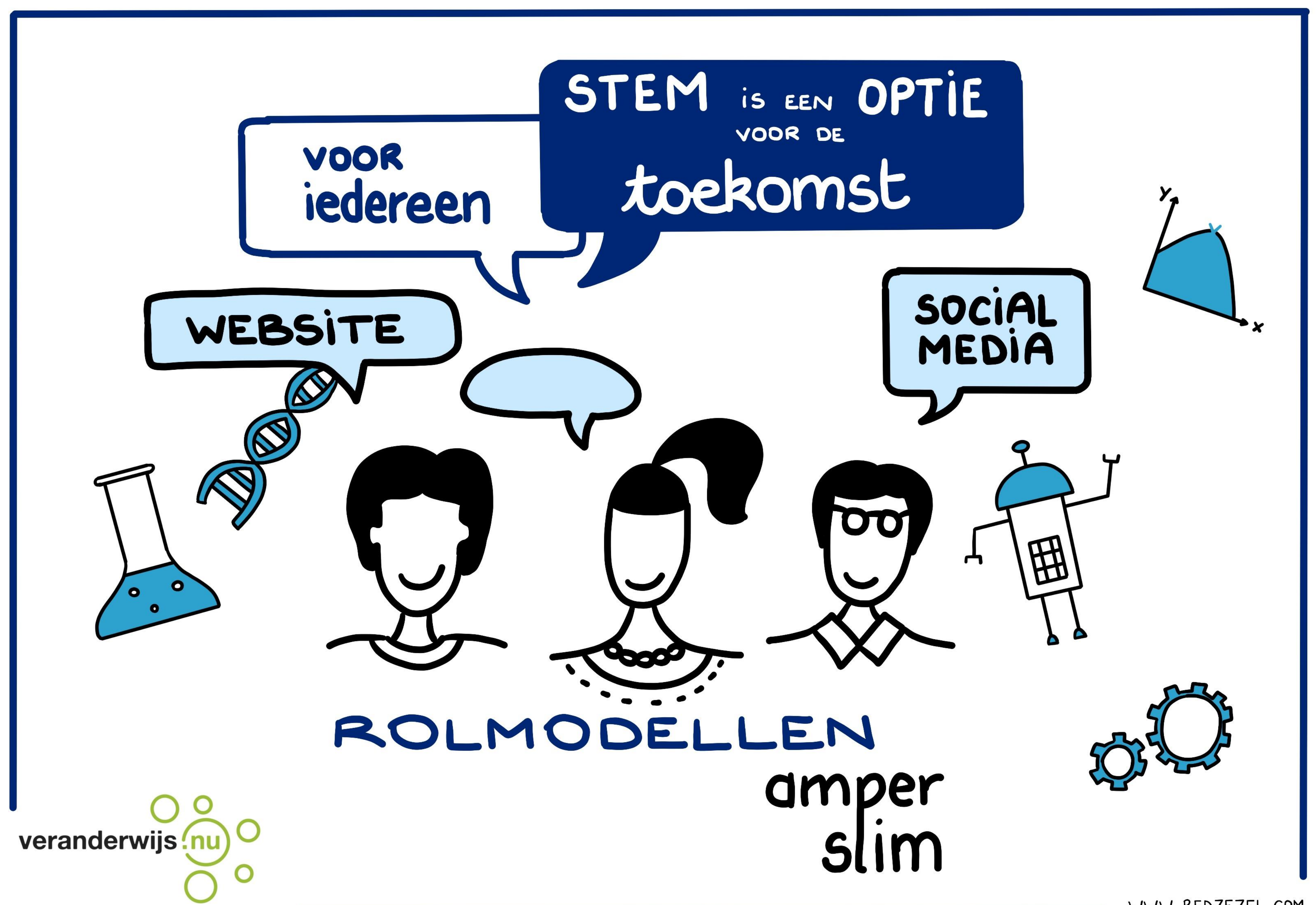




Hoe maak je jongeren warm voor STEM?

Tijtgat Pieter, Odisee & Franck Karlijn, HOGENT

Hoe kunnen we Vlaamse jongeren uit het secundair onderwijs met een onderbenut STEM-potentieel, op een creatieve én gedurfde manier vanuit hun eigen, veelal digitale, leefwereld prikkelen en stimuleren voor STEM(-beroepen)? Amper Slim zoekt een antwoord!

