



Ontvangen: 30-10-2023

2023-099++

>Retouradres Postbus 16375 2500 BJ Den Haag

Hogeschool INHOLLAND
T.a.v. het College van Bestuur
Postbus 95597
2509 CN DEN HAAG

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

[REDACTED]

Onze referentie
42024113

Bijlagen
1

Datum 23 10 2023
Betreft Besluit macrodoelmatigheid verplaatsing hbo associate degree opleiding
Cybersecurity

*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 12 juli 2023, door de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (hierna: CDHO) ontvangen op 12 juli 2023, hebt u mij het voornemen voorgelegd om de hbo associate degree opleiding Cybersecurity te verplaatsen van Diemen naar Amsterdam.

Advies CDHO

De CDHO heeft mij bij brief van 9 oktober 2023, kenmerk 2023/099, positief geadviseerd over uw aanvraag. Dit advies, dat integraal deel uitmaakt van dit besluit, treft u hierbij aan.

Besluit

Gelet op het bovengenoemde 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 in te stemmen met uw voornemen om de hbo associate degree-opleiding Cybersecurity te verplaatsen van Diemen naar Amsterdam.

Beoordelingskader

De wettelijke grondslag voor mijn besluitvorming is gelegen in artikel 7.17, tweede 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 aantoont dat de verplaatsing geen nadelige gevolgen heeft voor de spreiding van het landelijke opleidingsaanbod¹. Voor de nadere motivering verwijs ik u naar het, als bijlage bij dit besluit meegestuurde, advies van de CDHO.

Procedure Registratie instellingen en opleidingen

¹ Artikel 9, tweede lid, van de Regeling macrodoelmatig opleidingsaanbod hoger onderwijs 2023.

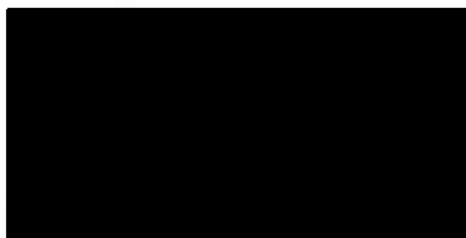
Ingevolge artikel 7.17, vierde lid, van de WHW vervalt dit besluit indien de opleiding niet binnen zes maanden na dagtekening van dit besluit is geregistreerd in de Registratie instellingen en opleidingen. Voor de registratie van uw opleiding kunt u gebruik maken van aCROHO² van de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO). Mocht u vragen hebben over de registratie, dan kunt u contact opnemen met ssg@duo.nl.

Onze referentie
42024113

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

Met vriendelijke groet,

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



² aCROHO wordt op termijn vervangen door LEO.

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

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

Onderwerp	Kenmerk CDHO	Kenmerk aanvrager
Verplaatsing Hogeschool Inholland Voltijd en deeltijd hbo Associate degree Cybersecurity Van Diemen naar Amsterdam	2023-099	230711-MD
		Datum 9 oktober 2023

Geachte heer Dijkgraaf,

Hierbij ontvangt u het advies van de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (CDHO) over het voornemen van de Hogeschool Inholland om de hbo Associate degree Cybersecurity te verplaatsen van de gemeente Diemen naar de gemeente Amsterdam (brief van 12 juli 2023 met kenmerk 230711-MD). De commissie heeft deze aanvraag ontvangen op 12 juli 2023. Aangezien het eerste aankondigingsmoment op 30 september 2023 heeft plaatsgevonden, is de aanvrager niet in de gelegenheid geweest om deze aanvraag aan te kondigen. De commissie heeft omwille van de zorgvuldige besluitvorming op 16 augustus 2023 de beslistermijn verlengd tot 23 oktober 2023.

De wettelijke grondslag voor dit advies is gelegen in artikel 6.2 lid 3 in samenhang met artikel 7.17 van de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW). Verder heeft de Regeling macrodoelmatig opleidingsaanbod hoger onderwijs 2023 van 28 april 2023, voorts te noemen de Regeling, voor de commissie als leidraad gediend.

