



>Retouradres Postbus 16375 2500 BJ Den Haag

Ontvangen: 3-11-2023

2023-086--

Universiteit van Amsterdam
T.a.v. het College van Bestuur
Postbus 19268
1000 GG AMSTERDAM

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

[REDACTED]

Onze referentie
42191109

Bijlagen
1

Datum 3 november 2023
Betreft Besluit macrodoelmatigheid wo masteropleiding Business Information
Technology Management

*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 29 juni 2023, door de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs
(hierna: CDHO) ontvangen op 30 juni 2023, hebt u mij het voornemen
voorgelegd om de wo masteropleiding Business Information Technology
Management als bekostigde opleiding te verzorgen in Amsterdam.

Advies CDHO

De CDHO heeft mij bij brief van 9 oktober 2023, kenmerk 2023/086, 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
macrodoelmatigheid hoger onderwijs (hierna: Regeling), heb ik besloten niet in te
stemmen met uw voornemen om de wo-masteropleiding Business Information
Technology Management als bekostigde opleiding te verzorgen in Amsterdam.

Beoordelingskader

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

Motivering

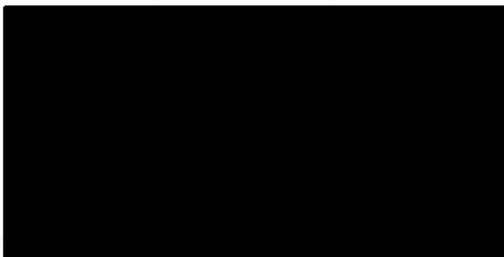
Overeenkomstig het advies van de CDHO concludeer ik dat uw aanvraag niet
voldoet aan de criteria a en b van artikel 4, eerste lid, van de Regeling. Voor de
nadere motivering verwijs ik u naar het advies van de CDHO.

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

Onze referentie
42191109

Met vriendelijke groet,

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



Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
T.a.v. de Minister
Dhr. dr. R.H. Dijkgraaf
Postbus 16375
2500 BJ DEN HAAG

Postadres
Postbus 85498
2508 CD Den Haag
Bezoekadres
Parkstraat 83
2514 JG Den Haag
T: 070 8505300
W: www.cdho.nl
E: info@cdho.nl

<i>Onderwerp</i>	<i>Ons Kenmerk</i>	<i>Datum</i>
Nieuwe opleiding Universiteit van Amsterdam Voltijd wo master Business Information Technology Management Amsterdam	2023/086	09/10/2023

Geachte heer Dijkgraaf,

Op 30/06/2023 heeft de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs het voornemen ontvangen van de Universiteit van Amsterdam om de wo master Business Information Technology Management als bekostigde opleiding te verzorgen te Amsterdam (brief van 29/06/2023 met kenmerk 2023cu0439). De aanvraag was voorzien van alle voor de beoordeling benodigde gegevens en is door de commissie in behandeling genomen.

Advies Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs

Gelet op het hiernavolgende adviseert de commissie u om negatief te besluiten op het verzoek van de Universiteit van Amsterdam om de wo master Business Information Technology Management als bekostigde opleiding te Amsterdam te verzorgen.

Beoordelingskader

De wettelijke grondslag voor dit advies is gelegen in art. 6.2 van de Wet op het Hoger onderwijs en Wetenschappelijk onderzoek (WHW). Voorts heeft de Regeling macrodoelmatigheid hoger onderwijs van 20 juni 2018, verder te noemen de Regeling, voor de commissie als leidraad gediend. Het beoordelingskader treft u in de bijlage bij dit advies aan.

Omschrijving van de aanvraag

De aanvrager wil de opleiding Business Information Technology Management in Amsterdam vestigen. Het gaat om een Engelstalige wo master die de aanvrager in het Croho onderdeel Economie wil laten registreren. De opleiding omvat 60 studiepunten en de aanvrager wil deze in voltijdvorm aanbieden. De aanvrager wil de specialisatie Digital Business binnen de wo master Business Administration omzetten naar een eigenstandige masteropleiding.

