



Ontvangen: 29-2-2024

2023-112--

>Retouradres Postbus 16375 2500 BJ Den Haag

Erasmus Universiteit Rotterdam
T.a.v. College van Bestuur
Postbus 1738
3000 DR ROTTERDAM

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



Onze referentie
44166684

Bijlagen
1

Datum 29 februari 2024
Betreft Besluit macrodoelmatigheid nieuwe wo-master Redesigning the Post-Industrial City

*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.bezwaarschriftencv.nl.*

Geacht bestuur,

Met de brief van 1 december 2023 hebt u mij het voornemen voorgelegd om de wo-masteropleiding Redesigning the Post-Industrial City als bekostigde opleiding te verzorgen in Rotterdam. Op 12 december 2023 is de behandeling van de aanvraag opgeschort en bent u in de gelegenheid gesteld om ontbrekende informatie te leveren. Op 11 januari 2024 is de aanvulling door de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (hierna: CDHO) ontvangen en is de aanvraag weer in behandeling genomen.

Advies CDHO

De CDHO heeft mij bij brief van 15 januari 2024, kenmerk 2023-112, 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 Redesigning the Post-Industrial City als bekostigde opleiding te verzorgen in Rotterdam.

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. Aan de beoordeling van het ruimtecriterium is

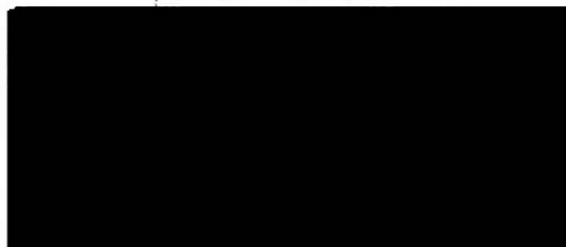
daarom niet toegekomen.¹ Voor de nadere motivering verwijs ik u naar het, als
bijlage bij dit besluit meegestuurde, advies van de CDHO.

Onze referentie
44166684

Een afschrift van deze brief is verzonden aan de CDHO, de NVAO, DUO-
Groningen, 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,



¹ 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. 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

Nieuwe opleiding
Erasmus Universiteit Rotterdam
Voltijd wo master
Redesigning the Post-Industrial City
Rotterdam

Kenmerk CDHO

2023-112

Kenmerk aanvrager

CvB/AB/AZ/HV/ME/293634

Datum

15 januari 2023

Geachte heer Dijkgraaf,

Hierbij ontvangt u het advies van de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (CDHO) over het voornemen van de Erasmus Universiteit Rotterdam om de nieuwe wo master Redesigning the Post-Industrial City als bekostigde opleiding te verzorgen in de gemeente Rotterdam (brief van 1 december 2023 met kenmerk CvB/AB/AZ/HV/ME/293634). De commissie heeft de aankondiging van deze aanvraag op 30 september jongstleden gepubliceerd op haar website (A23-008). De commissie heeft het dossier voor deze aanvraag op 5 december ontvangen. Op 12 december 2023 is de behandeling van de aanvraag opgeschort en is de aanvrager in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende informatie te leveren. Op 11 januari 2024 is de aanvulling ontvangen en is de aanvraag weer door de commissie in behandeling genomen.

De wettelijke grondslag voor dit advies is gelegen in artikel 6.2 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 *negatief* te besluiten op het verzoek van de Erasmus Universiteit Rotterdam om de wo master Redesigning the Post-Industrial City als bekostigde opleiding te verzorgen in de gemeente Rotterdam. De aanvraag voldoet naar mening van de commissie niet aan criterium a in art. 6 lid 1 van de Regeling. De kern van de afwijzing berust op de constatering dat de aanvrager niet heeft aangetoond dat er een arbeidsmarktbehoefte bestaat

aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding. De commissie heeft derhalve criterium b in hetzelfde artikel van de Regeling niet getoetst.

