



gemeente
Zoetermeer

Stadspeiling 2022

Deelrapport Dutch Innovation Park



STADSPEILING 2022

Deelrapport: DUTCH INNOVATION PARK

December 2022

In opdracht van: Sampaguita Wisse, Communicatieadviseur Dutch Innovation Park
Uitvoering onderzoek: Josée Boormans, Afdeling JaBo/ Onderzoek en Statistiek

1

RESULTATEN

1.1 **Onderzoeksverantwoording**

Eind september/begin oktober 2022 is in Zoetermeer de Stadspeiling gehouden. In deze enquête zijn er over uiteenlopende onderwerpen vragen gesteld aan de inwoners van Zoetermeer. Dit jaar is er voor de tweede keer een aantal vragen over het Dutch Innovation Park opgenomen. Eerder gebeurde dat in 2020.

1.2 **respons**

Voor de stadspeiling 2022 zijn er drie niet overlappende steekproeven getrokken uit het bevolkingsbestand van de gemeente Zoetermeer van elk 4018 inwoners van 18 jaar en ouder. Voor de personen geldt bovendien dat zij op dat moment niet woonachtig waren in een 'bijzonder woongebouw' (verzorgingshuis, penitentiaire inrichting, gezinsvervangend tehuis) of in een woonwagen. Aan de personen uit de drie steekproeven zijn verschillende enquêtes (A, B of C) voorgelegd. De vragen over het Dutch Innovation Park waren in enquête C te vinden.

Op de aanbiedingsbrief van het onderzoek stond een inlogcode en een QR-code vermeld die gebruikt kon worden om de enquête digitaal in te vullen. Na 1,5 week is er een herinneringsbrief gestuurd met een papieren vragenlijst aan al degenen die tot dan toe nog geen enquête hadden ingevuld (digitaal of op papier). Daarna is er nog een herinnering gestuurd.

De vragen over het onderwerp Dutch Innovation Park zijn in voldoende mate beantwoord door 1002 personen (634 respondenten vulden een digitale vragenlijst in en 368 respondenten een papieren vragenlijst). Niet alle respondenten vulden alle vragen in. Bij de resultaten staat telkens vermeld op hoeveel personen de uitkomsten betrekking hebben. Eigen aan steekproefonderzoek is dat de uitkomsten een schatting geven van de werkelijkheid. In bijlage 2 is een overzicht opgenomen van de nauwkeurigheid en betrouwbaarheid rondom de onderzoeksuitkomsten.

1.3 **opzet rapport**

In het volgende hoofdstuk worden de resultaten van het onderzoek gepresenteerd.

Aan het einde van het rapport is een drietal bijlagen opgenomen.

In de tweede bijlage staan de vragen die voor dit onderzoek gebruikt zijn.

De derde bijlage gaat over de nauwkeurigheid en betrouwbaarheid van de onderzoeksuitkomsten. In bijlage vier staan populatie, steekproef en respons naast elkaar.

2

BEKENDHEID DUTCH INNOVATION PARK

2.1 wijze waarop men op de hoogte kwam van het Dutch Innovation Park

Van de respondenten had 61,1% (58,5% in 2020) voor het onderzoek wel eens gehoord van het Dutch Innovation Park. In totaal had 38,9% (41,5% in 2020) er nog niet over gehoord.

Grafiek 1. Percentage respondenten dat al of niet voor het onderzoek wel eens gehoord had van het Dutch Innovation Park (n=1002)



Aan alle 612 respondenten die over het Dutch Innovation Park gehoord hadden, is gevraagd hoe ze hiervan voor het eerst op de hoogte kwamen.

Van de 612 respondenten vulden er 580 een antwoord in. De meesten van hen (37%) lazen erover in de (lokale) huis-aan-huisbladen. Daarnaast kende 20% het Dutch Innovation Park omdat ze in de buurt van het Park wonen/werken.

