



Ontvangen: 23-11-2023

2023-103++

>Retouradres Postbus 16375 2500 BJ Den Haag

Hogeschool van Hall Larenstein
T.a.v. het College van Bestuur
Postbus 9001
6880 GB VELP

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

Onze referentie
42638421

Bijlagen
1

Datum 23 november 2023

Betreft Besluit wijziging RIO indeling hbo bacheloropleiding Biotechnologie

*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 augustus 2023, door de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (hierna: CDHO) ontvangen op 29 augustus 2023, hebt u mij verzocht de indeling van de hbo bacheloropleiding Biotechnologie in de Registratie instellingen en opleidingen (Rio, voorheen Croho) te wijzigen van het onderdeel Landbouw en natuurlijke omgeving naar het onderdeel Techniek.

Advies CDHO

De CDHO heeft mij bij brief van 9 oktober 2023, kenmerk 2023/103, positief geadviseerd over uw verzoek. Dit advies, dat integraal deel uitmaakt van dit besluit, treft u hierbij als bijlage aan.

Besluit Rio-indeling

Ik heb besloten dat de hbo bacheloropleiding Biotechnologie, conform het advies van het CDHO, in het Rio wordt ingedeeld in het onderdeel Techniek.

Beoordelingskader

De wettelijke grondslag voor mijn besluitvorming is gelegen in artikel 6.2, derde lid in samenhang met artikel 6.13 van de WHW. Voorts is mijn brief 'Wijzigingen in herziene Regeling macrodoelmatig opleidingsaanbod hoger onderwijs' aan de instellingen voor hoger onderwijs van 12 juni 2023 leidraad geweest voor mijn afwegingen.

Motivering

Voor de nadere motivering bij het besluit verwijs ik u naar het genoemde advies van de CDHO.

Procedure Registratie instellingen en opleidingen (Rio)

U dient de wijziging van het Rio onderdeel zelf door te geven aan de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO). Hiervoor kunt u gebruik maken van aCroho¹ van

¹ aCROHO wordt op termijn vervangen door LEO.

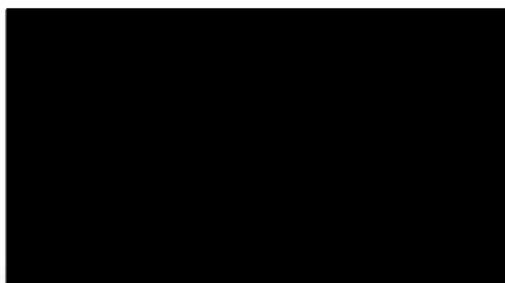
DUO. Mocht u vragen hebben over de registratie, dan kunt u contact opnemen met ssg@duo.nl.

Onze referentie
42638421

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,



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
Wijziging RIO-indeling
Hogeschool Van Hall Larenstein
Hbo bachelor
Biotechnologie

Kenmerk CDHO
2023-103

Kenmerk aanvrager
O&O 2023-314

Datum
9 oktober 2023

Geachte heer Dijkgraaf,

Hierbij ontvangt u het advies van de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (CDHO) over het verzoek van Hogeschool Van Hall Larenstein om de hbo bachelor Biotechnologie te verplaatsen naar het RIO-onderdeel Techniek (brief van 28 augustus 2023 met kenmerk O&O 2023-314). De commissie heeft het dossier voor deze aanvraag op 29 augustus 2023 ontvangen. De aanvraag was voorzien van alle voor de beoordeling benodigde gegevens en is door de commissie in behandeling genomen.

De wettelijke grondslag voor dit advies is gelegen in artikel 6.2 lid 3 in samenhang met artikel 6.13 van de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW). Verder heeft de brief 'Wijzigingen in herziene Regeling macrodoelmatig opleidingsaanbod hoger onderwijs' van 12 juni 2023 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 Hogeschool Van Hall Larenstein om de hbo bachelor Biotechnologie te verplaatsen naar het RIO-onderdeel Techniek.

1. Omschrijving van de aanvraag

De aanvrager biedt de Nederlandstalige hbo bachelor Biotechnologie aan in de gemeente Leeuwarden. Het betreft een opleiding van 240 studiepunten die in voltijdvorm wordt aangeboden.

De opleiding is momenteel opgenomen in het RIO-onderdeel 'Landbouw en natuurlijke omgeving'. Verder is de opleiding momenteel ingedeeld op het bekostigingsniveau 'hoog'.

