

‘Als je Industrieel Ontwerpen studeert, besteed je een groot gedeelte van de tijd aan ontwerpprojecten.’



Numerus Fixus

Voor Industrieel Ontwerpen geldt een Numerus Fixus. Deze is ingesteld om alle studenten het kwalitatief hoogwaardig onderwijs te kunnen blijven bieden waar de opleiding voor staat. Voor de faculteit geldt een (gewogen) loting en een decentrale selectie.

(Gewogen) loting

Het inloten gebeurt, net als bij andere lotingsstudies, landelijk door DUO. De faculteit of de universiteit heeft hier geen enkele invloed op. Voor meer informatie kijk op: www.studielink.nl.

Decentrale Selectie

Je kunt ook toegelaten worden tot de opleiding via decentrale selectie. Voor de meest actuele informatie kijk op www.io.tudelft/decentralesselectie.

Meer weten?

Wil je een keer langskomen op de universiteit om de sfeer te proeven? Kom dan langs op één van de open dagen.

Kijk voor meer informatie over de opleiding op www.studeertechniek.nl.

Contact?

Voor meer specifieke vragen kun je contact opnemen met de studieadviseurs van de faculteit Industrieel Ontwerpen:
Jack Wiltjer
T +31 (0)15 27 83041
E j.h.wiltjer@tudelft.nl
Hanneke Thieme
T +31 (0)15 27 82941
E j.c.thieme@tudelft.nl

Technische Universiteit Delft
Faculteit Industrieel Ontwerpen
Landbergstraat 15
2628 CE Delft

T +31 (0)15 27 89111
E info@tudelft.nl

www.io.bsc.tudelft.nl

Faculteit Industrieel Ontwerpen

Bacheloropleiding

Industrieel Ontwerpen



Industrieel Ontwerpen

'Creating successful products people love to use!' Dát is Industrieel Ontwerpen.

Aan vrijwel elk product dat je ziet heeft een Industrieel Ontwerper meegewerkt.

Die bepaalt de vorm, de functies, de kenmerkende eigenschappen - of het nu gaat

om een jampot of een vrachtwagen. In het kort komt de opleiding hierop neer: je

ontwerpt producten die mensen, thuis en op het werk, dagelijks intensief gebruiken.

Je uitgangspunten: de wensen van de gebruiker, de mogelijkheden van de fabrikant

en de gevolgen voor de maatschappij. Als je Industrieel Ontwerpen studeert,

besteed je een groot gedeelte van de tijd aan het ontwerpproces. Je ontwikkelt

een veelzijdig pakket aan theoretische en praktische kennis. Daardoor heb je veel

mogelijkheden na je studie.



Bente Bak, 2^e jaars studente Industrieel Ontwerpen

"Graag doe ik alles en het liefst allemaal tegelijk. In deze studie heb ik dan ook mijn match gevonden. De wiskunde en mechanica worden tastbaar dankzij het rekenen aan de prullenbak op de hoek, het blijkt dat tekenen werkelijk te leren is en er schuilt zoveel meer achter een product dan je in eerste instantie denkt. Een ontwerp is nooit af en het kan altijd beter. Naast mijn studie heb ik genoeg tijd voor ontspanning: dansend de tentamens in, hardlopend de deadline halen en op de vereniging toch even stilstaan hoe dat stopcontact gemaakt is."



Waarom Industrieel Ontwerpen studeren in Delft?

- De opleiding Industrieel Ontwerpen in Delft is de oudste, grootste en meest toonaangevende aanbieder van ontwerpgericht onderwijs in de wereld.

- Sinds 1965 zijn er ruim 4.500 Industrieel Ontwerpers afgestudeerd: ontwerpers waarvan je de producten dagelijks in je omgeving tegenkomt.

- Het studieprogramma speelt in op ontwikkelingen in de maatschappij. Het onderwijsprogramma wordt continu kritisch bekeken en verbeterd.

Het bachelorprogramma

De eerste twee jaar van het bachelorprogramma volgen alle studenten hetzelfde programma. De opleiding kent thematische vakken en productontwikkelings (PO)-projecten. Deze PO-vakken vormen de rode draad van het bachelorprogramma.

In het derde studiejaar kies je voor een minor en voor twee keuzevakken. Je kunt kiezen voor een minor bij Industrieel Ontwerpen of bij een andere faculteit of universiteit. Een minor kan ook worden ingevuld met een studie in het buitenland of een stage. De bacheloropleiding wordt afgesloten met een bachelor-eindproject.

	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
Jaar 1	Mens en Product	Design and Experience	Business, Cultuur en Techniek	Construeren
	PO1 Introductie Industrieel Ontwerpen	Product in Werking	PO2 Concept Design	Research and Design
Jaar 2	Product en Beweging	Industriële Productie	Technisch Product-optimalisatie	Modelleren
	Strategic Product Innovation	PO3 Fuzzy Front End	Interaction and Electronics	PO4 Materialiseren en Uitwerken
Jaar 3	Minor		Keuzevak 1	BSc Final Project
			Keuzevak 2	

Na je bachelor

Na je bachelor kun je doorstromen naar één van de drie tweejarige masteropleidingen bij Industrieel Ontwerpen:

- Integrated Product Design
- Strategic Product Design
- Design for Interaction

Ook een masteropleiding elders behoort tot de mogelijkheden.

Na je studie kun je gaan werken bij ontwerp- of adviesbureaus, maar ook grotere bedrijven zijn vaak op zoek naar Industrieel Ontwerpers. Bijvoorbeeld op de afdeling productontwikkeling of marketing.

Denk aan functies zoals ontwerper, productmanager, productontwikkelaar, brand specialist, marketingmanager of hoofd productveiligheid.

