Internationale experts debatteren in Antwerpen over belangrijke wetenschapsindicatoren

Hoe meten we de impact van wetenschap en technologie?

Hoe bepaal je of wetenschappelijk onderzoek en technologie goed en relevant is? Onder meer over die vraag buigen 400 experts uit 50 landen zich van 9 tot 11 september op de Science and Technology Indicators Conference in Antwerpen. Vlaams minister-president Matthias Diependaele trapt het congres op gang.

Op woensdag 9 september gaat op de Stadscampus van UAntwerpen de 30ste editie van de internationale Science and Technology Indicators Conference (STI-ENID 2026) van start. Drie dagen lang verwelkomen het Expertisecentrum Onderzoek en Ontwikkelingsmonitoring (ECOOM), de Universiteit Antwerpen en het European Network of Indicator Designers (ENID) zowat 400 onderzoekers en professionals uit 50 landen.

Zij zullen zich verdiepen in de zogenaamde ‘wetenschaps-, technologie- en innovatie-indicatoren’, de cijfers waarmee onderzoek, technologie en innovatie worden gemeten en opgevolgd. Onderzoeksinstellingen, bedrijven, overheden en internationale instanties gebruiken die indicatoren om de impact van onderzoek, technologie en innovatie te meten en te benchmarken.

Ook wetenschap verandert ingrijpend

“Indicatoren geven inzicht in de voortgang en de impact van onderzoek en technologie”, weet prof. Steven Van Passel, vicerector valorisatie en duurzaamheid van UAntwerpen. “Er wordt onder meer gekeken naar het geïnvesteerde budget, naar verwijzingen door andere wetenschappers, uitvinders en beleidsmakers, en naar de mate van nationale en internationale samenwerking.”



Indicatoren bepalen mee welk wetenschappelijk onderzoek als succesvol en waardevol wordt beschouwd. (Foto UAntwerpen)

Het belang van indicatoren is erg groot: de manier waarop onderzoek en technologie wordt gemeten, bepaalt mee welk onderzoek als succesvol en waardevol wordt beschouwd. Van Passel: “De razendsnelle opmars van artificiële intelligentie zorgt voor een versnelling van innovatie in tal van sectoren, ook in wetenschap en technologie. Meten is weten.”

Ambitieus Vlaanderen

Vlaanderen heeft een sterke traditie op het vlak van de monitoring van onderzoek en innovatie. Met ECOOM beschikt onze regio over een onderzoekscentrum dat ook internationaal een belangrijke rol speelt in de ontwikkeling van indicatoren voor onderzoek, technologie, innovatie, ondernemerschap, economie en werk.

“Goede indicatoren tonen ons niet alleen waar Vlaanderen sterk staat, maar ook waar we beter kunnen”, zegt Vlaams minister-president Matthias Diependaele, onder meer bevoegd voor wetenschapsbeleid, economie, innovatie en industrie. “Vlaanderen is sterk in kennis en onderzoek. Nu moeten we die kennis nog beter omzetten in toepassingen, economische groei en maatschappelijke vooruitgang. Dat STI-ENID internationale experts in Antwerpen samenbrengt om die impact beter te meten, is daarom bijzonder relevant.”

Minister-president Diependaele trapt het congres officieel op gang op woensdag 9 september om 9.30 uur. De organisatie van STI-ENID 2026 in Antwerpen wordt mee mogelijk gemaakt door de steun van de Vlaamse Gemeenschap aan ECOOM en sponsoring van Brepols, Digital Science, Clarivate, Overton en het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek Vlaanderen (FWO-Vlaanderen).

www.stienid2026.org

Op zoek naar een wetenschappelijke expert? Probeer de expertisezoeker van UAntwerpen!
www.uantwerpen.be/vind-een-expert

Peter De Meyer
Woordvoerder
pers@uantwerpen.be
+32 476 04 23 24

Universiteit Antwerpen
Prinsstraat 13
2000 Antwerpen

www.uantwerpen.be

Geen berichten meer ontvangen van ons? Klik hier.