



>Retouradres Postbus 16375 2500 BJ Den Haag

Technische Universiteit Delft
t.a.v. het College van Bestuur
Postbus 5
2600 AA DELFT

**Hoger Onderwijs en
Studiefinanciering**
Rijnstraat 50
Den Haag
Postbus 16375
2500 BJ Den Haag
www.rjksoverheid.nl

Contactpersoon



Onze referentie
59120110

Datum 23 januari 2026
Betreft Besluit macrodoelmatigheid voltijd wo masteropleiding GovTech
Engineering and Responsible Digitalisation

Bijlagen
1

*Als u belang hebt bij dit besluit,
dan kunt u hiertegen binnen 6
weken, gerekend vanaf de
verzenddatum, bezwaar maken.
Stuur uw bezwaarschrift naar
DUO, Postbus 30205, 2500 GE
Den Haag. U kunt uw bezwaar
ook digitaal indienen op
www.bezwaarschriftenocw.nl.*

Geacht bestuur,

Met de brief van 28 oktober 2025, door de Commissie Doelmatigheid Hoger
Onderwijs (hierna: CDHO) ontvangen op die datum, hebt u mij het voornemen
voorgelegd om de voltijd wo-masteropleiding GovTech Engineering and
Responsible Digitalisation als bekostigde opleiding te verzorgen in Den Haag.

Advies CDHO

De CDHO heeft mij bij brief van 15 december 2025, kenmerk 2025-051, negatief
geadviseerd over uw aanvraag. Dit advies, dat integraal deel uitmaakt van dit
besluit, treft u hierbij aan.

Besluit

Gelet op het bovengenoemd advies van de CDHO, het bepaalde in de Wet op het
hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (hierna: WHW) en in de Regeling
macrodoelmatig opleidingsaanbod hoger onderwijs 2023 (hierna: Regeling), heb
ik besloten niet in te stemmen met uw voornemen om de wo-masteropleiding
GovTech Engineering and Responsible Digitalisation als bekostigde opleiding te
verzorgen in Den Haag.

Beoordelingskader

De wettelijke grondslag voor mijn besluitvorming is gelegen in artikel 6.2, eerste
lid, van de WHW. Voorts is de Regeling leidraad geweest voor mijn afwegingen.

Motivering

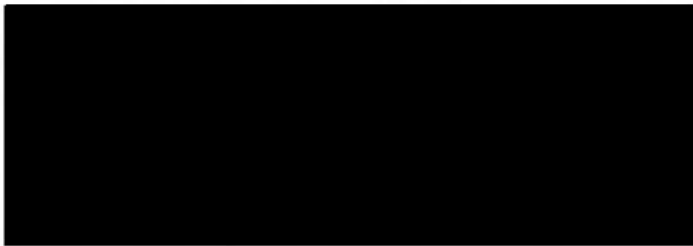
Overeenkomstig het advies van de CDHO concludeer ik dat uw aanvraag niet voldoet aan het behoeftecriterium.¹ Aan de beoordeling van het ruimtecriterium is daarom niet toegekomen.² Voor de nadere motivering verwijs ik u naar het, als bijlage bij dit besluit meegestuurde, advies van de CDHO.

Onze referentie
59120110

Een afschrift van deze brief is verzonden aan de CDHO, de NVAO, de Inspectie van het Onderwijs en de UNL.

Met vriendelijke groet,

de minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap,
namens deze,
de directeur Hoger Onderwijs en Studiefinanciering,



drs. Heidi Boussen

¹ Artikel 6, eerste lid, onderdelen a en b, van de Regeling macrodoelmatig opleidingsaanbod hoger onderwijs 2023.

² Artikel 6, eerste lid, onderdelen a en b, van de Regeling macrodoelmatig opleidingsaanbod hoger onderwijs 2023.

Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
T.a.v. de minister
Dhr. G. Moes
Postbus 16375
2500 BJ Den Haag

Contactgegevens CDHO
Postbus 85498
2508 CD Den Haag
070-8505300
www.cdho.nl
info@cdho.nl

Onderwerp

Nieuwe opleiding
Voltijd wo master
GovTech Engineering and Responsible Digitalisation
Technische Universiteit Delft
's-Gravenhage

Kenmerk CDHO

2025-051

Kenmerk aanvrager

CVB-UIT/VRM-20251007

Datum

15 december 2025

Geachte heer Moes,

De Technische Universiteit Delft heeft een aanvraag ingediend om de nieuwe wo master GovTech Engineering and Responsible Digitalisation als bekostigde voltijdopleiding in de gemeente 's-Gravenhage aan te mogen bieden. Hierbij ontvangt u het advies en de bijbehorende motivering van de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (CDHO) over deze aanvraag.