1. Omschrijving van de aanvraag

De aanvrager wil de opleiding Redesigning the Post-Industrial City in de gemeente Rotterdam verzorgen. Het gaat om een Engelstalige wo master van 120 studiepunten die de aanvrager in voltijdvorm wil aanbieden. De aanvrager wil de opleiding in het RIO-onderdeel 'Gedrag en Maatschappij' laten opnemen. De aanvrager heeft geen voorstel gedaan wat betreft de indeling in een ISCED-rubriek.

De opleiding wordt vormgegeven als een joint degree met zeven andere internationale hoger-onderwijsinstellingen¹ die samen de "European University of Post-Industrial Cities"-alliantie hebben gevormd. De opleiding besteedt aandacht aan verschillende perspectieven op het ontwikkelen van een stad (zoals ecologie, energievoorziening, gezondheid en cultuur). Studenten worden getraind in "transdisciplinair denken". De betrokken universiteiten bieden verschillende specialisaties aan binnen de opleiding.

De opleiding is toegankelijk voor studenten met een bachelordiploma in vakgebieden zoals architectuur, geografie, culturele studies, urban studies, economie, moderne geschiedenis en sociale wetenschappen.

Afgestudeerden van de opleiding komen volgens de aanvrager in aanmerking voor de functie sociaal-ruimtelijk transitie-manager. De aanvrager geeft aan dat dit een brede functieomschrijving is, waarbij de afgestudeerden de hierboven benoemde kennisgebieden combineren om ontwikkelingsscenario's te schrijven.

2. Analyse verwant aanbod

De aanvrager acht de volgende wo masters het "meest verwant" aan de voorgenomen opleiding:

1. Urban Studies (research) (aangeboden door één instelling²)
2. Human Geography and Planning (research) (aangeboden door één instelling)

Ook acht de aanvrager de hbo master Stedenbouw van Hogeschool Fontys "meest verwant" aan de voorgenomen opleiding.

Daarnaast acht de aanvrager de volgende wo masters "minder verwant" aan de voorgenomen opleiding:

1. Metropolitan Analysis, Design and Engineering (aangeboden door twee instellingen)
2. Environmental and Infrastructure Planning (aangeboden door één instelling)
3. Planologie (aangeboden door twee instellingen)
4. Society, Sustainability and Planning (aangeboden door één instelling)

¹ Ruhr-University Bochum, Koç University Istanbul, University College Cork, Université de Liège, University of Oulu, University of Zagreb en University of Deusto.

² Waar de commissie spreekt over "instelling", wordt "bekostigde instelling" bedoeld.

5. Spatial Planning (aangeboden door één instelling)
6. Human Geography (aangeboden door één instelling)
7. Sociale Geografie (aangeboden door twee instellingen)
8. Architecture, Urbanism and Building Sciences (aangeboden door één instelling)
9. Architecture, Building and Planning (aangeboden door één instelling)
10. Urban Environmental Management (aangeboden door één instelling)
11. Environment and Society Studies (aangeboden door één instelling)
12. Spatial, Transport and Environmental Economics (aangeboden door één instelling)

Tevens acht de aanvrager de volgende wo masters “minder verwant” aan de voorgenomen opleiding vanwege daarin opgenomen specialisaties:

1. Geschiedenis (Universiteit Leiden, track Cities, Migration and Global Interdependence)
2. Europese Studies (Universiteit Groningen, track Euroculture – Society, Politics and Culture in a Global Context)
3. Organization Studies (Tilburg University, track Organizing for Global Social Challenges)
4. Sociology (Tilburg University, tracks Politics, Policy and Societal Development en Sociology and Population Studies)
5. Public Administration (Erasmus Universiteit Rotterdam, track Urban Governance)

Verder acht de aanvrager de hbo master Architectuur (aangeboden door twee instellingen) “minder verwant” aan de voorgenomen opleiding.

