

# **Reglement Selectiecriteria en -procedure 2021**

voor de bacheloropleiding Industrieel Ontwerpen

Dit reglement is een aanvulling op het 'Reglement Selectie en plaatsing' van de TU Delft, dat is goedgekeurd door het College van Bestuur.

## **1. Algemeen**

1. Een kandidaat mag ten hoogste driemaal aan de selectieprocedure voor de opleiding IO meedoen.
2. De uitvoering van dit reglement is opgedragen aan de Commissie Selectie Industrieel Ontwerpen, hierna: Commissie.

## **2. Selectiecriteria**

De selectie richt zich op het gewenste profiel van de Industrieel Ontwerper.

Een korte schets van het beroepsprofiel bestaat uit de volgende punten:

1. De IO-bachelor is een multidisciplinair opgeleide ontwerper, die de verschillende aspecten van het ontwerpen kent,
2. De IO-bachelor is een wetenschappelijk opgeleide productontwikkelaar, die methodisch te werk gaat,
3. De IO-bachelor is een onderzoekend ontwerper, die creatief en analytisch is.

Aan de hand van dit profiel zijn 2 criteria opgesteld:

1. Vereiste kennisniveau en analytisch vermogen.
2. Affiniteit met de opleiding Industrieel Ontwerpen.

Om te selecteren volgens deze twee selectiecriteria worden er twee verschillende instrumenten gehanteerd.

## **3. Selectieprocedure**

### ***3.1 Selectiemethodiek op hoofdlijnen***

1. Twee online opdrachten.
2. Cognitieve kennis bepaling aan de hand van vier cijfers vwo (Wiskunde-B, Natuurkunde, Nederlands en Engels).

Iedere kandidaat neemt deel aan de twee online opdrachten en levert de vwo-cijfers aan. Op basis van de scores op de twee opdrachten en op basis van de cijfers wordt een ranglijst van kandidaten gevormd, lopend van 1 tot aan het aantal van deelnemende kandidaten.

### 3.2 Selectiemethodiek in details

#### 3.2.1 Onderdeel 1 –Online opdrachten

1. De twee online opdrachten maken onderdeel uit van de selectie en worden door de kandidaat thuis gemaakt en online bij de Commissie ingediend. De kandidaat ontvangt na 15 januari een uitnodigingsmail van de Commissie met daarin instructies over de wijze van indienen van de resultaten en de deadline voor het indienen. Deze mail wordt gestuurd naar het door de kandidaat bij Studielink opgegeven mailadres.
2. De beoordeling van de opdrachten geschiedt voor alle kandidaten op gelijke wijze; er wordt geen rekening gehouden met bijzondere omstandigheden van kandida(a)t(en) voorafgaand aan of tijdens het maken van de opdracht.

#### 3.2.2. Onderdeel 2 – Vwo-cijfers

1. De vwo-cijfers voor de vakken Wiskunde-B, Natuurkunde, Nederlands en Engels maken onderdeel uit van de selectie.
2. De cijfers worden meegenomen met 1 decimaal nauwkeurigheid.
3. Kandidaten die in schooljaar 2019-2020 in vwo-5 zaten en die gedurende de selectieprocedure in hun examenjaar zitten (vwo-6), voeren hun '*gemiddelde SE-cijfers tot begin januari 2021*' in. De kandidaat moet de cijfers online invoeren en het daarvoor bestemde formulier uploaden, nadat het door school is ingevuld en gewaarmerkt met een stempel en handtekening.
4. Kandidaten die al eindexamen vwo hebben gedaan, voeren hun *schoolexamen(SE)* cijfers in van hun eindexamencijferlijst. De kandidaat moet de cijfers online invoeren en een kopie van de eindexamencijferlijst uploaden.
5. Kandidaten die zich aanmelden met een *hbo-propedeuse* dienen in het bezit te zijn van certificaten voor Wiskunde B en Natuurkunde op vwo-eindexamenniveau. De havo-schoolexamen(SE) cijfers voor Nederlands en Engels maken samen met de cijfers van de certificaten voor Wiskunde B en Natuurkunde onderdeel uit van de selectieprocedure. De kandidaat moet de cijfers online invoeren en een kopie van de havo-eindexamencijferlijst en een kopie van de certificaten uploaden.
6. Kandidaten die tijdens de selectieprocedure nog een *deficiëntie* hebben voor één of meerdere vakken die onderdeel uitmaken van de selectie kunnen deelnemen aan de selectieprocedure. Het ontbrekende cijfer zal echter **niet** meetellen in de selectieprocedure, waardoor deze kandidaten op dit onderdeel niet de maximale score kunnen behalen.
7. Voor kandidaten die een *andere weg* volgen om hun vwo-diploma te halen, bijvoorbeeld twee-in-één jaar, wordt door de selectiecommissie bepaald welke cijfers meetellen in de selectieprocedure. Deze kandidaten dienen voor 1 februari 2021 per mail contact op te nemen met de selectiecommissie. De selectiecommissie zal aangeven welke cijfers de kandidaat online moet invoeren en wat de kandidaat als bewijs moet uploaden.
8. Voor kandidaten die middels een *buitenlands diploma* toelaatbaar zijn voor de opleiding wordt ten behoeve van de selectie door de selectiecommissie bepaald welke vakken equivalent zijn. Deze vakken worden op vergelijkbare wijze meegewogen. Voor cijferconversie wordt gebruik gemaakt van de cijferconversietabellen opgesteld door de Nuffic. Kandidaten dienen voor 1 februari 2021 per mail contact op te nemen met de selectiecommissie om te informeren welke cijfers de selectiecommissie in de selectieprocedure zal betrekken en hoe de cijfers worden omgerekend. De selectiecommissie zal aangeven welke cijfers de kandidaat online moet invoeren en wat de kandidaat als bewijs moet uploaden.

#### **4. Vaststelling uitslag selectierondes en rangnummer**

##### **4.1 Bepaling van de eindscore**

1. De eindscore wordt vastgesteld op basis van de eindscores behaald door de kandidaat op de twee onderdelen (online opdrachten en vwo-cijfers). Hierbij krijgt elk van de twee online opdrachten maximaal 100 punten en worden de vier vwo-cijfers (in één decimaal) opgeteld en vermenigvuldigd met een factor 2,5. In totaal kan de kandidaat maximaal 300 punten krijgen.
2. Indien blijkt dat twee of meer kandidaten op grond van resultaten van de verschillende onderdelen in aanmerking komen voor hetzelfde rangnummer, dan bepaalt de vwo-cijferscore de onderlinge ranking.

##### **4.2 Berichtgeving over de uitslag**

Op 15 april 2021 ontvangt de kandidaat die zich niet eerder heeft afgemeld bericht:

1. Over het rangnummer via Studielink.
2. Over de gescoorde punten op de drie onderdelen via een mail van [selectie-io@tudelft.nl](mailto:selectie-io@tudelft.nl).