De opleiding is gericht op het ontwerpen en leiden van digitale transformaties, bijvoorbeeld het

inzetten van nieuwe technologieën zoals AI om waarde te creëren en nieuwe bedrijfsmodellen, en op kennis van cybersecurity en vraagstukken rondom privacy. Het curriculum van de opleiding bevat onder andere de volgende vakken: Digital transformation, Change management & consultancy, Data science and AI for business en Cyber security & IT auditing.

De opleiding is toegankelijk voor mensen met een wo bachelor van bijvoorbeeld Business Administration, Business Analytics of Computer Science. Daarnaast moeten er binnen de vooropleiding ten minste de volgende studiepunten behaald zijn: 6 studiepunten modelleer- en programmeervaardigheden, 6 studiepunten kennis van informatiesystemen, 12 studiepunten bedrijfswetenschappen en 15 studiepunten academische onderzoeksvaardigheden.

Afgestudeerden van de opleiding kunnen functies als business/data analyst, consultant/adviseur of (information) manager uitoefenen. Hierbij gaat het om een breed scala aan werkgevers zoals banken, grote bedrijven zoals IKEA en adviesbureaus zoals Deloitte.

Motivering

De aanvraag voldoet naar mening van de commissie niet aan de criteria a en b in art. 4 lid 1 van de Regeling. De kern van de afwijzing berust op de constatering dat de aanvrager niet heeft aangetoond dat de master Business Information Technology Management aansluit op een arbeidsmarktbehoefte.

Beoordeling criterium a

De aanvrager stelt dat de wo master Business Information Technology Management aansluit op een arbeidsmarktbehoefte in combinatie met een wetenschappelijke behoefte.

Beoordeling arbeidsmarktbehoefte

Ter onderbouwing van de arbeidsmarktbehoefte beroept de aanvrager zich op de prognoses voor opleidingstypen zoals deze zijn opgenomen in ROA's Arbeidsmarktinformatiesysteem (AIS), het rapport 'The future of jobs' van het World Economic Forum (2023), een door haarzelf uitgevoerde vacatureanalyse (2023) en het arbeidsmarktonderzoek 'Macrodoelmatigheid BITM UvA' uitgevoerd door SEO Economisch Onderzoek in opdracht van de aanvrager (2023).

De aanvrager beschouwt drie opleidingstypen die zijn opgenomen in ROA's AIS als relevant voor de voorgenomen opleiding Business Information Technology Management, zijnde de opleidingstypen master management, bedrijfs- en personeelwetenschappen, master informatica en master economie en econometrie.

De commissie acht de opleidingstypen master management, bedrijfs- en personeelwetenschappen en de master economie en econometrie onvoldoende relevant voor de voorgenomen master omdat hier een groot aantal aan niet of nauwelijks verwante opleidingen in is opgenomen.

De commissie beschouwt het opleidingstype master informatica als relevant voor de voorgenomen opleiding Business Information Technology Management omdat hier vijf sterk verwante opleidingen in zijn opgenomen waaronder Business Information Technology en Business Information Management. ROA typeert de vooruitzichten in 2026 voor afgestudeerden van dit opleidingstype als goed en verwacht grote knelpunten in de toekomstige personeelsvoorziening (zie Tabel 1).

Tabel 1. Arbeidsmarktprognoses opleidingstype master informatica

Opleidingstype	Arbeidsmarktprognose variabele	Indicator	Aantal	Totaal % 6 jr.	Gem. jaarlijks %	Typering
> > Master - informatica	verwachte uitbreidingsvraag tot 2026		4100	11	1.7	erg hoog
> > Master - informatica	verwachte vervangingsvraag tot 2026		6500	17	2.6	gemiddeld
> > Master - informatica	verwachte baanopeningen tot 2026		10600	27	4.1	gemiddeld
> > Master - informatica	verwachte instroom van schoolverlaters tot 2026		8500	22	3.3	gemiddeld
> > Master - informatica	ITKP toekomstige knelpunten personeelsvoorziening in 2026	0.95				groot
> > Master - informatica	ITA toekomstige arbeidsmarktsituatie in 2026	0.95				goed

Bron: ROA, AIS

De commissie concludeert dat de prognoses die zijn opgenomen in ROA's AIS voor het opleidingstype dat relevant is voor de onderhavige opleiding een positief beeld geven van de arbeidsmarktperspectieven voor afgestudeerden van de voorgenomen opleiding Business Information Technology Management.