Advies Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs

Gelet op het hiernavolgende adviseert de commissie u om *positief* te besluiten op het verzoek van de Hogeschool Inholland om de hbo Associate degree Cybersecurity te verplaatsen van de gemeente Diemen naar de gemeente Amsterdam.

1. Omschrijving van de aanvraag

De aanvrager wil de opleiding de opleiding Cybersecurity van de gemeente Diemen naar de gemeente Amsterdam verplaatsen. Het gaat om een Nederlandstalige hbo Associate degree van 120 studiepunten die de aanvrager in voltijd en deeltijd aanbiedt. De aanvrager geeft aan dat zij een nieuwe locatie opent in de Amsterdamse Sluisbuurt, waar zij al haar opleidingen in de regio Amsterdam wil samenbrengen.

De te verplaatsen opleiding richt zich inhoudelijk op IT-security en het voorkomen van digitale criminaliteit. Het curriculum omvat de volgende thema's: Security & IT Infrastructure, Security & IT Risk Management, Security Planning en Security & Business. De opleiding richt zich zowel op de technische kant als op de bedrijfsmatige kant van cybersecurity.

De opleiding is toegankelijk voor studenten met een diploma van een mbo-opleiding in ICT, media & vormgeving en werknemer in relevante functies die zich willen professionaliseren op het gebied van IT Security.

Afgestudeerden van de te verplaatsen opleiding worden opgeleid tot cybersecurity engineer, penetration tester, cloud security specialist, IT security specialist, security consultant en information security officer.

2. Beoordeling gevolgen voor de spreiding van het landelijk opleidingsaanbod

De aanvrager acht de volgende hbo Associate degrees "verwant" aan de te verplaatsen opleiding:

1. Cybersecurity (aangeboden door twee instellingen)
2. ICT (aangeboden door twee instellingen)
3. Ad-ICT (aangeboden door één instelling)
4. IT Service Management (aangeboden door twee instellingen)
5. ICT Service Management (aangeboden door drie instellingen)
6. ICT-Beheer (aangeboden door één instelling)
7. Informatica (aangeboden door drie instellingen)

De aanvrager acht tevens de recent door de Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap positief beoordeelde aanvragen voor de (nog niet gestarte) hbo Ad-opleidingen verwant aan de te verplaatsen opleiding:

1. Cybersecurity (Hogeschool Utrecht)
2. Information Security (Hogeschool Rotterdam en Saxion Hogeschool)
3. Cyber Safety and Security (NHL Stenden Hogeschool)

De commissie begrijpt de term "verwant" als vergelijkbaar met de door de commissie gebruikte term "sterk verwant".

De commissie is van mening dat de door de aanvrager genoemde hbo Associate degree Cybersecurity (aangeboden door twee instellingen) en de recent goedgekeurde Associate degree Cybersecurity (Hogeschool Utrecht) sterk verwant zijn aan de te verplaatsen opleiding.

De commissie is van mening de volgende door de aanvrager genoemde hbo Associate degrees zijdelings verwant zijn aan de te verplaatsen opleiding:

1. Informatica (aangeboden door drie instellingen)
2. ICT (aangeboden door twee instellingen)
3. Ad-ICT (aangeboden door één instelling)
4. IT Service Management (aangeboden door twee instellingen)
5. ICT Service Management (aangeboden door drie instellingen)
6. ICT-Beheer (aangeboden door één instelling, in afbouw)

De commissie weegt de belangen van het onbekostigde verwante aanbod alleen mee als de onbekostigde instellingen hiervoor zelf alle benodigde informatie aanleveren. De commissie heeft geen informatie ontvangen over de toegankelijkheid, de inrichting van het onderwijs en de financiële voorwaarden waaronder een student het onderwijs bij verwante onbekostigde opleidingen (voor zover die er zijn) kan volgen. De commissie weegt deze belangen daarom niet mee in de onderstaande overweging.

De instroom van het verwante aanbod is in de afgelopen vijf jaar toegenomen (zie Bijlage 1).

De aanvrager heeft een prognose gemaakt van de instroom na verplaatsing van de opleiding. De aanvrager verwacht dat de verplaatsing geen negatief effect zal hebben op de instroom. De commissie acht deze prognose realistisch. De commissie verwacht verder dat de verplaatsing geen gevolgen zal hebben voor de instroom in het verwante landelijke opleidingsaanbod.

