Utrecht University

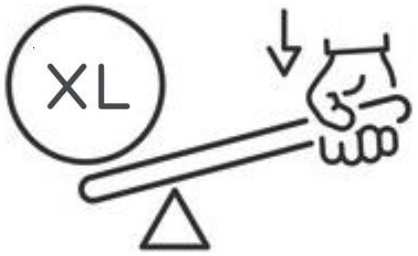
1 november 2022



Een betere wereld begint bij publieke inkoop

Prof. dr. ir. Fredo Schotanus

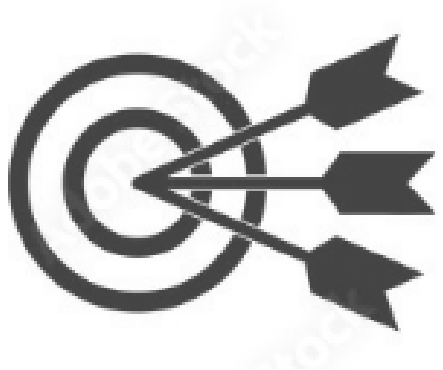
Waarom begint een betere wereld bij duurzame publieke inkoop?

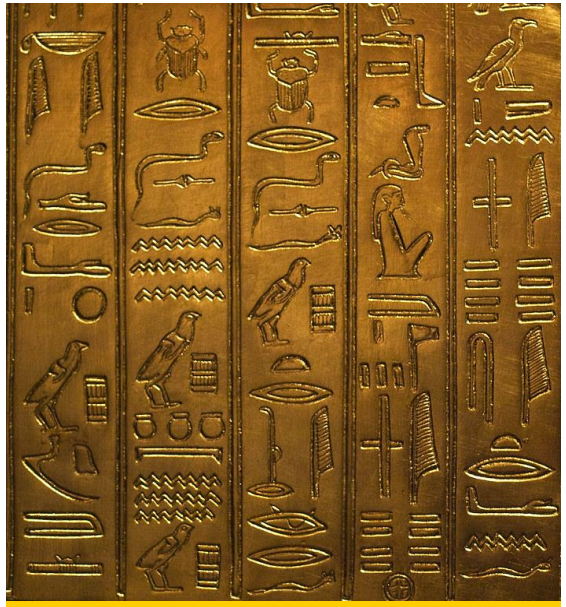












1. VROEGER



2. NU

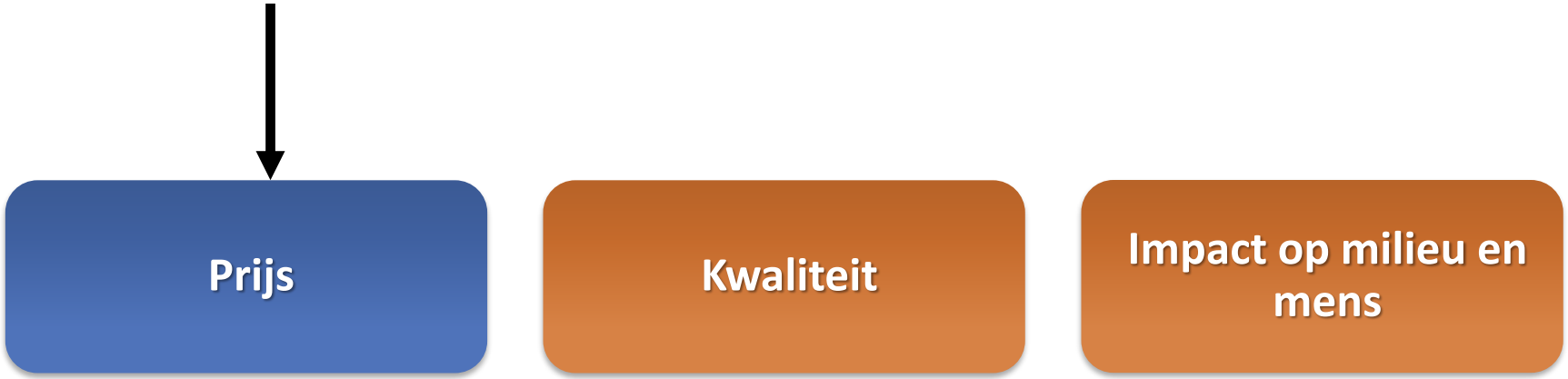


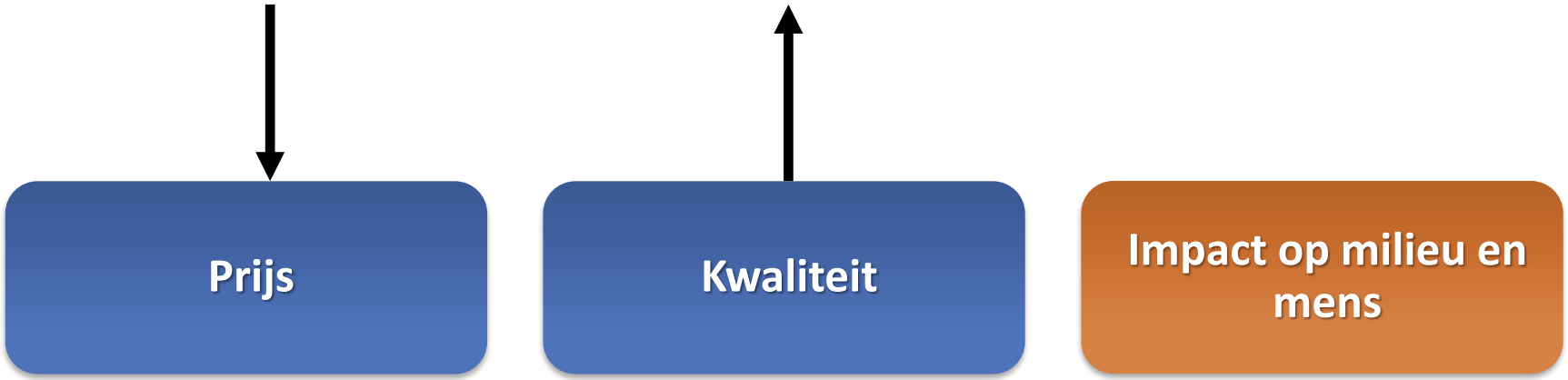
3. TOEKOMST

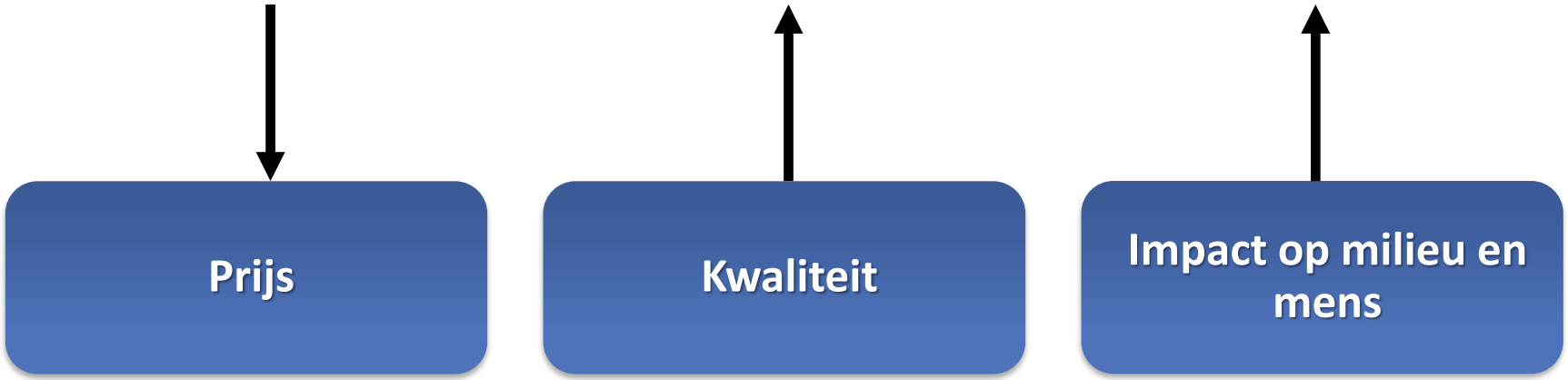
Deel 1: Een korte geschiedenis over inkopen op basis van prijs, kwaliteit, milieu en mens



Afbeelding: flickr


Prijs
Kwaliteit
Impact op milieu en mens


Prijs
Kwaliteit
Impact op milieu en mens


Prijs
Kwaliteit
Impact op milieu en mens

Utrecht University

Stelling

Het potentieel voor impactvol inkopen wordt volledig benut



Bron: https://ec.europa.eu/environment/gpp/index_en.htm

False good ideas

a. Inclusion of environmental criteria in public procurement

Mandatory in France, raises two issues

- ability to measure emissions
- free riding, cronyism, pandering, wide implicit price diversity...

