

Zeehondensnorharen, slaapverbetering, de veerkracht van jongeren, schimmelmateriaal, transparantie van kunstmatige intelligentie, maatschappijvisies voor de toekomst – het zijn uiterst uiteenlopende onderwerpen waar de voor de Huibregtsenprijs 2025 genomineerde wetenschappers zich in hun onderzoek mee bezighouden. De maatschappelijke relevantie is evident, of het nu voor jongeren, couveusebaby's, beleidsmakers, burgers, slapelozen of consumenten is. Hoe verschillend ook: alle genomineerde projecten hebben impact op wetenschap en samenleving. Onderscheidend criterium voor de jury bij de selectie van de nominaties is de maatschappelijke bonus, waarbij het gaat om een bijzondere maatschappelijke meerwaarde, die verder reikt dan je van een onderzoeker in zijn of haar positie zou mogen verwachten. En deze innovatieve, pionierende, sociaal gedreven onderzoekers hebben allemaal bonuskwalificaties.

Het project van **Mark Dingemanse & Andreas Liesenfeld** over generatieve AI is superactueel, wetenschappelijke vernieuwend en wereldwijd van invloed op beleid.

Loes Keijsers maakt met haar voorbeeldige onderzoek naar de mentale gezondheid van jongeren nieuwe verbindingen en staat midden in de maatschappij.

Ajay Kottapalli laat zien hoe fundamenteel onderzoek naar micro-elektromechanische systemen, geïnspireerd door de natuur, leidt tot medische innovatie met impact.

Ingrid Robeyns inspireert als visionair ethisch-filosofische duider vele beleidsmakers, onderzoekers en een breed publiek.

Het slaaponderzoek van **Eus van Someren** is internationaal richtinggevend voor zowel wetenschappelijk onderzoek als de klinische praktijk.

De door **Han Wösten** ontwikkelde schimmelmateriaal kunnen dienen als grondstof voor voor een breed scala aan producten.

Maar welk onderzoeksproject krijgt de Huibregtsenprijs?

De jury heeft unaniem gekozen voor een ambitieus project dat innovatief is. Voor onderzoek dat wetenschappelijke klasse koppelt met concrete effectiviteit. Een project dat tot de verbeelding spreekt van velen en middenin de maatschappij staat. Dat samenwerking zoekt en doel treft.

De Huibregtsenprijs is voor inspirerend en hoopvol werk dat bijdraagt aan een betere wereld.

De Huibregtsenprijs 2025 gaat naar '**Nieuwe materialen uit schimmeldraden**' van **Han Wösten**.

De jury van de Huibregtsenprijs 2025:

Marileen Dogterom, <i>voorzitter</i>	president KNAW
Margriet van der Heijden	hoogleraar Wetenschapscommunicatie TU/e
Arfan Ikram	hoogleraar Epidemiologie Erasmus MC
Chantal Kemner	hoogleraar Biologische Ontwikkelingspsychologie UU
Sarian Kosten	hoogleraar Aquatische Ecologie RU, laureaat Huibregtsenprijs 2024
Coen Verbraak	historicus, journalist en programmamaker

Jurysecretaris: **Roderick Hageman, Verstegen & Stigter culturele projecten**