De aanvrager betreft het rapport 'The future of jobs' van het World Economic Forum (2023, p. 30) waarin onder andere wordt aangegeven voor welke beroepen er in de komende vijf jaar veel banen worden gecreëerd. In het rapport is een top 20 opgesteld van beroepen waarin het aantal banen zal stijgen. Hier zijn onder andere beroepen in opgenomen waar afgestudeerden van de voorgenomen master voor in aanmerking komen, zoals business intelligence analysts, business development professionals en digital transformation specialists. De commissie constateert dat bij de voornoemde beroepen het aantal banen wereldwijd in de komende vijf jaar zal toenemen met tenminste 25% van de huidige banen. De commissie concludeert dat dit een indicatie biedt van de arbeidsmarktkansen voor afgestudeerden van de voorgenomen opleiding op internationale schaal.

Vervolgens verwijst de aanvrager naar een door haarzelf uitgevoerde vacatureanalyse (2023). Met een zoekopdracht op 19 april 2023 is er op de vacaturewebsites Indeed en LinkedIn gezocht naar relevante functies op hbo/wo- of wo-masterniveau. De aanvrager geeft aan dat voor de functie IT-consultant binnen Nederland 3655 vacatures zijn gevonden en 232 vacatures in/rondom Amsterdam. De commissie constateert dat het onderzoek slechts is verricht op één peilmoment en dat de aanvrager geen informatie heeft geleverd over de plaatsingsdatum van de vacatures. Hierdoor kan de commissie niet vaststellen of er sprake is van een groeiende of krimpende arbeidsmarkt. Daarnaast kan de commissie de vacatures niet controleren omdat de onderzoeksmethode niet duidelijk is en er geen voorbeelden van gevonden vacatures zijn bijgevoegd. De commissie laat de vacatureanalyse buiten beschouwing.

De aanvrager verwijst tot slot naar het arbeidsmarktonderzoek 'Macrodoelmatigheid BITM UvA' uitgevoerd door SEO Economisch Onderzoek in opdracht van de aanvrager (2023). Hierin staan de resultaten beschreven van een werkgeversenquête die door 24 respondenten is ingevuld. Een lijst van organisaties en de gegeven antwoorden is als bijlage toegevoegd, alsmede de vragen uit de enquête. De respondenten zijn werkzaam voor grote organisaties zoals de Rabobank, McKinsey, Google en de Rijksoverheid.

De respondenten is gevraagd naar de behoefte aan medewerkers binnen het werkveld met het afstudeerprofiel van de voorgenomen opleiding. 79% van de organisaties heeft op dit moment al 50 of meer medewerkers met dit profiel in dienst. In het afgelopen jaar heeft 59% van de

organisaties meer dan 20 medewerkers in relevante functies aangenomen. Tevens heeft 58% van de respondenten op dit moment 20 of meer vacatures openstaan die aansluiten bij het afstudeerprofiel van de beoogde opleiding. 91% van de respondenten verwacht dat het aantal medewerkers in de komende vijf jaar (sterk) zal toenemen maar 95% van de respondenten verwacht ook dat de instroom van sollicitanten voor deze functies in de komende vijf jaar onvoldoende zal zijn om in de vraag te voldoen.

De commissie acht de enquête onvoldoende navolgbaar omdat er geen lijst van functies van de respondenten is bijgevoegd. Daarnaast heeft de aanvrager niet vermeld wanneer de enquête is uitgezet. De commissie laat dit onderzoek dan ook buiten beschouwing.