Advies CDHO

1. Bekostiging

De CDHO adviseert *negatief* te besluiten op het verzoek van de Technische Universiteit Delft om de wo master GovTech Engineering and Responsible Digitalisation als bekostigde opleiding te mogen verzorgen in de gemeente 's-Gravenhage. De CDHO concludeert dat de aanvrager niet heeft aangetoond dat er een arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding bestaat.

Omdat de CDHO negatief adviseert over de bekostiging van de opleiding, brengt zij geen advies uit over de RIO- en ISCED-indeling.

De Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs

KEvanKammen

K.E. van Kammen
Voorzitter CDHO

Algemene informatie over de aanvraag

Omschrijving van de opleiding

De aanvrager wil de opleiding GovTech Engineering and Responsible Digitalisation in de gemeente 's-Gravenhage verzorgen. Het gaat om een Engelstalige wo master van 120 studiepunten die de aanvrager in voltijd wil aanbieden. De aanvrager wil de opleiding in het RIO-onderdeel 'Techniek' laten opnemen. Er is geen voorstel gedaan voor de indeling in een ISCED-rubriek.

De opleiding richt zich op “governmental technology”, een opkomend vakgebied dat inspeelt op de effectieve toepassing van digitale technologieën in de publieke sector. Studenten worden opgeleid om digitale transformaties in zowel de publieke als de private sector te begeleiden. De opleiding bevat vakken zoals (1) designing human-centered GovTech, (2) transformational entrepreneurship, (3) data analytics and visualization, (4) politics and regulation of GovTech, (5) sustainable ICT en (6) open government.

De opleiding is toegankelijk voor studenten met een wo-bachelordiploma. Studenten moeten ervaring hebben met multidisciplinair onderwijs en tenminste 20 studiepunten aan vakken hebben gevolgd op het gebied van engineering/ICT en sociale wetenschappen. De aanvrager verwacht dat er in het eerste jaar 30 studenten zullen instromen en dat de instroom na drie jaar zal oplopen tot 90 studenten.

Afgestudeerden komen in aanmerking voor functies zoals beleidsmedewerker ICT, consultant ICT, en business analist in zowel de publieke als de private sector.

Afstemming

De aanvrager heeft het voornemen de onderhavige opleiding te starten afgestemd volgens de afspraken die binnen Universiteiten van Nederland (UNL) zijn gemaakt. De aanvrager heeft specifiek afgestemd met Tilburg University, de Universiteit Utrecht, de Radboud Universiteit Nijmegen en de Universiteit Twente omdat zij (volgens de aanvrager) verwante opleidingen aanbieden. De aankondiging van de aanvraag op de website van de CDHO heeft ook geleid tot contact met de Vrije Universiteit Amsterdam en de Erasmus Universiteit Rotterdam. Geen van deze partijen heeft aangegeven bezwaar te hebben tegen de komst van de voorgenomen opleiding. De aanvrager wil wel met de Vrije Universiteit Amsterdam afstemmen om het onderscheid tussen de voorgenomen opleiding en de track AI & Governance van de opleiding Bestuurskunde van de Vrije Universiteit Amsterdam duidelijk te maken voor studenten.

Analyse verwant aanbod

De CDHO vindt met de aanvrager de volgende wo masters sterk verwant aan de voorgenomen opleiding:

1. Business Information Technology (aangeboden door één instelling¹)
2. Information Management (aangeboden door één instelling)

¹ Waar de CDHO spreekt over “instelling”, wordt “bekostigde instelling” bedoeld.

3. Information Science (aangeboden door één instelling)
4. Information Sciences (aangeboden door twee instellingen)

De aanvrager gebruikt hierbij de term “verwant”.

De CDHO vindt verder de volgende wo masters zijdelings verwant:

1. Business Information Management (aangeboden door één instelling)
2. Computer Science (aangeboden door vijf instellingen, waarvan twee in een joint degree)
3. ICT in Business and the Public Sector (aangeboden door één instelling)²

De CDHO vindt deze opleidingen zijdelings verwant omdat zij inhoudelijk ten dele overlappen, een ten dele vergelijkbare instroomdoelgroep kennen en studenten voor een vergelijkbaar beroepsprofiel opleiden. De aanvrager heeft deze opleidingen niet bij de afbakening van het verwante aanbod betrokken.

