

City Deal Kennismaken, Landelijke Kennisdag Groningen

Yorick Karseboom MA
Voorzitter Wetenschapswinkels

Faculteit Wijsbegeerte
Rijksuniversiteit Groningen

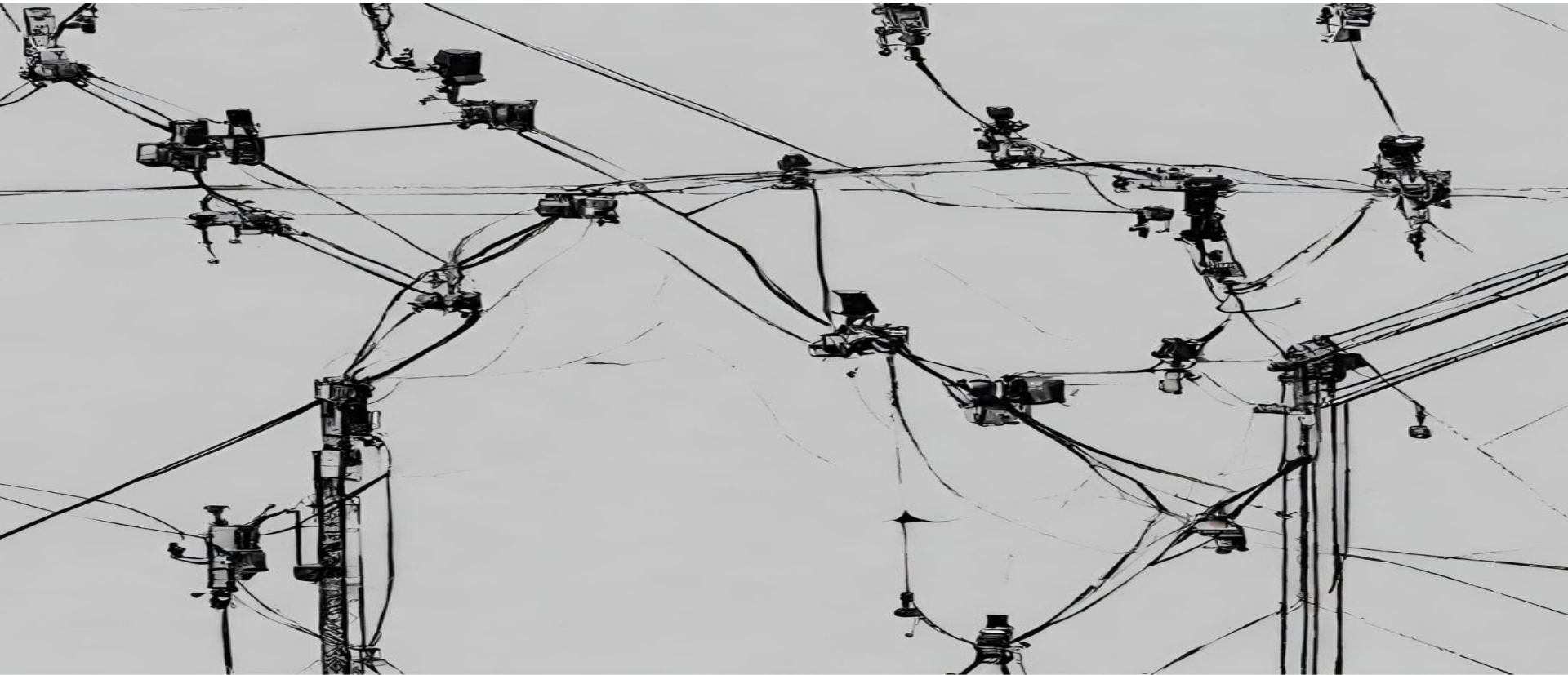


Wat is de rol van een universiteit in de samenleving?



Strategisch plan: Making Connections

- › Innovatie.
- › *Open-mindedness.*
- › **Maatschappelijke betrokkenheid.**



Wetenschapswinkels

1. Wat zijn wetenschapswinkels?
2. Wat doen wetenschapswinkels?
3. Voorbeelden.
4. Uitdagingen en *best practices*.
5. Vragen?



Wat zijn wetenschapswinkels?



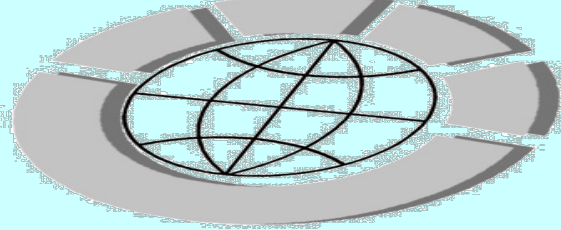
Wat zijn wetenschapswinkels?