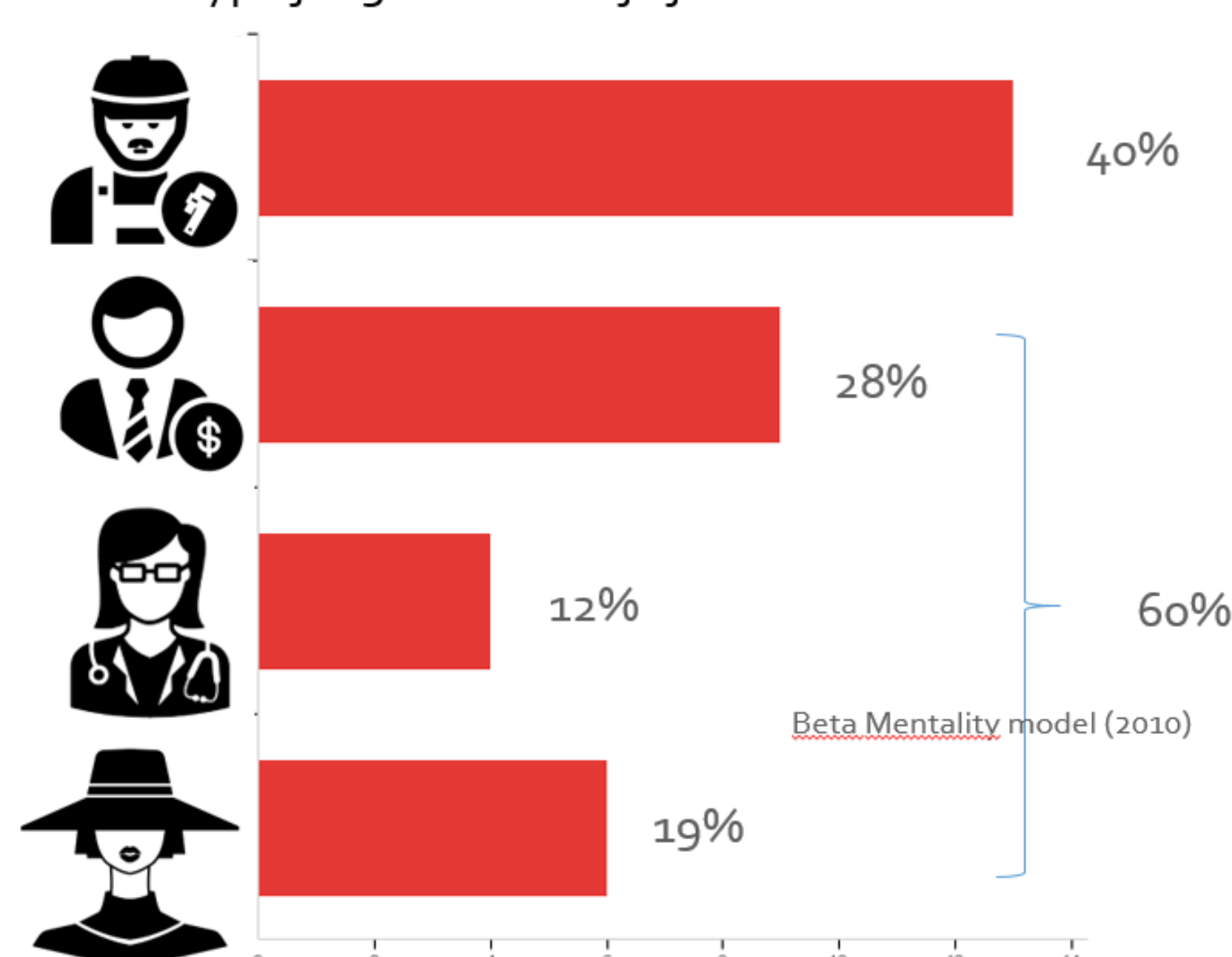


Methodiek

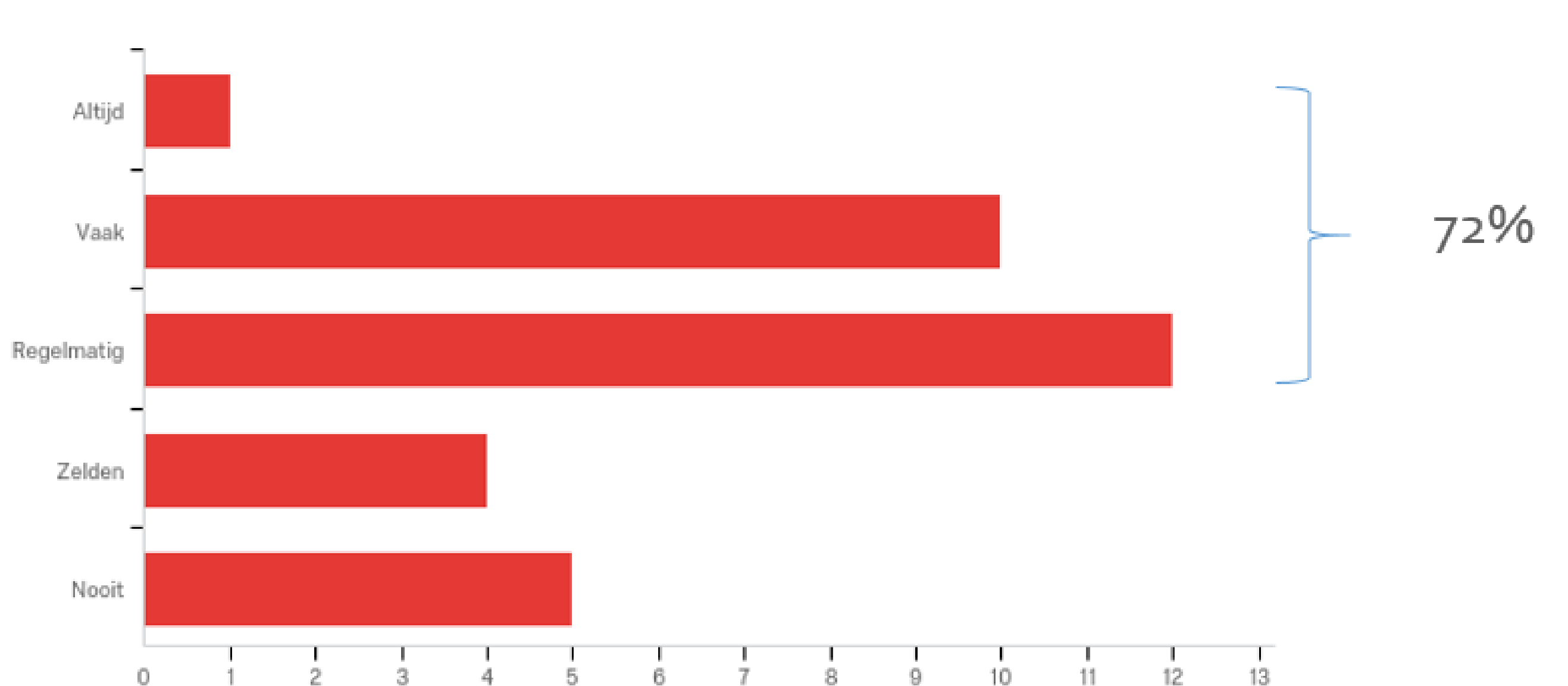
Bevraging volgers Instagram (<1000)
Uiteindelijke respondenten:
32 (8,7%) van de volgers die tot de doelgroep behoren

Resultaten

In welk type jongere herken je je het meest?



In welke mate zette het volgen van Amper Slim je aan het denken over een eventuele toekomst in STEM?



Wat goed aan Amper Slim?

- Dat ze altijd wel eens iets wete Te plaatse da ik nje wist of waarvan ik het nooit heb gehoord...
- Veel zelfs jullie doen veel jullie gaan naar fabrieken En zulke dingetjes!
- Ze make ons slimmer
- De persoonlijke benadering Het brede interessegebied
- Dat ze veel info kunnen geven met niet veel woorden
- Ze gaan voor kwalliteit, hierbij proberen ze dan ook zoveel mogelijk interactie te hebben met andere (bekende) personen om deel uit te maken van Amper Slim.
- De verhalen van de mensen die een carrière in stem hebben opgebouwd. Net zoals de geschiedenis van sommige technologiën.
- Dat men echt ziet hoe het er aan toe gaat in de bedrijven!