Tot slot vindt de CDHO de wo masters Bestuurskunde van de Vrije Universiteit Amsterdam en Tilburg University zijdelings verwant vanwege de specialisaties “AI and Governance” en “Governance of Digital Transformation”. De aanvrager vindt deze specialisaties sterk verwant.

De instroom in de verwante opleidingen schommelde in de afgelopen vijf jaar rond de 1400 studenten (zie Bijlage 2).

Motivering van het bekostigingsadvies³

Er is geen arbeidsmarktbehoefte aangetoond zoals bedoeld in criterium a⁴

De CDHO concludeert dat de aanvrager geen arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding heeft aangetoond. De CDHO overweegt hierbij dat een kwalitatieve arbeidsmarktbehoefte weliswaar voldoende is onderbouwd, maar dat het dossier geen blijk geeft van een kwantitatieve arbeidsmarktbehoefte.

Een algemene arbeidsmarktbehoefte aan ICT-medewerkers in de overheid is aangetoond⁵

De ROA-prognoses geven een vrij negatief beeld

De CDHO stelt vast dat de ROA-prognoses een vrij negatief beeld geven van de arbeidsmarktperspectieven voor afgestudeerden van de voorgenomen opleiding. De CDHO overweegt hierbij het volgende:

- Het door de aanvrager betrokken opleidingstype ‘master informatica’ is ten dele relevant omdat alle sterk verwante wo masters hierin zijn opgenomen naast een groot aantal niet en nauwelijks verwante opleidingen. ROA typeert de vooruitzichten in 2030 voor afgestudeerden van dit opleidingstype als redelijk en verwacht enige knelpunten in de

² Deze opleiding is per september 2025 opgenomen in de zijdelings verwante opleiding Computer Science.

³ De CDHO betreft bij dit advies alleen gegevens die zijn aangeleverd door de aanvrager, tenzij anders vermeld.

⁴ Art. 6 lid 1 sub a in samenhang met lid 2 van de Regeling macrodoelmatig opleidingsaanbod 2023

⁵ De CDHO betreft ambtshalve de arbeidsmarktprognoses in het AIS van het ROA (<https://roastatistics.shinyapps.io/AIStot2030>) en de arbeidsmarktgegevens van het UWV (www.werk.nl/arbeidsmarktinformatie/dashboards). De CDHO hanteert altijd de meest actuele gegevens.

toekomstige personeelsvoorziening. ROA verwacht dat tussen 2025 en 2030 de arbeidsmarkt voor dit opleidingstype in evenwicht blijft.

- De beroepsgroep ‘beleidsadviseurs’ is ten dele relevant omdat afgestudeerden van de voorgenomen opleiding in aanmerking komen voor beroepen binnen deze beroepsgroep die gericht zijn op ICT-beleid in overheidsorganisaties. ROA verwacht voor deze beroepsgroep geen knelpunten in de toekomstige personeelsvoorziening. ROA verwacht dat tussen 2025 en 2030 de arbeidsmarkt voor deze beroepsgroep richting een evenwicht beweegt.
- De door de aanvrager betrokken beroepsgroep ‘overheidsbestuurders’ is niet relevant omdat afgestudeerden niet direct aan het werk kunnen als leden van wetgevende instanties of bestuurders van belangenorganisaties.
- De door de aanvrager betrokken beroepsgroepen ‘overheidsambtenaren’ en ‘specialisten zakelijke dienstverlening’ zijn niet relevant omdat de voorgenomen opleiding studenten niet opleidt voor beroepen in deze beroepsgroepen.
- De door de aanvrager betrokken beroepsklassen ‘openbaar bestuur, veiligheid en juridische beroepen’ en ‘ICT-beroepen’ zijn niet relevant omdat deze te veel niet relevante beroepsgroepen bevatten.

De algemene arbeidsmarktinformatie van het UWV geeft een positief beeld

De CDHO concludeert dat de behoefte aan werknemers in de beroepsgroep ‘beleidsadviseurs’ onverminderd groot is. De UWV-spanningsindicator typeert de spanning van deze beroepsgroep in de laatste vier kwartalen als “zeer krap”. Dit geeft een indicatie van een grote arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding.