Bron: https://www.youtube.com/watch?v=eKxTnCphR_0&t=18181s

DE MEESTE INKOPERS DEUGEN



EEN NIEUWE GESCHIEDENIS VAN DE INKOPER

Deel 2. Een wereld aan mogelijkheden om vandaag nog duurzamer in te kopen



Hoe kan inkoop duurzamer worden?
Enkele voorbeelden:

Van *vrijblijvend* impactvol naar *'de standaard*'

1. Standaard, tenzij…

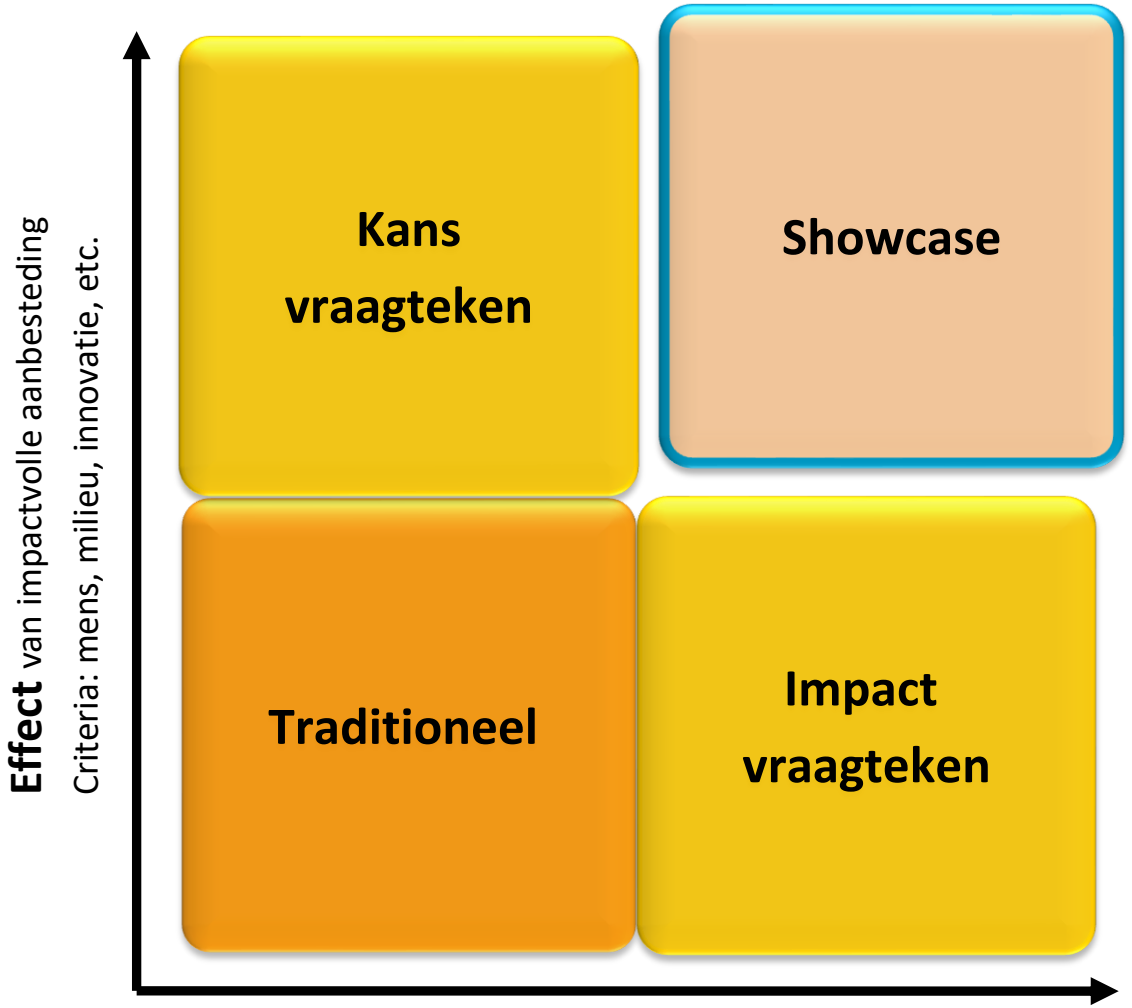
Van *meer* competitie naar *betere* competitie (Manunza, 2022)