Tot slot acht de aanvrager ook de volgende onbekostigde wo masters van bekostigde instellingen “minder verwant” aan de voorgenomen opleiding:

1. Urban and Regional Planning (Universiteit van Amsterdam)
2. Urban Management and Development (Erasmus Universiteit Rotterdam)
3. Strategic Urban Planning and Policies (Erasmus Universiteit Rotterdam)
4. Urban Environment, Sustainability and Climate Change (Erasmus Universiteit Rotterdam)

De commissie begrijpt de termen “meest verwant” en “minder verwant” als vergelijkbaar met de door de commissie gebruikte termen “sterk verwant” en “zijdelings verwant”.

De commissie is van mening dat de volgende door de aanvrager genoemde wo masters sterk verwant zijn aan de voorgenomen opleiding:

1. Urban Studies (research) (aangeboden door één instelling)
2. Human Geography and Planning (research) (aangeboden door één instelling)

De commissie acht de volgende door de aanvrager “minder verwant” geachte wo masters sterk verwant aan de voorgenomen opleiding:

1. Society, Sustainability and Planning (aangeboden door één instelling)
2. Human Geography (aangeboden door één instelling)
3. Sociale Geografie (aangeboden door twee instellingen)

De commissie is van mening dat de volgende door de aanvrager genoemde wo masters zijdelings verwant zijn aan de voorgenomen opleiding:

1. Metropolitan Analysis, Design and Engineering (aangeboden door twee instellingen)

2. Environmental and Infrastructure Planning (aangeboden door één instelling)
3. Planologie (aangeboden door twee instellingen)
4. Spatial Planning (aangeboden door één instelling)
5. Architecture, Urbanism and Building Sciences (aangeboden door één instelling)
6. Architecture, Building and Planning (aangeboden door één instelling)
7. Urban Environmental Management (aangeboden door één instelling)

De commissie is verder van mening dat de volgende wo masters ook zijdelings verwant zijn aan de voorgenomen opleiding:

1. Spatial Sciences (research) (aangeboden door één instelling)
2. Cultural Geography (aangeboden door één instelling)
3. Economic Geography (aangeboden door één instelling)

De commissie acht deze opleidingen zijdelings verwant omdat zij wat betreft de inhoud ten dele overlappen met de (specialisaties aangeboden binnen de) voorgenomen opleiding, dezelfde instroomdoelgroep bedienen en studenten ten dele voor dezelfde arbeidsmarkt opleiden.

De commissie is van mening dat de overige bekostigde opleidingen die door de aanvrager zijn aangedragen nauwelijks verwantschap tonen met de voorgenomen opleiding.

De commissie stelt vast dat de instroom in het onbekostigde onderwijsaanbod dat door de aanvrager is genoemd niet in Bron HO is opgenomen. De commissie heeft bij de beoordeling van de aanvraag dan ook geen rekening kunnen houden met de belangen van deze opleidingen.

De instroom van de verwante opleidingen schommelde in de afgelopen vijf jaar rond de 1450 studenten³ (zie Bijlage 1).

De aanvrager heeft een prognose gemaakt van de instroom in de voorgenomen opleiding op grond van de instroomgegevens van vergelijkbare opleidingen. De aanvrager verwacht dat er in het begin ongeveer twintig studenten zullen instromen in de Nederlandse vestiging. De commissie acht deze prognose realistisch.

3. Beoordeling criterium a

De commissie betreft ambtshalve de arbeidsmarktprognoses in het AIS van het ROA⁴. De aanvrager heeft een beroep gedaan op de prognoses tot 2026. De commissie constateert dat het ROA in december 2023 de gegevens in AIS heeft bijgewerkt en de prognoses tot 2026 heeft vervangen door prognoses tot 2028. De commissie hanteert de meest actuele arbeidsmarktprognoses.

De aanvrager beschouwt het opleidingstype master sociale en maatschappijwetenschappen dat is opgenomen in ROA's AIS als relevant voor de voorgenomen opleiding Redesigning the Post-Industrial City.

³ De commissie merkt op dat ruwweg één derde daarvan in de zijdelings verwante opleiding Architecture, Urbanism and Building Sciences instroomt.

