

## Jonge Academie krijgt nieuw voorzittersduo

20 december 2022

De Jonge Academie heeft Sandra Van Puyvelde en Bart Vermang verkozen tot nieuwe voorzitters. Zij worden op woensdagnamiddag 8 maart 2023 tijdens de viering voor het 10-jarig bestaan van de Jonge Academie plechtig ingehuldigd. Daarna vervullen ze hun voorzittersmandaat van 1 april 2023 t.e.m. 31 maart 2025. Zij nemen dan de fakkel over van de huidige voorzitters, Jozefien De Leersnyder en Christophe Vandeviver.



Bart en Sandra werden verkozen met een visietekst waaruit hun *goesting* spreekt voor de JA en die willen ze ook bij de leden verder stimuleren. Voor hen staan de internationale ambities van de JA de volgende jaren centraal. Onderwerpen zoals klimaat, onderzoeksfinanciering en diversiteit/inclusie liggen hen nauw aan het hart.

Prof. **Sandra Van Puyvelde** is docent aan de UAntwerpen, senior research associate aan de Universiteit van Cambridge en visiting researcher aan het Wellcome Sanger Institute. Ze is bio-ingenieur (PhD KU Leuven) en statistica (UGent) en deed een postdoc in het Instituut voor Tropische Geneeskunde (Antwerpen). Ze onderzoekt de evolutie van bacteriën als *E. coli* en *Salmonella* naar zware invasieve infecties, met focus op de ontwikkeling van antibiotica-resistentie en de situatie in sub-Sahara Afrika.

Sandra is lid van de Jonge Academie sinds 2021 en bestuurslid beleid sinds 2022.

Prof. **Bart Vermang** is hoogleraar aan de UHasselt en gastprofessor aan imec. Hij is fysicus (UGent) en ingenieur (PhD KU Leuven) en deed een postdoc aan de Universiteit van Uppsala (Zweden). Zijn onderzoek focust zich op de ontwikkeling van nieuwe materialen voor hernieuwbare energie, zoals fotovoltaïsche en foto-elektrochemische toepassingen. Hij communiceert dan ook graag over onze energietoekomst naar een breed publiek.

Bart is lid van de Jonge Academie sinds 2019 en was bestuurslid internationalisering 2020-2022.

Beiden hebben een excellent onderzoeksprofiel, gestaafd door prijzen, publicaties, lidmaatschap van diverse wetenschappelijke verenigingen en buitenlandse uitnodigingen.