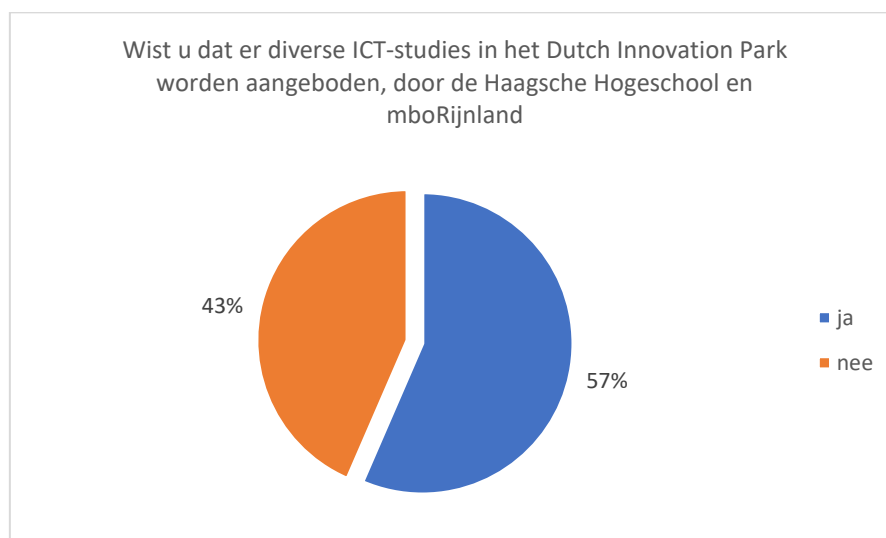
Tabel 1. Wijze waarop men voor het eerst op de hoogte kwam van het bestaan van het Dutch Innovation Park (n=612)

Wijze waarop men voor het <u>eerst</u> op de hoogte kwam van het Dutch Innovation Park	Aantal keren genoemd	In % van het totaal
Ik heb erover gelezen in de (lokale) krant of huis-aan-huisbladen	217	37,4%
Ik heb erover gelezen in sociale media	47	8,1%
Ik ging werken bij een bedrijf en/of school op dit park	11	1,9%
Ik ging er studeren	6	1,0%
Ik bezocht er een of meer evenementen	25	4,3%
Ik had er een vergadering	18	3,1%
Ik woon/werk in de buurt van het Park	114	19,7%
Ik verricht(te) werkzaamheden voor bedrijven en/of scholen op dit park (inhuur)	17	2,9%
Anders, namelijk: . . . (bijlage 1 tabel X2)	125	21,6%
Subtotaal	580	100%
Niet geantwoord	32	
Totaal	612	

2.2 bekendheid aanbod diverse ICT-studies in het Dutch Innovation Park

Van de respondenten die van het Dutch Innovation Park hadden gehoord, wist 57% dat er diverse ICT-studies in het Dutch Innovation Park worden aangeboden, door de Haagsche Hogeschool en mboRijnland.

Grafiek 2. Percentage respondenten dat al of niet wist dat er in het Dutch Innovation Park diverse ICT-studies worden aangeboden, door de Haagsche Hogeschool en mboRijnland (n=607)



Aan alle respondenten die ervan op de hoogte dat er in het Dutch Innovation Park diverse ICT-studies worden aangeboden, is gevraagd op welke manier ze hiervan op de hoogte kwamen.

De meeste respondenten (60%) kwamen hiervan op de hoogte door er over te lezen in de (lokale) krant, huis-aan-huisbladen en/of sociale media.

Tabel 2. Manier waarop men wist dat dat er in het Dutch Innovation Park diverse ICT-studies worden aangeboden, door de Haagsche Hogeschool en mboRijnland (n=343)

Wijze waarop men voor het <u>eerst</u> op de hoogte kwam van het Dutch Innovation Park	Aantal keren genoemd	In % van het totaal
Ik heb erover gelezen in de (lokale) krant of huis-aan-huisbladen	203	60,4%
Ik studeer(de) daar zelf	10	3,0%
Ik ken iemand die daar studeert of heeft gestudeerd	58	17,3%
Ik werk of werkte daar als docent	6	1,8%
Anders, namelijk: . . . (bijlage 1 tabel X4)	59	17,6%
Subtotaal	336	100%
Niet geantwoord	7	
Totaal	343	

BIJLAGE 1. TABELLEN

Tabel X1. Aantal en percentage respondentent dat voor dit onderzoek wel eens had gehoord van het Dutch Innovation Park (n=1002)

Wel eens van gehoord?	Aantal keren genoemd	In % van het totaal
Ja	612	61,1%
Nee	390	38,9%
Totaal	1002	100,0%

Tabel X2. Genoemde andere informatiebron via welke men op de hoogte kwam van het Dutch Innovation Park