⁴ <https://roastatistics.maastrichtuniversity.nl/AIS/login.aspx>

De commissie acht met de aanvrager het opleidingstype master sociale en maatschappijwetenschappen ten dele relevant omdat de sterk verwante opleidingen Human Geography and Planning, Human Geography en Sociale Geografie hierin zijn opgenomen naast een groot aantal niet en nauwelijks verwante opleidingen. ROA typeert de vooruitzichten in 2028 voor afgestudeerden van dit opleidingstype als matig en verwacht vrijwel geen knelpunten in de toekomstige personeelsvoorziening (zie Bijlage 2, Tabel 1).

Daarnaast acht de commissie het opleidingstype master bouwkunde, civiele techniek en architectuur ten dele relevant omdat de sterk verwante opleidingen Urban Studies, Society, Sustainability and Planning en Architecture, Building and Planning hierin zijn opgenomen naast een groot aantal niet en nauwelijks verwante opleidingen. ROA typeert de vooruitzichten in 2028 voor afgestudeerden van dit opleidingstype als goed en verwacht grote knelpunten in de toekomstige personeelsvoorziening (zie Bijlage 2, Tabel 2).

De commissie constateert dat de prognoses die zijn opgenomen in het AIS van het ROA voor de opleidingstypen die ten dele relevant zijn voor de voorgenomen opleiding geen eenduidig beeld opleveren van de arbeidsmarktperspectieven voor afgestudeerden van de voorgenomen opleiding Redesigning the Post-Industrial City.

De aanvrager verwijst vervolgens naar de gegevens afkomstig uit de Spanningsindicator van het UWV⁵ betreffende de beroepsgroepen overheidsambtenaren, beleidsadviseurs en architecten. De commissie acht de beroepsgroep overheidsambtenaren onvoldoende relevant omdat de voorgenomen opleiding studenten niet beoogt op te leiden voor beroepen in deze beroepsgroep. Om deze reden kent de commissie geen gewicht toe aan de prognoses voor deze beroepsgroep. Ook acht de commissie de beroepsgroepen beleidsadviseurs en architecten slechts ten dele relevant omdat afgestudeerden van de voorgenomen opleiding slechts in aanmerking zullen komen voor een deel van de beroepen die in deze beroepsgroepen zijn opgenomen.

De commissie merkt op dat de arbeidsmarkt begin 2020 is gekrompen als gevolg van de coronacrisis en dat deze krimp vervolgens is omgeslagen naar een (zeer) grote krapte op de arbeidsmarkt die zichtbaar is bij alle beroepsgroepen en alle sectoren. Het feit dat de arbeidsmarktspanning bij de door de aanvrager relevant geachte beroepsgroepen als (zeer) krap wordt aangeduid is daarom niet onderscheidend. De commissie kent daarom minder gewicht toe aan deze bron en stelt vast dat zij een zeer kleine positieve indicatie geeft van een arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding.

De commissie stelt vast dat de aanvrager aan de hand van een groot aantal bronnen beargumenteert dat de opleiding aansluit op een maatschappelijke en een wetenschappelijke behoefte. Gelet op de toelichting op de Regeling betreft de commissie deze bronnen bij de beoordeling van de onderbouwing van een actuele kwalitatieve ontwikkeling die de actuele arbeidsmarktbehoefte ten goede komt.

⁵ www.werk.nl/arbeidsmarktinformatie/dashboards

De aanvrager gaat in het kader van de maatschappelijke behoefte onder andere in op de Nationale Omgevingsvisie⁶ en de (mede daarin besproken) thema's klimaatverandering⁷, sociale ongelijkheid⁸ en bevolkingsgroei⁹. Hierbij stelt de aanvrager dat het aanpakken van deze verschillende thema's vraagt om een transdisciplinaire aanpak door professionals die in staat zijn om verschillende disciplines aan elkaar te verbinden. De commissie volgt de aanvrager in de stelling dat afgestudeerden van de voorgenomen opleiding kennis hebben van deze thema's en worden opgeleid om deze aan elkaar te verbinden. De commissie constateert dat deze argumentatie blijk geeft van een actuele kwalitatieve ontwikkeling die de arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding ten goede komt.

