

Besluit verlening accreditatie nieuwe opleiding wo-master Artificial Intelligence Engineering Systems van Technische Universiteit Eindhoven

Datum	Bijlagen	Dossiernummer
20 december 2021	2	AV-1061

Beoordelingskader

Beoordelingskader accreditatiestelsel hoger onderwijs Nederland, Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap, januari 2019 (Stcrt. 2019, nr. 3198) voor de Beperkte (kader2018) opleidingsbeoordeling.

Bevindingen

Op grond van artikel 5.10, derde lid, van de WHW heeft de NVAO het bevoegd gezag van de Technische Universiteit Eindhoven te Eindhoven in de gelegenheid gesteld zijn zienswijze op het voornemen tot besluit van 14 december 2021 naar voren te brengen. Bij e-mail van 14 december 2021 heeft de instelling ingestemd met het voornemen tot besluit.

De NVAO stelt vast dat het visitatierapport zorgvuldig tot stand gekomen is, deugdelijk gemotiveerd en navolgbaar is. De NVAO baseert dan ook haar besluit op dit rapport.

Studieduurverlenging

De NVAO constateert dat de aangevraagde opleiding een studieduur heeft van 120 EC. Het panel geeft in het advies onderbouwd aan dat de verlengde studieduur gerechtvaardigd is voor deze opleiding. De NVAO acht hiermee de noodzaak aangetoond tot een verlenging van de wettelijke studieduur tot 120 EC.

Besluit

Op grond van artikel 5.9, tweede lid, van de WHW besluit de NVAO accreditatie nieuwe opleiding te verlenen aan de opleiding wo-master Artificial Intelligence & Engineering Systems van Technische Universiteit Eindhoven te Eindhoven. De NVAO beoordeelt de kwaliteit van de opleiding als positief onder voorwaarden.

De voorwaarden zijn:

The condition to be met within a period of 2 years is the following:

The programme should strengthen alignment between courses and ILOs to ensure that the various components of the programme contribute to achieving its aims and build on the added value of bringing all disciplines within one master programme.

In order to implement this condition, the panel invites the programme to consider such concrete actions as (1) clarifying the position, overlap and complementarity of the individual tracks relative to each other and relative to the AI discipline at large, paying specific attention to the aims and focus of the AI Foundation and Science Track; (2) aligning the tracks accordingly so that the intended multidisciplinary can be maximally achieved both in the current Team project (creating mixed disciplinary teams) and elsewhere in the curriculum; (3) optimising the balance between coherence and flexibility in individual study paths (currently, the student's course selection can vary widely, making the programme very heterogeneous, while at the same time students select a track very early on in the programme, making it quite rigid); (4) creating a process for constructively including feedback and lessons learned into adaptations of the design of the programme in the coming years; (5) formally adopting the draft teaching and examination regulations and the composition of the examination board.

De termijn waarbinnen aan deze voorwaarden moet zijn voldaan bepaalt de NVAO op twee jaar. De datum voorwaarden wordt vastgesteld op 20 december 2023.

Vóór afloop van de termijn van de voorwaarden, levert de instelling een rapport aan de NVAO waarin zij aangeeft hoe aan de voorwaarden is voldaan.

De accreditatie treedt in werking op de dag dat het besluit bekend gemaakt is. Het besluit is van kracht tot en met 19 december 2027. De uiterste aanvraagdatum van de volgende accreditatieaanvraag zal worden vastgelegd in het visitatierooster.

Den Haag, 20 december 2021

Namens het bestuur van de NVAO
Voor deze,

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'L' and 'B' followed by a long horizontal stroke.

mr. L.B. Kroes
directeur Nederland

Tegen dit besluit kan op grond van het bepaalde in de Algemene wet bestuursrecht door een belanghebbende bezwaar worden gemaakt bij de NVAO. De termijn voor het indienen van bezwaar bedraagt zes weken.

Bijlage 1: Administratieve gegevens

Naam instelling

Technische Universiteit Eindhoven
Brin: 21PG

Instellingstoets kwaliteitszorg

positief met vervaldatum : 5 mei 2026

Naam opleiding

wo-master Artificial Intelligence & Engineering Systems

ECTS

120 ECTS

Graad en graadtoevoeging

Master of Science

Datum Voorwaarden

20 december 2023

Vervaldatum

20 december 2027

Uiterste aanvraagdatum volgende accreditatieaanvraag

nader te bepalen (zie Visitatiegroep hier onder)

Variant opleiding

voltijd

Locatie opleiding

Eindhoven

Datum macrodoelmatigheidsbesluit

25 februari 2021

Datum aanvraag

20 april 2021

Advies Croho-onderdeel

techniek

Visitatiegroep

nader te bepalen (De opleiding dient ten minste twee jaar voor de vervaldatum gebruik te maken van de zogenoemde aprilronde om zelf zorg te dragen voor een indeling in een visitatiegroep. Daarna neemt de NVAO het besluit over de indeling in een visitatiegroep.)

Bijlage 2: Visitatierapport (online gepubliceerd samen met het definitieve besluit)