Wat zijn wetenschapswinkels?

- › Oorsprong: 1970, Studenten zijn gefrustreerd over de focus op theoretisch onderzoek en onderwijs.
- › Steeds meer maatschappelijke uitdagingen.
- › Eerste wetenschapswinkel: Universiteit van Amsterdam, in een oud winkelpand.





Living Knowledge

The International Science Shop Network



- 1970s Netherlands (USA, Canada)
- 1980s Australia, Denmark, England, Northern Ireland, Germany, Austria, France, Belgium
- 1990s Canada, Spain, Romania, New Zealand, Malaysia, Czech Republic, South Korea, South Africa
- 2000s Belgium, France, South Korea, Portugal, Japan, Ireland, Hungary, China, Italy, South Africa, Latvia, Turkey
- 2010s Cyprus, Israel, Norway, Lithuania, Belarus, Tunisia, Poland, Scotland, Finland, Haiti, Benin, Senegal, Burkina Faso, Cameroun, Ivory Coast, Niger, Togo, Burundi, Guinea, DR Congo, Estonia, Greece, Wales

Wat zijn wetenschapswinkels?

5 Wetenschapswinkels (sinds 1979)

- Geneeskunde & Volksgezondheid
- Taal, Cultuur & Communicatie
- Onderwijskunde
- Beta-wetenschappen
- Kenniscentrum Filosofie

Wat doen wetenschapswinkels?

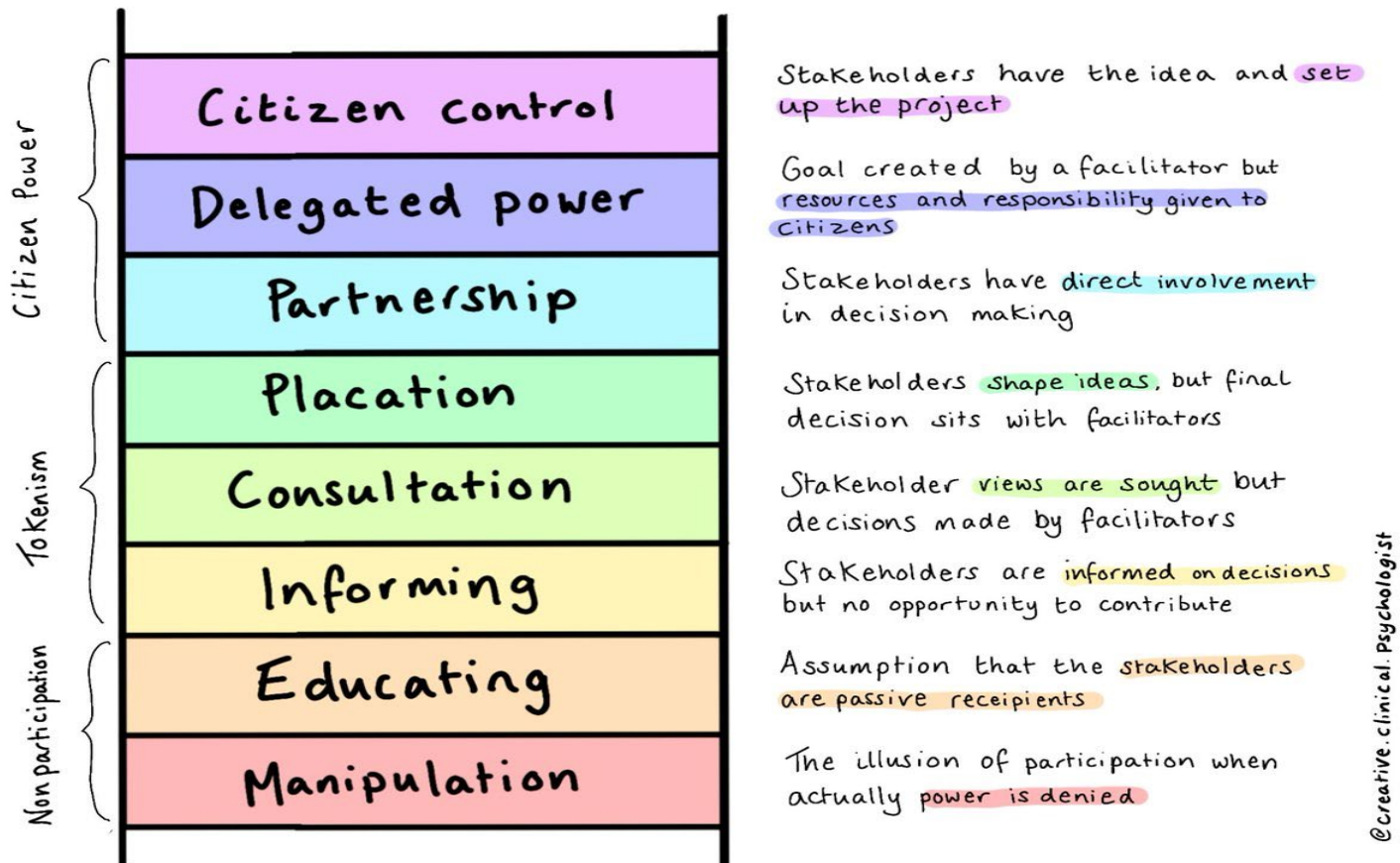
Wetenschapswinkels bieden onafhankelijke en participatieve onderzoekssteun in reactie op vragen uit de samenleving.