Bij de bespreking van de wetenschappelijke behoefte verwijst de aanvrager onder andere naar de Nationale Wetenschapsagenda¹⁰ en de daarbinnen opgenomen routes (1) Op weg naar een veerkrachtige samenleving, (2) smart, liveable cities, (3) energietransitie en (4) kwaliteit van de omgeving. Ook refereert de aanvrager aan een artikel van ZonMW¹¹ waarin zij het door hen gefaciliteerde onderzoek dat bijdraagt aan een gezonde leefomgeving bespreken. In al deze onderzoekstrajecten wordt aandacht besteed aan de transitie die stedelijke gebieden doormaken en welke effecten deze hebben op het welzijn van mensen. De aanvrager stelt dat de voorgenomen opleiding aansluit op deze onderzoeksthema's en dat studenten daarbij ook relevante vaardigheden (zoals kritisch en probleemoplossend denken, samenwerken en communiceren) wordt geleerd. De commissie onderkent dat de onderzoeksgebieden aansluiten op de hierboven genoemde maatschappelijke thema's. De commissie constateert dat deze argumentatie blijk geeft van een actuele kwalitatieve ontwikkeling die de arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding ten goede komt.

Tot slot verwijst de aanvrager naar een arbeidsmarktonderzoek dat door KBA Nijmegen is uitgevoerd in opdracht van de aanvrager. Het onderzoek bestaat uit een validatie van het beroepsprofiel en een online enquête.

De validatie van het beroepsprofiel is uitgevoerd door middel van de interviews met elf stakeholders uit het werkveld die tussen augustus en oktober 2022 hebben plaatsgevonden. De gespreksverslagen van vijf interviews zijn opgenomen in een bijlage van het aanvraagdossier. De tien bedrijven (twee respondenten werken voor hetzelfde bedrijf) waar de respondenten voor werken en de functies die zij daar bekleeden zijn vermeld. De respondenten herkennen de werkveldontwikkelingen waar de

⁶ 'Nationale Omgevingsvisie: Duurzaam perspectief voor onze leefomgeving' (Rijksoverheid 2020)

⁷ Zoals besproken in onder meer het Coalitieakkoord 'Omzien naar elkaar, vooruitkijken naar de toekomst' (2021), 'de 'Klimaatnota 2021' (Ministerie van Economische Zaken en Klimaat 2021, p. 5-11) en de website van de Verenigde Naties (<https://sdgs.un.org/2030agenda>).

⁸ Zoals besproken in onder meer het rapport 'Leefbaarheid in Nederland 2020: Een analyse op basis van de Leefbaarometer 3.0' (Atlas Research 2020, p. 5-6), het rapport 'Verdeling van Gezondheid en Leefomgevingskwaliteit over Buurten' (Planbureau voor de Leefomgeving 2020, p. 5-6) en het 'Nationaal Programma Leefbaarheid en Veiligheid' (Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties 2022).

⁹ Zoals besproken in onder meer het rapport 'Regionale bevolkings- en huishoudens prognose 2022-2050: Steden en randgemeenten groeien verder' (Planbureau voor de Leefomgeving en CBS 2022, p. 13), het rapport 'Vestigingspatronen van Recente Immigranten (Planbureau voor de Leefomgeving 2021, p. 4; 7) en de 'KIS Wijkmonitor 2021' (Kennisplatform Inclusief Samenleven 2022, p. 11; 34).

¹⁰ De commissie constateert dat deze onder andere worden besproken op de website van het NWO (<https://www.nwo.nl/onderzoeksprogrammas/nationale-wetenschapsagenda/vernieuwing-en-netwerken/routes>).

¹¹ 'Wat verstaan wij onder een gezonde leefomgeving' (ZonMw, oktober 2021)

aanvrager aan refereert en reageren positief op het beroepscompetentieprofiel dat door de aanvrager uiteen is gezet. Enkele respondenten hebben aanvullingen voorgesteld, waarvan de aanvrager stelt deze te hebben verwerkt. Hierbij is onder andere aangegeven dat een behoefte bestaat aan professionals die transdisciplinair kunnen denken voor het aanpakken van opgaven zoals klimaatadaptatie, circulariteit en duurzaamheid. Meerdere respondenten hebben aangegeven een groei te verwachten in de arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding, maar zij hebben de arbeidsmarktbehoefte binnen hun eigen organisatie niet expliciet gekwantificeerd.

