een baan als leerkracht in de Biologie.

<sup>7</sup> Met specialisatie Biomedische wetenschappen (BMW) en keuzevak Humane evolutie.

<sup>8</sup> De vakken Computer Systems, Computer Networks en Security en Data management for data analytics dienen onderdeel te zijn van de bacheloropleiding.