De vragen worden ontvangen vanuit de samenleving in de breedste zin, d.w.z. individuele burgers, maatschappelijke organisaties en non-profitorganisaties.

Source: dr. Henk Mulder

Wat doen wetenschapswinkels?

Ladder of Participation (Arnstein, 1969)



@creative.clinical.psychologist

Drawn by Juliet Young

Wat doen wetenschapswinkels?

- Ontvangen een vraag.
- Identificeren een probleem.
- Vooronderzoek: weigeren, doorverwijzen, adviseren of een onderzoeksvraag formuleren.

Source: dr. Henk Mulder



Wat doen wetenschapswinkels?

Criteria voor een goede vraag:

- Wetenschappelijk element.
- In dienst van de maatschappij.
- Publieke resultaten.
- De vraag is niet van commerciële aard.

Source: dr. Henk Mulder

Wat doen wetenschapswinkels?

Een vraag kan resulteren in verschillende soorten projecten:

- Onderwijs.
- Studenten onderzoek (i.e. BA of MA scriptie).
- (Interdisciplinaire) onderzoeksprojecten.

Wat doen wetenschapswinkels?

- Bewaken het procesverloop.
- Helpen de vraagsteller met het interpreteren en eventueel publiceren van de resultaten.
- Maken een inventaris voor mogelijke vervolgprojecten.
- Evalueren het algehele proces.

Source: dr. Henk Mulder

Wat doen wetenschapswinkels?

- + - 100 vragen per jaar.
- + - 250 studenten die aan de vragen werken.



Voorbeeld: Filosofie Buiten de Muren

bureau
buiten
dienst



Voorbeeld:



Resultaten

Cliënten:

- Versterkt in hun werk + resultaten die bijdragen aan het welzijn van de samenleving en burgers.

Studenten:

- Studiepunten, nieuwe vaardigheden, sociaal bewustzijn.

Medewerkers:

- data, netwerken, nieuwe invalshoeken, outreach.

Wetenschap:

- nieuwe kennis, nieuwe onderzoeksthema's.

Universiteit:

- PR, onderwijs, maatschappelijke verantwoordelijkheid, maatschappelijke impact.

Beleidsmakers:

- meer data om beslissingen op te baseren.

Efficiënt:

- combineert 3 missies van de universiteit (onderzoek, onderwijs, kennisoverdracht).

Best practices

- › Neem elke vraag serieus.
- › *Direct action.*
- › Uit de "academische bubbel" breken.
- › Gedeelde kennis.
- › *Open Access.*
- › Ruimte om te experimenteren.

Uitdagingen

- › Beperkte middelen.
- › Bekendheid.
- › Tijdsgebonden.
- › Vraagarticulatie.
- › Impact meten.

Uitdagingen

Hoe kunnen wij de drempel verlagen voor gemarginaliseerde groepen die de universiteit nog niet weten te vinden?

Vraagarticulatie

- Zijn er vragen vanuit jullie achtergrond?
- Probeer een geschikte
"wetenschapswinkelvraag" te formuleren.

Slotwoord

Universal Declaration of Human Rights

Article 27 (1)

Everyone has the right freely to participate in the cultural life of the community, to enjoy the arts and ***to share in scientific advancement and its benefits***



Vragen?

y.karseboom@rug.nl

wewi@rug.nl