De commissie acht de vijf bijgeleverde interviewverslagen valide en navolgbaar en stelt vast dat deze respondenten in een positie zijn om gezaghebbende uitspraken te kunnen doen over de arbeidsmarktbehoefte. De commissie acht de vijf interviews waar geen verslagen van aan het dossier zijn toegevoegd niet navolgbaar. De commissie constateert dat de vijf navolgbare interviews een illustratie geven van een kwalitatieve arbeidsmarktbehoefte aan afgestudeerden van de voorgenomen opleiding.

De enquête die in het arbeidsmarktonderzoek is opgenomen is afgenomen tussen april en juni 2023 en is ingevuld door 107 respondenten. Eén van de bijlagen van het dossier bevat een lijst van betrokken bedrijven en de functies die de respondenten bij deze bedrijven uitoefenen. De bij de enquête gebruikte vragenlijst is ook toegevoegd aan het onderzoek. De meeste respondenten zijn werkzaam bij ingenieursbureaus (28%), architectenbureaus (22%), overheden (18%) en woningcorporaties (16%).¹² De functies die respondenten bekleeden zijn vermeld in een tabel in het onderzoek, waaruit blijkt dat de meeste respondenten directeur of bestuurder (gezamenlijk 40%) of manager (21%) zijn of in HR, P&O, Personeelszaken en Recruitment werken (2%). De commissie merkt op dat er van twintig respondenten (16%) niet zonder meer kan worden aangenomen dat zij in een positie zijn om een gezaghebbende uitspraak te doen over het aannamebeleid van hun organisatie.

De respondenten is onder andere gevraagd of zij het profiel van de opleiding passend vinden bij de behoefte in het werkveld. De meeste respondenten vinden de aansluiting zeer passend (51%) of enigszins passend (35%). 80 respondenten hebben antwoord gegeven op de vraag welke verwachting zij hebben wat betreft de ontwikkeling van de behoefte aan werknemers met het profiel van de voorgenomen opleiding. 46 respondenten (58%) verwachten dat dit aantal zal toenemen, 32 (40%) verwachten dat deze gelijk zal blijven en twee (3%) verwachten dat deze zal afnemen. 29 respondenten hebben aangegeven momenteel medewerkers met dit profiel in dienst te hebben (totaal 206, met minimaal één tot maximaal 40 medewerkers). 28 hiervan hebben aangegeven te verwachten dat dit aantal binnen vijf jaar groeit tot 387 (minimaal één, maximaal 100). 27 respondenten die momenteel geen medewerkers met het profiel in dienst hebben verwachten dat er binnen vijf jaar 123 posities voor dit profiel zullen ontstaan (minimaal één, maximaal 25). Tot slot wordt door 27 respondenten verwacht dat er 142 medewerkers met het profiel zullen uitstromen (minimaal één, maximaal 50). De onderzoekers stellen dat, wanneer deze uitbreidings- en vervangingsvraag bij elkaar op worden geteld, dit uitkomt op 89 baanopeningen per jaar bij de betrokken partijen.

De commissie acht het onderzoek valide en ten dele navolgbaar. De commissie constateert dat niet kan worden vastgesteld of alle respondenten werken voor relevante bedrijven (e.g. één respondent

¹² Verschillende respondenten hebben meerdere sectoren benoemd bij deze vraag, waardoor het totaalpercentage bij deze vraag boven de 100% is komen te liggen.

heeft als bedrijfsnaam “niet van belang B.V.” gegeven), noch of alle respondenten gezaghebbende uitspraken kunnen doen over het aannemebeleid van hun organisatie. Verder merkt de commissie op dat er bij de gegeven inschattingen van de verwachte behoefte sprake is van maxima die 20% tot één derde van de totale verwachte behoefte representeren. De commissie kan niet bepalen of deze behoefte reëel is omdat het niet duidelijk is van welke respondent(en) deze antwoorden afkomstig zijn. Aangezien het onderzoek de grootte van de organisaties niet vermeldt en niet vermeldt wie welke antwoorden heeft gegeven, is het voor de commissie niet mogelijk te bepalen hoe relevant deze antwoorden zijn.