	Aantal keren genoemd
Anders, namelijk:	
• Andere media.	1
• Bekende ging daar studeren.	1
• Ben werkzaam bij de Haagse hogeschool.	1
• Beste vriend werk daar /vriendin werkte daar/ kennis werkte daar.	3
• Borden bij afslag A12/ borden langs de weg	7
• Daar zat toch Dutch Water Dreams?	1
• Door er langs te rijden/ reed er voorbij.	51
• Door mijn vrouw.	1
• Familie op HHS.	1
• Familielid was er werkzaam.	1
• Fiets er af en toe langs/ door er langs te fietsen.	6
• Gebouwen gezien.	1
• Gehoord van vrienden/familie.	1
• Gesproken met persoon die erbij betrokken was.	1
• Google maps.	1
• Heb ervan gehoord of gezien toen ik bezig was met mijn studie.	1
• Het is er gewoon.	1
• Ik ben samen met mijn zoon naar een open dag van de Haagse Hogeschool in dit gegaan.	1
• Ik ging er langs met het ov.	1
• Ik heb 40 jaar gewerkt in de margarinefabriek.	1
• Ik heb erover gelezen.	1
• Ik ken iemand die er ging studeren/ studeerde.	4
• Ik reed er vaak langs met de auto/ fiets.	1
• Ik wandel er wel eens met de hond.	1
• Ik was op zoek naar een plaats voor een evenement en dacht dat daar ruimtes te huur waren.	1
• Ik was werkzaam bij Siemens en heb vandaar uit de ontwikkeling van het park gevolgd.	1
• Ik werkte in de regionale samenwerking.	1

• Ik zie de shuttlebusjes regelmatig rijden.	1
• Ik zocht een mooie plek om met de hond te gaan wandelen en zag toen op Google maps het Dutch Innovation Park.	1
• In kader van Leisure stad.	1
• Internet.	2
• Kwam het tegen bij het kinderdagverblijf van mijn kleinkinderen.	1
• M'n zoon ging daar naar open dag.	1
• Man werkte daar tot pensioen.	1
• Mijn baas moest ernaartoe en legde me uit wat het is.	1
• Mijn bedrijf huurt daar ruimte.	1
• Mijn zoon/dochter ging er studeren/ studeerde er.	9
• Mijn man werkte jaren bij een ICT-bedrijf daar, Divide, maken van webshops voor vooral bekende kledingwinkels.	1
• On-stage als beroepsbeoefenaar.	1
• Onze jongens creastand. Heeft daar gewerkt.	1
• Pensioen.	1
• Samengewerkt met Haagse hogeschool, voor afgestudeerden.	1
• Vacature/ sollicitatie.	3
• Vanwege m'n werk. Bezorg taart.	1
• Vernomen vanuit de media.	1
• Via collega's.	1
• Via de Haagse Hogeschool.	1
• Via mijn voormalige werkgever (gem. Zoetermeer).	1
• Via mijn zoon, die daar met school op bezoek ging.	1
• Via via.	1
• Vrienden van me volgden er een opleiding maar het idee is kansloos uitgerold. Busverbinding is niet ideaal. ICT-startups worden niet aangetrokken. Graag het voorbeeld van de tu delft toepassen. Studievereniging, startups, bar, horeca, evenementen en goede verbinding zodat het mensen aantrekt met dezelfde interesses en maak de locatie toegankelijk en grote doorloop. Bv. Foodtruck festival.	1
• Vrienden van mij zitten/zaten op deze school.	1
• Vrienden vertelden er over.	1
• We doen er zaken mee.	1
• Werk gerelateerd.	1

Tabel X3. Aantal en percentage respondentent wist dat er diverse ICT-studies in hete Dutch Innovation Park worden aangeboden door de Haagsche Hogeschool en mboRijnland (n=612)

Wist u dat?	Aantal keren genoemd	In % van het totaal
Ja	343	56,5%
Nee	264	43,5%
Subtotaal	607	100,0%
Geen antwoord	5	
Totaal	612	

Tabel X4. Genoemde andere manier waarop men wist dat dat er in het Dutch Innovation Park diverse ICT-studies worden aangeboden, door de Haagsche Hogeschool en mboRijnland