Het arbeidsmarktonderzoek van SEO Economisch Onderzoek bestaat tevens uit een data analyse van de arbeidsmarktkansen voor afgestudeerden van verwante opleidingen. Hiervoor is data van het CBS gebruikt. De kaders waarin dit onderzoek is uitgevoerd staan omschreven in het onderzoeksrapport. Uit het onderzoek blijkt dat 77% van de afgestudeerden van verwante opleidingen uit de cohorten 2017-2018 tot en met 2019-2020 binnen 1 jaar na afstuderen een baan heeft gevonden. De zoekduur naar een baan voor afgestudeerden van verwante opleidingen was in deze periode twee tot drie maanden. Tevens verwijst het onderzoek naar de arbeidsmarktprognoses van het ROA zoals deze reeds hierboven zijn besproken. De commissie constateert dat het feit dat de baankansen voor afgestudeerden van verwante opleidingen de afgelopen jaren vrij goed waren een positieve indicatie geeft van de arbeidsmarktkansen voor afgestudeerden van de voorgenomen opleiding.

De commissie concludeert op grond van het bovenstaande dat de aanvrager niet heeft aangetoond dat er een arbeidsmarktbehoefte bestaat aan de voorgenomen opleiding Business Information Technology Management. De commissie overweegt hierbij dat het AIS van het ROA en een deel van het arbeidsmarktonderzoek van het SEO de enige bronnen zijn die een positieve indicatie geven over de arbeidsmarktbehoefte. Het arbeidsmarktonderzoek is niet navolgbaar. De overige bronnen geven slechts een indicatie van de arbeidsmarktkansen van afgestudeerden. De commissie acht dit onvoldoende bewijs om vast te kunnen stellen dat de aanvrager een arbeidsmarktbehoefte heeft aangetoond in de zin van de Regeling.

Beoordeling wetenschappelijke behoefte

De aanvrager onderbouwt de wetenschappelijke behoefte aan de hand van de volgende bronnen: de website van NWO (www.nwo.nl/onderzoeksprogrammas/nationale-wetenschapsagenda/vernieuwing-en-netwerken/routes/waardecreatie-door-verantwoorde-artificial-intelligence-en-big-data), de website van Digital Society (www.thedigitalsociety.info/nl/over/), de website van Catalyze (www.catalyze-group.com/fund/horizon-europe/), het artikel 'Vierde universiteitshoogleraar AI bekend' op de website van de Universiteit van Amsterdam (3 september 2019), de website van Amsterdam Business School (abs.uva.nl/research/digital-transformation.html#Participating-research-sections), de website van de Universiteit van Amsterdam (www.uva.nl/en/about-the-uva/about-the-university/strategy/theme-based-collaboration/responsible-digital-transformations.html) en de website van het Innovation Center for Artificial Intelligence (www.icaai.ai.nl).

De aanvrager verwijst met de website van NWO (www.nwo.nl) naar de route 'Waardecreatie door verantwoorde toegang tot en gebruik van big data' uit de Nationale Wetenschapsagenda en naar de website van Digital Society (www.thedigitalsociety) waar het onderzoeksprogramma 'Onderzoeksagenda Digitale Samenleving' van de Vereniging van Universiteiten (VSNU) bij hoort. De aanvrager stelt dat dat voorgenomen master specifiek aansluit op de thema's 'Responsible Data Science', 'Safety & Security', 'Work & Organisations' en 'Smart Industry' door middel van vakken als 'data science for business', 'ethics and law' en 'digital transformations'. De voorgenomen opleiding zal ook afstudeeronderzoeken laten aansluiten op deze thema's. De aanvrager verwijst vervolgens naar de website van Catalyze (www.catalyze-group.com) waarop het Horizon Europe programma wordt toegelicht. De aanvrager verwijst specifiek naar het thema 'Digital, Industry and Space' waar de voorgenomen opleiding op zou aansluiten.

De commissie constateert dat deze bronnen laten zien dat er zowel landelijk als internationaal een wetenschappelijke behoefte bestaat aan onderzoeksprojecten rondom thema's als data science en digitale verandervraagstukken binnen organisaties. De beoogde opleiding sluit hier op aan.