Derhalve is de commissie terughoudend om veel gewicht toe te kennen aan de resultaten van het onderzoek. Het bovenstaande inachtnemend constateert de commissie dat de enquête slechts een indicatie geeft van een arbeidsmarktbehoefte aan 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 Redesigning the Post-Industrial City. De commissie overweegt hierbij dat de aanvrager een kwalitatieve arbeidsmarktbehoefte heeft onderbouwd, maar dat de aanvrager geen kwantitatieve arbeidsmarktbehoefte heeft aangetoond. Hierbij stelt de commissie vast dat de prognoses in ROA's AIS geen eenduidig beeld geven van de arbeidsmarktbehoefte aan dit type afgestudeerden, de Spanningsindicator van het UWV momenteel geen onderscheidend vermogen biedt en het aangehaalde arbeidsmarktonderzoek niet navolgbaar genoeg is om een structurele kwantitatieve behoefte aangetoond te achten. De aanvraag voldoet niet aan criterium a (art. 6 lid 1) van de Regeling.

Aangezien de aanvrager de arbeidsmarktbehoefte niet heeft aangetoond, toetst de commissie niet of de voorgenomen opleiding voldoet aan criterium b (art. 6 lid 1) van de Regeling. De commissie adviseert evenmin over de RIO- en ISCED-indeling.

4. Afstemming en zienswijzen

De onderhavige aanvraag is door de aanvrager bij de commissie aangekondigd. De commissie heeft deze aankondiging op 28 september 2023 onder kenmerk A23-008 gepubliceerd op haar website.

De aanvrager geeft in het dossier aan het voornemen om deze aanvraag in te dienen heeft medegedeeld tijdens het landelijk overleg voor Decanen Sociale Wetenschappen op 8 november 2023. Hier is gewezen op de verwantschap van de voorgenomen opleiding tot de wo masters (1) Human Geography and Planning en (2) Metropolitan Analysis, Design and Engineering en de wo bachelor Geografie, Planologie en Milieu. De aanvrager stelt dat zij op basis van de landelijke afstemming de opleiding onderscheidend kunnen positioneren in het landelijk aanbod omdat de opleiding voldoende unieke elementen heeft (e.g. de tweejarige duur en de internationale component).

Vanaf 4 december 2023 is op de website van de commissie kennisgegeven van het voornemen van de Erasmus Universiteit Rotterdam om de nieuwe wo master Redesigning the Post-Industrial City als bekostigde opleiding te verzorgen in de gemeente Rotterdam. 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.

Conclusie

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

De Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'P.M.M. Rullmann', written in a cursive style.

drs. P.M.M. Rullmann
Voorzitter CDHO

Bijlage 1: afbakening verwant aanbod (Bron: DUO, peildatum 1 oktober)