Verder concludeert de CDHO dat het Dashboard Online Vacatures van het UWV laat zien dat in de laatste twee jaar het aantal maandelijks vacatures voor de ten dele relevante beroepsgroep ‘beleidsadviseurs’ rond de 1200 schommelde.

De CDHO stelt vast dat het rapport ‘Kansrijke beroepen’ van het UWV⁶ duidelijk maakt dat beroepen zoals ‘testmanagers ICT’, ‘ontwerpers/architecten ICT-systemen’, business intelligence specialisten’ ‘consultants en informatiespecialisten ICT’ en ‘functioneel beheerders en projectleiders ICT’ als kansrijk zijn aangemerkt. Deze bron geeft daarmee blijk van goede arbeidsmarktkansen voor beroepen waar afgestudeerden van de voorgenomen opleiding voor in aanmerking komen.

Tot slot merkt de CDHO op dat de website van het UWV⁷ aangeeft dat het aantal functies bij de overheid blijft stijgen. Het aantal banen in deze sector is tussen 2021 en 2025 met 18% toegenomen en die groei vond plaats in alle segmenten, inclusief ICT-werkzaamheden. De CDHO constateert dat dit goede arbeidsmarktkansen voor afgestudeerden van de voorgenomen opleiding aannemelijk maakt.

De overige algemene arbeidsmarktgegevens geven een positief beeld

De CDHO stelt vast dat de bronnen die ingaan op een behoefte aan digitale transformaties bij overheidsinstanties blijk geven van kwalitatieve ontwikkelingen die de arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding ten goede kan komen.

⁶ Het rapport ‘Kansrijke beroepen 2024-2025’ (UWV 2024)

⁷ <https://www.uwv.nl/nl/arbeidsmarktinformatie/sector/overheid>

De aanvrager zet uiteen hoe in de I-Strategie⁸ de intentie is uitgesproken om tussen 2021 en 2025 de digitale dienstverlening van de overheid aan burgers te verbeteren. Het rapport geeft aan dat dergelijke verbeteringen alleen mogelijk zijn als er (bijvoorbeeld) ICT-architecten en projectleiders beschikbaar zijn. Hierbij is ook aangegeven dat het belangrijk is dat de overheid niet te afhankelijk moet zijn van externe inhuur om zelf de controle te kunnen behouden. Hetzelfde signaal blijkt uit een rapport van de WRR.⁹

Zowel het kabinet Rutte IV¹⁰ als het kabinet Schoof¹¹ hebben aangegeven in te blijven zetten op digitalisering en de rol die dit speelt in het vormgeven van goed bestuur. In november 2024 heeft de staatssecretaris van Digitalisering en Koninkrijksrelaties in de Startbrief Digitalisering¹² de Nederlandse Digitaliseringsstrategie¹³ aangekondigd. Deze strategie heeft het doel bestaande overheidssystemen met elkaar te integreren en te werken in de richting van een “Gemeenschappelijke Digitale Infrastructuur”, waarbij de digitale publieke dienstverlening betrouwbaar, toegankelijk en veilig moet zijn. Ook op Europees niveau bestaan vergelijkbare initiatieven in onder andere de Interoperable Europe Act.¹⁴

De CDHO volgt de aanvrager in de stelling dat de hiervoor beschreven beleidskeuzes van de overheid de arbeidsmarktkansen van afgestudeerden van de voorgenomen opleiding structureel vergroten.

De CDHO stelt vast dat de beschikbare vacatures op de website Werken voor Nederland¹⁵ illustratief zijn voor de huidige arbeidsmarktbehoefte aan ICT'ers in de publieke sector. Er kan uit deze bron echter geen structurele behoefte worden afgeleid omdat de beschikbare gegevens slechts één peilmoment omvatten.

De CDHO stelt vast dat er op het moment van schrijven 110 ICT-vacatures beschikbaar waren op w-niveau, waarvan 30 in schaal 10 of 11. De vacaturepeilingen van de aanvrager kunnen niet worden gereproduceerd omdat de vacatures die op de genoemde peildata (11 november 2024, 15 augustus 2025 en 3 oktober 2025) online stonden niet langer beschikbaar zijn.

