

Beste onderzoeker/organisator,

Hieronder vind je een vragenlijst van 58 items om de motivatie van citizen scientists te meten.

De vragenlijst bevat 18 categorieën, die 18 soorten motivatie meten. Elke categorie bevat 1-7 items.

Het invullen van de vragenlijst kost 8-15 minuten. Bij voorkeur gebruik je ALLE items in de vragenlijst.

Hoe gebruik je de vragenlijst?

Items die specifiek zijn voor het project

Items met nummers 2, 19, 31, 49, 55 bevatten de woorden “onderwerp van dit project” of “dit project”. Die kun je zo laten staan of vervangen voor het specifieke onderwerp, bv. biologie, Alzheimer, bijen.

Heb je een kortere versie nodig?

Als je een kortere versie nodig hebt voor de citizen scientists, volg dan onderstaande stappen:

Voor een kortere versie (minimaal 35 items),

Gebruik a.u.b. ALLE items onder:

- Stimulation, active
- Power, resources
- Power, dominance
- Face
- Security
- Tradition
- Teaching

Kies MINIMAAL TWEE items uit elk van onderstaande categorieën:

- Self-direction
- Stimulation
- Routine
- Hedonism
- Achievement
- Belongingness
- Conformity
- Benevolence

- Universalism, social
- Universalism, nature
- Help with research

Items in willekeurige volgorde

Gebruik voor zo ver mogelijk (online) software die de vragen in willekeurige volgorde kan tonen.

- Deelnemers ontvangen een link naar de vragenlijst die ze dan op hun computer, tablet of smartphone kunnen invullen.

Als je een papieren versie van de vragenlijst gebruikt, zet de items dan in willekeurige volgorde voordat je de lijst print.

Analyse

Bereken voor elke deelnemer, voor elk van de 18 categorieën het gemiddelde van alle items in die categorie.

- Zorg dat je de “niet relevant” antwoorden NIET in de berekening van het gemiddelde meeneemt.

We are available for questions and assistance!

Liat Levontin, PhD

Technion, Israel Institute of Technology

levontin@technion.ac.il

Motivatie van deelnemers aan citizen science - Onderzoekersversie

Categorie	Item #	item
Self-direction (zelfdirectie)	1	Ik wil iets leren
	2	Ik ben geïnteresseerd in het onderwerp van dit project
	3	Ik ben geïnteresseerd in wetenschap en/of technologie
	4	Ik doe mee uit nieuwsgierigheid
	5	Ik wil mijn vaardigheden verbeteren
	6	Het is een mogelijkheid om nieuwe dingen te ervaren
	7	Ik kan hierdoor creatief zijn
Stimulation (stimulering)	8	Ik wil iets nieuws doen
	9	Ik wil mijn routine doorbreken
	10	Ik houd ervan om mezelf uit te dagen.
Routine (routine)	11	Deze activiteit heeft te maken met een bestaande hobby van me.
	12	Ik deed deze activiteit toch al
	13	Ik doe regelmatig mee aan citizen science projecten
Stimulation, active (stimulering, actief)	14	Ik wil graag buiten zijn
	15	Ik wil lichaamsbeweging krijgen
Hedonism (hedonisme)	16	Ik wil plezier hebben
	17	Door mee te doen voel ik me goed over mezelf
	18	Ik vind dit een leuke activiteit
	19	Dit project is belangrijk voor mij
	20	Het is een manier om te relaxen
Achievement (prestatie)	21	Ik wil beroemd worden
	22	Ik wil hierdoor vooruitkomen in mijn carrière
	23	Het is een manier om beter te presteren dan anderen
	24	Ik houd van competitie
	25	Ik wil iets doen dat betekenis heeft
Power, resources (macht, middelen)	26	Ik verwacht een financiële beloning
	27	Ik verwacht er iets voor terug te krijgen
Power, Dominance (macht, superioriteit)	28	Ik wil graag erkenning en status krijgen
	29	Vrijwilligerswerk maakt dat ik me belangrijk voel
Face (reputatie)	30	Ik wil mijn reputatie verbeteren
	31	Andere mensen vinden het goed dat ik hieraan mee doe.
Belongingness (groepsgevoel)	32	Ik wil contact hebben met andere mensen
	33	Ik wil mensen ontmoeten met vergelijkbare interesses

	34	Ik wil onderdeel zijn van deze gemeenschap van vrijwilligers
	35	Ik vind het fijn om me onderdeel te voelen van iets dat de moeite waard is
Security (veiligheid)	36	Ik wil veilig en gezond blijven
	37	Ik wil een een veilige omgeving wonen
Tradition (traditie)	38	Het is belangrijk voor me om mijn geloofsovertuiging te volgen.
Conformity (conformiteit)	39	Het is verplicht voor mij om deel te nemen aan dit project
	40	Iemand anders vroeg me om deel te nemen aan dit project
	41	Mensen die ik ken doen ook mee aan dit project
Benevolence (liefdadigheid)	42	Ik help graag
	43	Het is goed om te doen
	44	Ik wil een bijdrage leveren aan mijn gemeenschap
Universalism, social (universalisme, sociaal)	45	Ik wil de wereld verbeteren
	46	Ik wil onze maatschappij verbeteren
	47	Ik wil wetenschappelijke kennis toegankelijker maken
	48	Ik wil bijdragen aan het welzijn van anderen
	49	Ik wil meer bekendheid geven aan het onderwerp van dit project
Universalism, nature (universalisme, natuur)	50	Ik wil bijdragen aan natuurbehoud
	51	Ik wil het milieu beschermen
	52	Ik wil wilde planten en dieren helpen
	53	Ik voel een sterke band met de natuur
Help with research (hulp bij onderzoek)	54	Ik wil een bijdrage leveren aan wetenschap
	55	Ik wil een bijdrage leveren aan de kennis over het onderwerp van dit project
	56	Ik wil een bijdrage leveren aan wetenschappelijk onderzoek
Teaching (les geven)	57	Ik wil ervoor zorgen dat anderen iets kunnen leren
	58	Ik wil mijn kennis en ervaring delen

Beste citizen scientist of burgerwetenschapper,

In deze vragenlijst vragen we u over uw redenen om mee te doen aan dit citizen science project.

Verschillende mensen hebben verschillende redenen. We willen graag weten hoe goed elk van deze redenen bij u passen.

Geef alstublieft aan in hoeverre onderstaande redenen voor deelname op u van toepassing zijn op een schaal van 1 (helemaal niet) tot 5 (helemaal wel). Probeer de gehele schaal te gebruiken. Dat betekent dat sommige van uw antwoorden helemaal aan de lage kant staan, terwijl andere in het midden staan en weer andere helemaal aan de hoge kant.

Als u geen antwoord heeft bij een bepaald item, kunt u “niet relevant” gebruiken.

		Helemaal niet 1	2	3	4	Helemaal wel 5	Niet relevant
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							