Opleiding	Instelling	'18-'19			'19-'20			'20-'21			'21-'22			'22-'23		
		VT	DT	DU	VT	DT	DU	VT	DT	DU	VT	DT	DU	VT	DT	DU
M Urban Studies (research) (60217)	Universiteit van Amsterdam (21PK), Amsterdam	14			16			35			15			31		
M Human Geography and Planning (research) (60166)	Universiteit Utrecht (21PD), Utrecht	19			17			9			17			11		
M Society, Sustainability and Planning (66653)	Rijksuniversiteit Groningen (21PC), Groningen	14			19			38			45			40		
M Architecture, Building and Planning (60434)	Technische Universiteit Eindhoven (21PG), Eindhoven	166			152			194			197			175		
M Human Geography (60466)	Radboud Universiteit Nijmegen (21PM), Nijmegen	91		3	88		1	92		5	102			52		
M Sociale Geografie (66620)	Universiteit Utrecht (21PD), Utrecht	80	1		84	4		77	1		64			67	3	
	Universiteit van Amsterdam (21PK), Amsterdam	54			48			62			64			51		
M Architecture, Urbanism and Building Sciences (60349)	Technische Universiteit Delft (21PF), Delft	563			536			636			651			642		
M Cultural Geography (60656)	Rijksuniversiteit Groningen (21PC), Leeuwarden	19			14			14			19			13		
M Economic Geography (60657)	Rijksuniversiteit Groningen (21PC), Groningen	28			23			30			21			21		
M Environmental and Infrastructure Planning (66194)	Rijksuniversiteit Groningen (21PC), Groningen	54			55			64			66			43		

M Metropolitan Analysis, Design and Engineering (joint degree) (65021)	Technische Universiteit Delft (21PF), Delft	2					1					2							
	Wageningen University (21PI), Amsterdam						35					56							47
	Wageningen University (21PI), Wageningen	38										2							
M Planologie (66622)	Universiteit Utrecht (21PD), Utrecht	37	3				38	3				48	1					34	5
	Universiteit van Amsterdam (21PK), Amsterdam	37					34					49						57	
M Spatial Planning (66655)	Radboud Universiteit Nijmegen (21PM), Nijmegen	48					72					77						79	1
	Rijksuniversiteit Groningen (21PC), Groningen	2					7					9						25	
M Urban Environmental Management (60110)	Wageningen University (21PI), Wageningen	45					65					64						56	
Totaal Eerstejaarsinstroom		1311	4	4	4	4	1304	7	1	1557	5	1568	1	0	1444	8	1		

Bijlage 2: tabellen arbeidsmarktprognoses (Bron: ROA, AIS)

Tabel 1. Arbeidsmarktprognoses opleidingstype master sociale en maatschappijwetenschappen

Opleidingstype	Arbeidsmarktprognose variabele	Aantal	Totaal % 6 jr.	Gem. jaarlijks %	Indicator	Typering
Master - sociale en maatschappijwetenschappen	verwachte uitbreidingsvraag tot 2028	2800	3	0.5		gemiddeld
Master - sociale en maatschappijwetenschappen	verwachte vervangingsvraag tot 2028	11400	12	1.9		laag
Master - sociale en maatschappijwetenschappen	verwachte baanopeningen tot 2028	14200	15	2.4		laag
Master - sociale en maatschappijwetenschappen	verwachte instroom van schoolverlaters tot 2028	21700	23	3.5		gemiddeld
Master - sociale en maatschappijwetenschappen	ITKP toekomstige knelpunten personeelsvoorziening in 2028				1.09	vrijwel geen
Master - sociale en maatschappijwetenschappen	ITA toekomstige arbeidsmarktsituatie in 2028				1.09	matig

Tabel 2. Arbeidsmarktprognoses opleidingstype master bouwkunde, civiele techniek en architectuur

Opleidingstype	Arbeidsmarktprognose variabele	Aantal	Totaal % 6 jr.	Gem. jaarlijks %	Indicator	Typering
Master - bouwkunde, civiele techniek en architectuur	verwachte uitbreidingsvraag tot 2028	1000	2	0.3		gemiddeld
Master - bouwkunde, civiele techniek en architectuur	verwachte vervangingsvraag tot 2028	17500	27	4.1		hoog
Master - bouwkunde, civiele techniek en architectuur	verwachte baanopeningen tot 2028	18500	29	4.3		hoog
Master - bouwkunde, civiele techniek en architectuur	verwachte instroom van schoolverlaters tot 2028	10100	16	2.5		laag
Master - bouwkunde, civiele techniek en architectuur	ITKP toekomstige knelpunten personeelsvoorziening in 2028				0.95	groot
Master - bouwkunde, civiele techniek en architectuur	ITA toekomstige arbeidsmarktsituatie in 2028				0.95	goed