Een specifieke kwantitatieve behoefte aan nieuwe medewerkers is niet aangetoond

De CDHO constateert dat de aanvrager geen specifieke behoefte aan nieuwe medewerkers met het profiel van de voorgenomen opleiding heeft aangetoond. De CDHO stelt vast dat de steunbetuigingen slechts een indicatie geven van een kwantitatieve arbeidsmarktbehoefte. De CDHO kent geen gewicht toe aan de vacatureanalyse die Markteffect heeft uitgevoerd.

De CDHO stelt vast dat de steunbetuigingen die de aanvrager heeft verzameld een indicatie geven van een kwalitatieve behoefte en een kleine kwantitatieve behoefte aan nieuwe medewerkers met het profiel van de voorgenomen opleiding. De CDHO stelt vast dat de steunbetuigingen valide, navolgbaar en relevant zijn, maar dat zij geen harde uitspraak doen over de arbeidsmarktbehoefte.

⁸ De 'I-strategie Rijk 2021-2025 - Doorpakken op digitale transformatie' (Rijksoverheid 2021, p. 84-88)

⁹ De 'Discussienotitie deskundige overheid' (Wetenschappelijke Raad voor het Regeringsbeleid 2024, p. 5, 8)

¹⁰ De 'Verzamelbrief Digitalisering juni 2024 (Staatssecretaris van Digitalisering en Koninkrijksrelaties, 17 juni 2024)

¹¹ Het 'Regeerprogramma – uitwerking van het hoofdlijnenakkoord door het kabinet' (2024, p. 120).

¹² De 'Startbrief Digitalisering' (Staatssecretaris van Digitalisering en Koninkrijksrelaties, 7 november 2024)

¹³ <https://www.digitaleoverheid.nl/nederlandse-digitaliseringsstrategie-nds/>

¹⁴ De 'Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, Het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's - Digitaal kompas 2030: de Europese aanpak voor het digitale decennium' (Europese Commissie, 9 maart 2021)

¹⁵ www.werkenvoornederland.nl

De CDHO baseert dit op de volgende analyse.

De dertien (vrijwel identieke) steunbetuigingen zijn ondertekend door vertegenwoordigers van twintig relevante organisaties (één steunbetuiging is getekend door vertegenwoordigers van negen organisaties). Tien steunbetuigingen dateren van tussen januari en juni 2025 en drie steunbetuigingen zijn ongedateerd. Aangezien de teksten vrijwel identiek zijn, neemt de CDHO aan dat de resterende teksten in ruwweg dezelfde periode zullen zijn ondertekend. Eén organisatie is twee keer bij het onderzoek betrokken. De CDHO laat één steunbetuiging buiten beschouwing omdat de organisatie namens welke deze is getekend ook in de steunbetuiging met negen organisaties is vertegenwoordigd en het niet duidelijk is of de respondenten verschillende afdelingen vertegenwoordigen.

Alle respondenten geven aan de kwalitatieve arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding te herkennen. Verder geven de ondertekenaars de volgende punten aan wat betreft de kwantitatieve behoefte:

- De negen organisaties die samen één steunbetuiging hebben afgegeven, geven aan op het moment van tekenen meer dan 150 relevante vacatures open te hebben staan die moeilijk vervulbaar zijn vanwege een tekort aan gekwalificeerde kandidaten. De CDHO beschouwt dit als een indicatie van een kwantitatieve arbeidsmarktbehoefte.
- Eén respondent verwacht jaarlijks tussen de 30 en 40 medewerkers met het profiel van de voorgenomen opleiding aan te willen nemen. De CDHO vindt dit hoogstens illustratief voor een kwantitatieve arbeidsmarktbehoefte.
- Eén respondent geeft aan te verwachten “jaarlijks afgestudeerden” te willen aannemen, zonder een concreet aantal te noemen. De CDHO leidt hier een kwalitatieve arbeidsmarktbehoefte uit af.

De CDHO kent geen gewicht toe aan de vacatureanalyse die Markteffect¹⁶ heeft uitgevoerd in opdracht van de aanvrager. De CDHO vindt het onderzoek valide, maar onvoldoende navolgbaar en relevant. De CDHO baseert zich hierbij op de volgende analyse:

- In het onderzoek worden verschillende mogelijke vooropleidingen voor de relevante vacatures vermeld, waarbij een zeer groot aantal niet-gerelateerde opleidingen zoals Natuurkunde, Econometrie, Gezondheidswetenschappen, Manufacturing en Exact Sciences. Hoewel dit mogelijke vooropleidingen zijn voor de voorgenomen opleiding, kan er niet zonder meer worden aangenomen dat afgestudeerden de benodigde kennis voor deze vacatures zullen hebben. Dit beperkt de navolgbaarheid van het onderzoek.
- In het onderzoek wordt gesteld dat de vacatures in de database van Jobfeed zijn ontdubbeld. Op grond van eerdere onderzoeken op basis van deze database heeft de CDHO vastgesteld dat de vacatures door Jobfeed niet ontdubbeld worden. Vacatures die zowel door directe werkgevers als door intermediairs worden uitgezet, zijn mogelijk dubbel aanwezig in de dataset. Dit beperkt de relevantie van het onderzoek.
- De CDHO vindt het niet zonder meer aannemelijk dat afgestudeerden voor de alle betrokken functies in aanmerking komen als zij niet in de overheidsbranche worden uitgeoefend. Verder vindt de CDHO het niet zonder meer aannemelijk dat afgestudeerden voor alle

¹⁶ De ‘Vacatureanalyse Master GovTech Engineering en Digitale Transformatie’ (Markteffect 2025).

functies in aanmerking komen binnen de overheidsbranche (zoals bedrijfsadviseur en business consultant). Dit beperkt de relevantie van het onderzoek.

Gelet op het bovenstaande concludeert de CDHO dat de aanvraag niet voldoet aan criterium a. De CDHO toetst daarom niet of de aanvraag voldoet aan criterium b. Ook adviseert de CDHO niet over de indeling in RIO en ISCED.

Bijlage 1: juridische grondslag en procedure

Beoordelingskader

Dit advies is gebaseerd op de Algemene wet bestuursrecht, artikel 6.2 van de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek en de Regeling macrodoelmatig opleidingsaanbod hoger onderwijs 2023.

Procedure

De CDHO heeft de aankondiging van deze aanvraag in maart 2025 gepubliceerd op haar website (A25-034).

De CDHO heeft het dossier voor deze aanvraag op 8 oktober 2025 ontvangen. Op 9 oktober 2025 heeft de CDHO de aanvraag op haar website gepubliceerd. Naar aanleiding hiervan zijn er geen zienswijzen ingediend.

Omdat het dossier incompleet was, heeft de CDHO op 16 oktober 2025 de behandeling van de aanvraag opgeschort en de aanvrager verzocht om het dossier aan te vullen. Op 28 oktober 2025 is de aanvulling ontvangen en is de aanvraag weer in behandeling genomen.

Op 18 november 2025 is omwille van de zorgvuldige besluitvorming de beslistermijn verlengd tot 26 januari 2026.

Bijlage 2: instroom verwante wo masters (Bron: DUO)

Opleiding	Instelling	'20-'21		'21-'22		'22-'23		'23-'24		'24-'25	
		VT	DT	VT	DT	VT	DT	VT	DT	VT	DT
Business Information Management (60453)	Erasmus Universiteit Rotterdam (21PE), Rotterdam	214		226		161		194		144	
Business Information Technology (60025)	Universiteit Twente (21PH), Enschede	35		56		62		54		62	
Information Management (60055)	Tilburg University (21PN), Tilburg	151		142		112		105		100	
Information Science (60809)	Universiteit Utrecht (21PD), Utrecht	94		121		105		132		95	
Information Sciences (60255)	Radboud Universiteit Nijmegen (21PM), Nijmegen	58		28		25		16		17	
	Vrije Universiteit Amsterdam (21PL), Amsterdam	55		53		38		55		46	
Bestuurskunde (66627)	Tilburg University (21PN), Tilburg	40		46		26		34		34	
	Vrije Universiteit Amsterdam (21PL), Amsterdam	110	46	131	56	76	33	73	39	142	32
Computer Science (60300)	Technische Universiteit Delft (21PF), Delft	237		270		270		240		259	
	Universiteit Leiden (21PB), Leiden	113		126		151		153		175	
	Universiteit Twente (21PH), Enschede	105		124		112		116		137	
Computer Science (joint degree) (65014)	Universiteit van Amsterdam (21PK), Amsterdam	31		57		13		5		6	
	Vrije Universiteit Amsterdam (21PL), Amsterdam	86		122		152		221		158	
ICT in Business and the Public Sector (60205)	Universiteit Leiden (21PB), 's-Gravenhage	36		32		19		38		31	
Totaal Eerstejaarsinstroom		1365	46	1534	56	1322	33	1436	39	1406	32