De opleiding is gericht op het ontwikkelen van praktische toepassingen met behulp van biologische systemen en organismen. Tijdens de eerste twee jaar wordt kennis gemaakt met de plantenveredeling, farmaceutische industrie en bioprocestechnologie. In het derde en vierde jaar is ruimte voor verdieping of verbreding.

De opleiding is toegankelijk voor havo- en vwo-scholieren met ten minste Wiskunde A of -B en Scheikunde in hun vakkenpakket. Mbo 4-studenten wordt aangeraden Nederlands, Engels, Wiskunde A of -B en Scheikunde in hun vakkenpakket te hebben gehad.

Afgestudeerden kunnen onder meer de beroepen onderzoeksanalist, merkertecnoloog, bio-informaticus en bio-procestechnoloog uitoefenen.

2. Onderbouwing wijziging RIO-indeling

De aanvrager geeft aan dat de onderhavige opleiding onderdeel is van het samenwerkingsverband Life Science & Technology van Hogeschool Van Hall Larenstein en NHL Stenden Hogeschool. Beide instellingen bieden de hbo bachelor Biotechnologie aan in Leeuwarden. De onderhavige opleiding is echter opgenomen in het RIO-onderdeel 'Landbouw en natuurlijke omgeving', waar de gelijknamige opleiding van NHL Stenden Hogeschool in het RIO-onderdeel 'Techniek' is opgenomen. De andere opleidingen binnen het samenwerkingsverband Life Science & Technology (de hbo bachelors (1) Biologie & Medisch Laboratoriumonderzoek, (2) Chemie en (3) Chemische Technologie) zijn ook allemaal opgenomen in het RIO-onderdeel Techniek. De afwijkende indeling van de onderhavige aanvraag maakt dat het samenwerkingsverband binnen de Vereniging Hogescholen contact moet onderhouden met twee verschillende Sectorale adviescolleges, te weten het Sectoraal adviescollege hoger technisch en natuurwetenschappelijk onderwijs (commissie Life Sciences) en het Sectoraal adviescollege hoger agrarisch onderwijs. De aanvrager acht dat onwenselijk en stelt verder dat het inhoudelijke zwaartepunt van de onderhavige opleiding bij techniek ligt. Dit inachtnemend acht de aanvrager het voor de hand liggend om de onderhavige opleiding naar het RIO-onderdeel Techniek te verplaatsen.

De commissie volgt de aanvrager in de stelling dat de opleiding inhoudelijk sterk technisch is. De commissie is daarom met de aanvrager van mening dat de indeling van de hbo bachelor Biotechnologie van NHL Stenden Hogeschool in het RIO-onderdeel past bij de inhoud van de opleiding.

Verder is de commissie voorstander van het indelen van opleidingen met dezelfde ISAT-code in hetzelfde RIO-onderdeel. Het argument van de aanvrager dat de wijziging van de indeling de uitvoering van het samenwerkingsverband vergemakkelijkt wordt ook gevolgd door de commissie. De commissie concludeert dat de aanvrager voldoende heeft onderbouwd waarom de onderhavige opleiding in het RIO-onderdeel Techniek zou moeten worden ingedeeld.

3. Onderbouwing wijziging bekostigingsniveau

Het bekostigingsniveau van de onderhavige opleiding wordt niet gewijzigd.

4. Zienswijzen

De aanvrager heeft de voorgenomen RIO-wijziging niet kunnen aankondigen omdat er nog geen aankondigingsmoment heeft plaatsgevonden.

De aanvrager heeft in het dossier aangegeven NHL Stenden Hogeschool te hebben geïnformeerd dat zij van plan waren deze aanvraag in te dienen. De aanvrager geeft tevens aan de Vereniging Hogescholen een afschrift van de aanvraag te sturen.

Vanaf 29 augustus 2023 is op de website van de commissie kennisgegeven van het voornemen van de Hogeschool Van Hall Larenstein om de hbo bachelor Biotechnologie te verplaatsen naar het RIO-onderdeel Techniek. 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 aanbieder van de gelijknamige opleiding Biotechnologie 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 om de hbo bachelor Biotechnologie van Hogeschool van Hall Larenstein te verplaatsen naar het RIO-onderdeel Techniek.

De Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs



drs. P.M.M. Rullmann
Voorzitter CDHO

Bijlage 1: tabellen RIO-indelingen en bekostigingshoogte verwant aanbod (Bron: DUO)

Opleiding	Instelling	RIO-onderdeel	Bekostigingsniveau
B Biotechnologie (34331)	NHL Stenden Hogeschool (31FR), Leeuwarden	Techniek	Hoog