- Ik vind het erg fijn om de verhalen te horen van mensen die een carrière binnen het bereik van STEM hebben uitgebouwd.
- Dat ze aanmoedigen

Conclusies

Jongeren die Amper Sim volgen zijn divers

- Leeftijd: 15 tot 19 jaar, maar ook heel wat nog jonger
- Gender: meer meisjes dan jongens
- Onderwijsvorm: ook BSO en TSO-jongeren worden duidelijk bereikt
- Thuis taal: ook anderstaligen worden bereikt
- Woonplaats: heel Vlaanderen
- Houding van deze jongeren tegenover STEM: niet enkel STEM-fans, ook twijfelaars
- Toekomstbeeld: niet enkel zij die STEM studeren of later een STEM-beroep willen uitoefenen

Bron
Youngworks (2010). BètaMentality 2011-2016. Jongeren boeien voor beta en techniek. Platform bèta techniek.

Contact: pieter.tijtgat@odisee.be

Amper Slim / STEMfluence is een initiatief van de cellen wetenschapscommunicatie van de Vlaamse universiteiten en hogescholen en werd in 2018 ondersteund binnen het Actieplan Wetenschapscommunicatie van de Vlaamse overheid

amper
slim.

www.amperslim.be

[instagram.com/amperslim](https://www.instagram.com/amperslim)