Anders, namelijk:	Aantal keren genoemd
• Ben lid er zakelijk lid van.	1
• Een kennis heeft een tijd een kantoor gehuurd in het Innovation Park.	1
• Gehoord van vrienden.	1
• Gehoord van vrienden/familie.	1
• Heb het gegoogeld.	1
• Heb ze zelf een excursie laten informeren.	1
• Het lijkt me toch logisch dat een onderwijsinstelling cursussen aanbiedt.	1
• Ik ben als gecommitteerde verbonden aan HHS.	1
• Ik ben geïnformeerd door de onderwijsinstellingen.	1
• Ik fiets er wel eens langs.	1
• Ik fietste daar langs en Googelde het.	1
• Ik heb meegedaan aan onderzoek door student.	1
• Ik heb voor een ICT-bedrijf in Zoetermeer gewerkt en kwam daardoor meer te weten of dit innovatieve project.	1
• Ik ken meerdere mensen die daar werken.	1
• Ik ken mijn stad.	1
• Ik kende iemand die er werkte.	1
• Ik was daar.	1
• Ik weet dat die scholen er zitten, wel langs gefietst met tochtjes fietsen in de zomer met mijn man.	1
• Ik werk voor de gemeente.	1
• Ik werkte in het onderhoud van de H.H.S. in D.H. 2 keer Delft.	1
• Info zelf eigen gemaakt. Door nieuwsgierig te zijn.	1
• Kennissen.	1
• Kieswijzer gemeenteverkiezingen.	1
• Kreeg het te horen toen ik daar vergaderde	1

• Langsrijden met de fiets.	1
• Man.	1
• Mijn kinderen waren op zoek naar een opleiding en kwamen het daarbij tegen.	1
• Open Dag van de ICT-opleiding Haagse Hogeschool (samen met mijn zoon)/ Open dag	2
• Over gehoord.	1
• Reed langs.	1
• Samengewerkt	1
• Staat op de gevel.	1
• Surveillant bij tentamens HBO ICT.	1
• Rijd er dagelijks langs en zie dan de vlaggen hangen.	1
• Via de Haagse Hogeschool.	1
• Via de ICT-stichting.	1
• Via de website van de Provincie Zuid-Holland.	1
• Via een vriend die daar een afspraak had.	1
• Via LinkedIn en ex-collega's.	1
• Via mijn werk.	1
• Via mijn zoon, die het park bezocht met school.	1
• Via via gehoord.	1
• Via voormalige werkgever (Gem. Zoetermeer).	1
• Via werkzaamheden voor bedrijven op dit park.	1
• We doen er zaken mee.	1
• Weet niet precies hoe ik erachter ben gekomen.	1
• Werk daar, maar niet als docent.	1
• Werk gerelateerd	1
• Werkveld.	1
• Wij huren er soms een ruimte voor werk.	1
• Zag vlaggen van scholen op het terrein.	1

BIJLAGE 2. Vragenlijst Dutch Innovation Park

DUTCH INNOVATION PARK

87. Het Dutch Innovation Park is de plek in Zoetermeer voor toegepaste innovaties op het gebied van cyber security, big data, smart mobility en e-health & care. IT-bedrijven en zo'n 800 IT-studenten van De Haagse Hogeschool en mboRijnland delen hier kennis en werken hier samen. Door de synergie binnen het Park ontstaan innovaties en nieuwe businesses.

Het Dutch Innovation Park bestaat uit meerdere gebouwen, waaronder:

- De Dutch Innovation Factory: in de voormalige margarinefabriek zijn IT-bedrijven, de opleiding HBO-ICT van De Haagse Hogeschool en mboRijnland met derdejaars MBO-IT studenten gevestigd.
- De Dutch Tech Campus: een open campus waar internationaal opererende technologiebedrijven gevestigd zijn.

Had u voor dit onderzoek wel eens gehoord van het Dutch Innovation Park?

- 1. ja
- 2. nee → ga naar vraag 91

88. **Hoe kwam u voor het eerst van het bestaan van dit Park op de hoogte?**

- 1. ik heb erover gelezen in de (lokale) krant of huis-aan-huisbladen
- 2. ik heb erover gelezen in sociale media
- 3. ik ging werken bij een bedrijf en/of school op dit park
- 4. ik ging er studeren
- 5. ik bezocht er een of meer evenementen
- 6. ik had er een vergadering
- 7. ik woon/ werk in de buurt van het Park
- 8. ik verricht(te) werkzaamheden voor bedrijven en/of scholen op dit park (inhuur)
- 9. anders, namelijk:

89. **Wist u dat er diverse ICT-studies in het Dutch Innovation Park worden aangeboden, door De Haagse Hogeschool en mboRijnland?**

- 1. ja
- 2. nee → ga naar vraag 91

90. **Op welke manier kwam u hiervan op de hoogte?**

- 1. ik heb erover gelezen in de (lokale) krant, huis-aan-huisbladen en/of online via sociale media
- 2. ik studeer(de) daar zelf
- 3. ik ken iemand die daar studeert of heeft gestudeerd
- 4. ik werk of werkte daar als docent
- 5. anders, namelijk:

BIJLAGE 3. Betrouwbaarheid en nauwkeurigheid

De in dit verslag opgenomen uitkomsten hebben betrekking op de 1002 respondenten uit de stadspeiling 2022 die vragen hebben ingevuld over het Dutch Innovation Park. Over de 'werkelijkheid', dat wil zeggen de situatie in de totale populatie van Zoetermeer 18-plussers, kunnen alleen uitspraken worden gedaan in de vorm van punt- of intervallschattingen.