De aanvrager verwijst tot slot naar het artikel 'Vierde universiteitshoogleraar AI bekend' op de website van de Universiteit van Amsterdam (3 september 2019), de website van Amsterdam Business School (www.abs.uva.nl) en de website van de Universiteit van Amsterdam (www.uva.nl). De aanvrager wijst hiermee op het feit dat het onderzoeksthema 'digital transformation' al binnen hun eigen instelling bestaat. Ook heeft de Universiteit van Amsterdam het onderwerp 'responsible digital transformations' opgenomen in het strategische beleid van de universiteit.

De aanvrager verwijst tot slot naar de website van het Innovation Center for Artificial Intelligence (www.icaai.ai.nl). Het ICAI is een onderzoekscentrum van de Universiteit van Amsterdam waarbinnen promovendi, start-ups en grotere bedrijven samenwerken om tot AI-oplossingen te komen.

De commissie concludeert dat de aanvrager zich bezighoudt met wetenschappelijk onderzoek naar vraagstukken rond de digitale transformatie en dat dit onderzoek de wetenschappelijke behoefte die uit bovenstaande bronnen naar voren komt illustreert.

De commissie concludeert dat de aanvrager reeds op grond van bovenstaande heeft aangetoond dat er een wetenschappelijke behoefte bestaat aan de voorgenomen opleiding Business Information Technology Management.

De commissie concludeert dat de aanvraag wel aansluit op een wetenschappelijke behoefte, maar niet op een arbeidsmarktbehoefte. De aanvraag voldoet niet aan criterium a in art. 4 lid 1 van de Regeling.

Beoordeling criterium b

Vanaf 05/07/2023 is op de website van de CDHO kennisgegeven van het voornemen van de Universiteit van Amsterdam om de wo master Business Information Technology Management in Amsterdam aan te bieden. Hiermee is aan de instellingen voor hoger onderwijs de mogelijkheid gegeven om hun zienswijzen op dit voornemen kenbaar te maken. Er zijn geen zienswijzen ingediend.

De commissie stelt op basis van de afbakening die de aanvrager heeft aangeleverd vast wat het verwante aanbod van de aangevraagde opleiding is. Verwante opleidingen komen inhoudelijk sterk overeen en leiden op tot (min of meer) dezelfde beroepen (uitstroomprofiel(en)). Bij de inhoud wordt gekeken of de kennisgebieden en vaardigheden die in het curriculum van de voorgenomen opleiding zijn opgenomen overlap vertonen met de bestaande opleidingen. Verder worden de instroomdoelgroep en de onderwijsvariant (voltijd, deeltijd of duaal) meegewogen bij de afbakening. Verwante opleidingen worden dus niet louter bepaald aan de hand van de inhoud van een opleiding en opleidingen met verschillende oriëntaties (zoals hbo en wo masteropleidingen) kunnen als verwant aanbod worden beschouwd.

De aanvrager acht de volgende wo masters "verwant" aan de voorgenomen opleiding: Business Information Technology (Universiteit Twente), ICT in Business and the Public Sector (Universiteit Leiden), Information Management (Tilburg University), Business Information Management (Erasmus Universiteit Rotterdam), Digital Business and Innovation (Vrij Universiteit Amsterdam) en Digital Business and Economics (Universiteit Maastricht).

De aanvrager gebruikt in het dossier de term "verwant". Dit wordt door de commissie begrepen als vergelijkbaar met de door commissie gebruikte term "sterk verwant".

De commissie volgt de aanvrager in de afbakening van het sterk verwante aanbod.

De commissie is verder van mening dat de wo master Data Science in Business and Entrepreneurship (joint degree van de Technische Universiteit Eindhoven en Tilburg University) sterk verwant is aan de voorgenomen opleiding. De commissie beschouwt deze opleiding als sterk

verwant omdat deze een vergelijkbare inhoud omvat, voor dezelfde beroepen opleidt en een vergelijkbare instroomdoelgroep bedient.