2. Selectietechnieken
3. Andere inkoopmodellen
4. SBIRs en startupinresidence

Van *transactiegericht* naar *waardegericht*

5. Organisatie

1. Wanneer impactvol inkopen? “Standaard, tenzij…”
Kans x effect matrix



Utrecht University

Stelling

Impactvol inkopen mag niet meer vrijblijvend zijn

2. Selectietechnieken

- Circa 96% van publieke inkoop valt beneden aanbestedingsdrempels
  (bron: Monitor aanbestedingen in Nederland 2017-2019)

- Voor enkelvoudig of meervoudig onderhandse inkoop
  - Nodig vaker sociale of duurzame ondernemers uit
  - Gebruik platforms
  - Verhoog drempels voor duurzame of innovatiegerichte inkopen

- Randvoorwaardelijk voor inkoop:
  ken marktmogelijkheden en benut markt- en OG-consultaties



2. Selectie-technieken

Utrecht University

Stelling

We mogen meer de ‘randjes’ opzoeken als het gaat om impactvol inkopen















3. Moderne inkoopmodellen

4. SBIRs en startups

SBIR Phase I: Blockchain architecture for improved, cost-effective, secure transactions

Award Information

Agency:
National Science Foundation

Branch:
N/A

Contract:
2044399

Agency Tracking Number:
2044399

Amount:
$255,663.00

Phase:
Phase I

Program:
SBIR

https://www.sbir.gov/sbirsearch/award/all/?f%5B0%5D=im_field_program%3A105791

Timeline

Solicitation Year:

Award Year:

Award Start Date

Award End Date (Contract

4. SBIRs en startups

Challenges

Academic writing skills

EdTech Open

Primary challenge owner: Vrije Universiteit Amsterdam

Secondary challenge owner(s): None

Apply

The question/ the challenge to startups

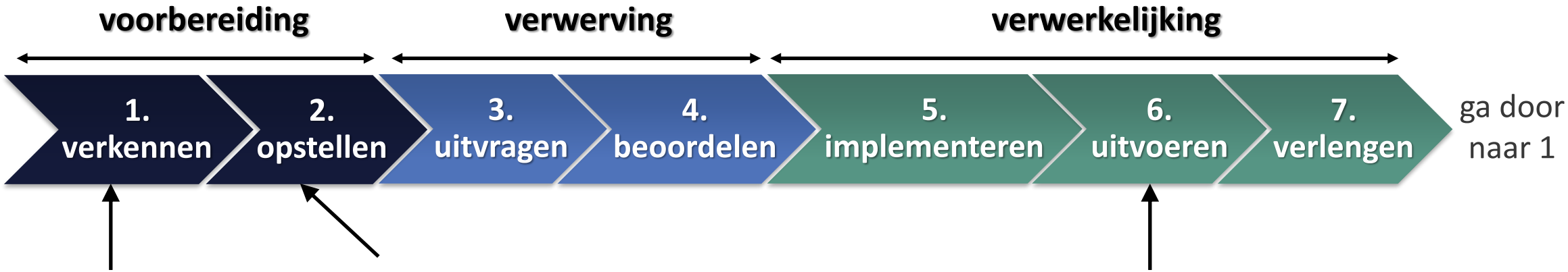
Contribute to a solution that coaches students on academic writing skills throughout their studies so that they can develop their skills to reach the desired level of academic writing.

Criteria:

- The solution can be deployed without taking up extra teaching time, but it must enable the teachers to monitor and the students' growth and redirect the student when necessary.

Bron: startupinresidence.com

5. *Van een transactiegerichte naar een waardegerichte organisatie*



Zorg voor duidelijke doelen, tijd, kennis, bewustzijn, *change agents,* budget en benut gezamenlijk inkopen, tenderboards, etc.

Maak beleidsdoelen onderdeel van beslissingen, gebruik Ambitieweb en maak opdrachtgevers verantwoordelijk

Benut de ruimte, sociaal contract, ontwikkel door, monitor en rapporteer, vier en gebruik interne beoordelingscycli

Utrecht University

Discussie

Dare to be different: waar liggen de meeste kansen voor impactvoller inkopen?

Deel 3. Een blik op de toekomst



Foto: Minecraft future city



Afbeelding: vecteezy



Foto: ‘het internet’

De goede dingen doen



De dingen goed doen

Utrecht University

DISCLAIMER

The information in this presentation has been compiled with the utmost care,
but no rights can be derived from its contents.

© Utrecht University