Wanneer in de respons bijvoorbeeld 40% een bepaald gedrag vertoont, wordt aangenomen dat dit in de populatie ook 40% zal zijn. Een dergelijke puntschatting van een percentage zal bijna altijd in meer of mindere mate van de werkelijkheid afwijken.

De kans op een verkeerde schatting kan aanzienlijk worden teruggebracht door de werkelijkheid te schatten in de vorm van intervallen (intervallschattingen). Het is daarbij mogelijk, met behulp van statistische formules, de grootte van een interval zodanig rond de enquête-uitkomst te kiezen dat met een bepaalde mate van zekerheid (veelal 'betrouwbaarheid' genoemd) kan worden aangenomen dat het werkelijke percentage zich binnen dat interval bevindt.

Enkele voorbeelden ter verduidelijking:

- stel dat van alle 1170 respondenten 30% opvatting A heeft. In werkelijkheid (dus in de totale populatie van Zoetermeeders van 18 jaar en ouder) zal dit percentage dan met 95% zekerheid liggen tussen 27,4% en de 32,6%.
- Stel dat van alle respondenten er 50 gedrag x vertonen. Als van deze 50 personen 60% vrouw is dan kan met 95% zekerheid gesteld worden dat van alle Zoetermeerse 18-plussers die gedrag x vertonen tussen de 46,4 en 73,6% vrouw is.

Tabel 1. Procentpunten waarmee de werkelijke percentages (dus die in de populatie) maximaal kunnen afwijken van die in de respons. (Bij een betrouwbaarheidsniveau van 95%).

Aantal respondenten	10% of 90%	20% of 80%	30% of 70%	40% of 60%	50%
100	5,9	7,8	9,0	9,6	9,8
200	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9
300	3,4	4,5	5,2	5,5	5,7
400	2,9	3,9	4,5	4,8	4,9
500	2,6	3,5	4,0	4,3	4,4
600	2,4	3,2	3,7	3,9	4,0
700	2,2	3,0	3,4	3,6	3,7
800	2,1	2,8	3,2	3,4	3,5
900	2,0	2,6	3,0	3,2	3,3
1000	1,9	2,5	2,8	3,0	3,1

BIJLAGE 4. POPULATIE, STEEKPROEF EN RESPONS

In de volgende tabel zijn de Zoetermeerse bevolking, de steekprofeenheden en de respondenten naast elkaar gezet naar de gecombineerde kenmerken leeftijd en geslacht.

Geslacht en leeftijd, in % van:

-de Zoetermeerse bevolking van 18 jaar en ouder (per 1-1-2022);

-de personen in de steekproef (per 1-9-2022);

-de respondenten (volgens opgave van de respondent).

Geslacht en leeftijd	Bevolking	Personen in de steekproef	Respondenten
Man 18 < 30 jr.	8,7%	13,5%	6,0%
Vrouw 18 < 30 jr.	8,3%	12,8%	5,6%
Anders 18 <30 jr.	-	-	0,2%
Man 30 < 40 jr.	7,8%	10,6%	7,1%
Vrouw 30 < 40 jr.	8,4%	11,7%	8,0%
Anders 30 < 40 jr.	-	-	0,2%
Man 40 < 50 jr.	7,4%	8,2%	7,5%
Vrouw 40 < 50 jr.	7,9%	9,5%	8,8%
Anders, 40 < 50 jr.	-	-	0,1%
Man 50 <65	12,4%	8,5%	10,3%
Vrouw 50 <65	13,4%	10,0%	12,8%
Anders, 50 <65 jr.	-	-	0,5%
Man 65 jr. en ouder	11,9%	7,6%	16,9%
Vrouw 65 jr. en ouder	13,5%	7,7%	16,0%
Anders, 65 jr., en ouder	-	-	0,2%
Totaal	100,0%	100,0%	100,0%
Aantal	100194	4.000	1002