Tevens beschouwt de commissie de volgende opleidingen als aanverwant aan de voorgenoemde opleiding: Data Science and Society (Tilburg University), Management of Technology (Technische Universiteit Delft), Information Science (Universiteit Utrecht), Information Sciences (Radboud Universiteit Nijmegen, Vrije Universiteit Amsterdam), Information Studies (Universiteit van Amsterdam) en de specialisatie Digital Business binnen de opleiding Business Administration (Universiteit van Amsterdam). De commissie beschouwt deze opleidingen als aanverwant omdat er enige overlap bestaat wat betreft de inhoud en de voorgenoemde opleiding ten dele voor dezelfde beroepen opleidt.

De aanvrager heeft een overzicht geleverd van de instroom in verwante bekostigde opleidingen. De instroom in het verwante bekostigde onderwijsaanbod is in de afgelopen vijf jaar eerst toegenomen naar een piek van 2480 studenten. Deze is inmiddels weer afgenomen naar een instroom van 1944 studenten (zie Tabel 2).

Tabel 2. Instroom eerstejaarsstudenten in verwant voltijd bekostigd onderwijsaanbod

Opleiding	Instelling	'18-'19		'19-'20		'20-'21		'21-'22		'22-'23	
		VT	DT	VT	DT	VT	DT	VT	DT	VT	DT
M Business Information Technology (60025)	Universiteit Twente (21PH), Enschede	31		36		35		56		62	
M ICT in Business and the Public Sector (60205)	Universiteit Leiden (21PB)	40		40		36		32		20	
M Data Science in Business and Entrepreneurship (joint degree) (65018)	Technische Universiteit Eindhoven (21PG), 's-Hertogenbosch	51		48		39		35		43	
	Tilburg University (21PN), 's-Hertogenbosch	49		46		20		26		38	
M Information Management (60055)	Tilburg University (21PN), Tilburg	144		113		151		142		112	
M Business Information Management (60453)	Erasmus Universiteit Rotterdam (21PE), Rotterdam	223		244		214		226		161	
M Digital Business and Innovation (60968)	Vrije Universiteit Amsterdam (21PL), Amsterdam					130		120		102	
M Digital Business and Economics (60018)	Universiteit Maastricht (21PJ), Maastricht							13		13	
M Data Science and Society (60964)	Tilburg University (21PN), Tilburg			275		370		326		289	
M Management of Technology (66995)	Technische Universiteit Delft (21PF), Delft	107		116		108		129		119	
M Information Science (60809)	Universiteit Utrecht (21PD), Utrecht	86		107		94		121		105	
M Information Sciences (60255)	Radboud Universiteit Nijmegen (21PM), Nijmegen	26		26		58		28		25	
	Vrije Universiteit Amsterdam (21PL), Amsterdam	47		48		55		53		38	
M Information Studies (60229)	Universiteit van Amsterdam (21PK), Amsterdam	176	25	154	30	197	46	202	27	135	32
M Business Administration (60644)	Universiteit van Amsterdam (21PK), Amsterdam	528		572		927		825		650	

Bron: DUO

De aanvrager heeft een prognose gemaakt van de instroom in de voorgenomen opleiding op grond van de instroom in de huidige specialisatie Digital Business binnen de master Business Administration, die wordt aangeboden door de aanvrager. De aanvrager verwacht dat er 150 studenten per jaar zullen instromen. De commissie acht deze prognose realistisch.

De commissie heeft bij criterium a geconstateerd dat de aanvrager niet heeft aangetoond dat de voorgenomen opleiding Business Information Technology Management aansluit op een arbeidsmarktbehoefte. Derhalve heeft de aanvrager evenmin aangetoond dat er ruimte is om deze opleiding binnen het bekostigde domein vorm te geven.

Vestiging van de opleiding in Amsterdam heeft naar verwachting geen nadelig negatief effect op de landelijke spreiding van het onderwijsaanbod. De commissie overweegt hierbij dat de specialisatie Digital Business binnen de master Business Administration zal worden opgeheven voor deze master.