Verplaatsing van de opleiding naar de gemeente Amsterdam heeft geen negatief effect op de landelijke spreiding van het onderwijsaanbod. De commissie houdt hierbij rekening met het feit dat de opleiding slechts over een zeer kleine afstand wordt verplaatst.

Op grond van het bovenstaande constateert de commissie dat de aanvrager heeft aangetoond dat de aanvraag voldoet aan art. 9 lid 2 van de Regeling.

3. Afstemming en zienswijzen

De aanvrager heeft de voorgenomen opleiding niet kunnen aankondigen omdat er nog geen aankondigingsmoment heeft plaatsgevonden.

De aanvrager geeft in de aanbiedingsbrief aan schriftelijk afgestemd te hebben met de Hotelschool the Hague (locatie Amsterdam), de Vrije Universiteit Amsterdam en de Universiteit van Amsterdam. Zij geeft aan dat daar geen bezwaren uit naar voren zijn gekomen. Tevens geeft de aanvrager aan dat er gesprekken met de Hogeschool van Amsterdam zijn gevoerd. Hieruit is naar voren gekomen dat de Ad Cybersecurity van Inholland en de Hogeschool van Amsterdam inhoudelijk een andere focus hebben en goed naast elkaar kunnen bestaan. Er zijn geen bezwaren uit deze gesprekken naar voren gekomen.

Vanaf 13 juli 2023 is op de website van de commissie kennisgegeven van het voornemen van Hogeschool Inholland om de hbo Associate degree Cybersecurity te verplaatsen van de gemeente Diemen naar de gemeente Amsterdam. Hiermee is aan de instellingen voor hoger onderwijs en

andere belanghebbenden de mogelijkheid gegeven om hun zienswijzen op dit voornemen kenbaar te maken. Er zijn geen zienswijzen ingediend.

De commissie concludeert dat de aanvrager van tevoren afstemming heeft gezocht met de aanbieders van verwante opleidingen in de regio en dat er geen zienswijzen zijn ingediend.

Conclusie

Gelet op het voorgaande adviseert de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs u om *positief* te besluiten op het voorliggende verzoek.

De Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs



drs. P.M.M. Rullmann
Voorzitter CDHO

Bijlage 1: tabellen afbakening verwant aanbod (Bron: DUO)

Opleiding	Instelling	'18-'19		'19-'20		'20-'21		'21-'22		'22-'23	
		VT	DT	VT	DT	VT	DT	VT	DT	VT	DT
Ad Cybersecurity (80156)	Hogeschool van Amsterdam (28DN), Amsterdam			53		81		86		92	
Ad AD-ICT (80152)	Fontys Hogeschool (30GB), Eindhoven					27	27	45	62	64	49
Ad ICT (80132)	Fontys Hogeschool (30GB), Tilburg			21		55		48		45	
Ad ICT Service Management (80083)	Zuyd Hogeschool (25JX), Heerlen	92		54		88		67	2	48	16
	Christelijke Hogeschool Ede (25BA), Ede		11		9		9		6		11
	Fontys Hogeschool (30GB), Eindhoven		26		20		3		2		1
	Hogeschool Rotterdam (22OJ), Rotterdam	68	28	50	26	45	25	30	27	34	31
Ad ICT-Beheer* (80071)	NHL Stenden Hogeschool (31FR), Emmen	8		5		13		13		0	
Ad IT Service Management (80024)	Hogeschool Inholland (27PZ), Diemen	15		16	20	30	10	23	8	15	16
	NHL Stenden Hogeschool (31FR), Leeuwarden	4		7	6	10	6	15	12	9	4
Ad Informatica (80075)	Avans Hogeschool (07GR), 's-Hertogenbosch	39		38		30		24		47	
	Avans Hogeschool (07GR), Breda				25		39		22		27
	Avans Hogeschool (07GR), Roosendaal	27		25		28		25		30	
Totale instroom		253	65	269	106	407	119	376	141	384	155

* Opleiding is in afbouw.