De commissie concludeert dat er geen ruimte in het landelijk aanbod bestaat om de wo master Business Information Technology Management te realiseren. De aanvraag voldoet niet aan criterium b in art. 4 lid 1 van de Regeling.

Gelet op het vorenstaande adviseert de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs u om negatief te besluiten op het voorliggende verzoek.

Advies aan de NVAO over de naamkeuze en Croho indeling

De commissie merkt op dat hierboven is geconstateerd dat de voorgenomen wo master Business Information Technology Management sterke verwantschap vertoont met een aantal bestaande opleidingen. Omwille van de transparantie van het opleidingsaanbod adviseert de commissie om de naam van de voorgenomen opleiding aan te laten sluiten bij de reeds geregistreerde opleidingsnaam Business Information Technology.

Daarnaast heeft de commissie geconstateerd dat de aanvrager de wo master Business Information Technology Management in het Croho onderdeel Economie wil indelen. Dit voorstel sluit aan op de indeling van verwante bestaande opleidingen.

De NVAO ontvangt dit advies, zodat zij dit kan opnemen in het informatiedossier voor het panel ten behoeve van de toets nieuwe opleiding.

De Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs



drs. P.M.M. Rullmann

Voorzitter CDHO

Bijlage:

Beoordelingskader macrodoelmatigheid nieuwe opleiding of nevenvestiging

Aan de hand van de in de Regeling macrodoelmatigheid hoger onderwijs van 20 juni 2018 genoemde voorwaarden worden voornemens tot het verzorgen van een nieuwe opleiding beoordeeld op doelmatigheid. Een nieuwe opleiding kan volgens artikel 4 van deze Regeling alleen doelmatig worden geacht indien het voornemen voldoet aan de criteria a en b.

Volgens criterium a heeft het instellingsbestuur aangetoond dat er behoefte bestaat aan de nieuwe opleiding of nevenvestiging, zijnde overwegend een arbeidsmarktbehoefte, dan wel een overwegend maatschappelijke behoefte in combinatie met een arbeidsmarktbehoefte, dan wel een overwegend wetenschappelijke behoefte in combinatie met een arbeidsmarktbehoefte.

Volgens criterium b dient het instellingsbestuur aan te tonen dat in de behoefte die bij criterium a is aangetoond niet door het bestaande opleidingsaanbod wordt voorzien.

Advies aan de NVAO over naamkeuze en Croho indeling

In de Toelichting op de Regeling is aangegeven dat de CDHO ook een rol heeft bij de beoordeling van de voorgestelde naam en voertaal van de opleiding en bij de voorgestelde positionering in het Croho.

Wat betreft de opleidingsnaam: de CDHO kijkt of de voorgestelde naam van de opleiding passend is, gelet op de namen van verwante opleidingen. Daarbij is het uitgangspunt dat sterk op elkaar lijkende opleidingen dezelfde naam krijgen, om de transparantie van het opleidingsaanbod voor studiekezers en werkgevers te borgen. In het Croho kan ook een internationale (Engelse) naam worden geregistreerd. Dit onderdeel van het CDHO advies is niet gericht aan de Minister van OCW, maar aan de NVAO. Het panel van de NVAO toetst of de naamkeuze gerechtvaardigd is gelet op de inhoud van de opleiding en de namen van vergelijkbare opleidingen (artikel 5.7, vierde lid, onderdeel a, van de WHW).

Wat betreft de positie in het Croho: de CDHO kijkt of de voorgestelde indeling in het Croho passend is, gelet op de indeling van verwante opleidingen. Daarbij is het uitgangspunt dat sterk op elkaar lijkende opleidingen in hetzelfde Croho onderdeel worden geregistreerd, om de transparantie van het opleidingsaanbod voor studiekezers en werkgevers te borgen. Dit onderdeel van het CDHO advies is niet gericht aan de Minister van OCW, maar aan de NVAO. Het panel van de NVAO toetst of de voorgestelde indeling in het Croho aansluit bij de ordening van verwante opleidingen.