

SPECTRUM voorjaar 2021

Spectrum biedt donderdagnamiddaglezingen door wetenschappers van de Universiteit Antwerpen en verwante instellingen, afgewisseld met alumni en sprekers uit verschillende sectoren. Spectrum maakt actuele wetenschap, onderzoek en cultuur toegankelijk voor alle geïnteresseerden, ongeacht de leeftijd. Voorkennis is niet vereist.

14 JANUARI

**Infectiemodellen als kristallen bol?
Covid-19 en gezondheid, economie,
welzijn en rechtvaardigheid**

Philippe Beutels | gezondheidseconomie | Universiteit Antwerpen

21 JANUARI

**Slapen als Doornroosje:
een niet-farmacologische behandeling
die acht op tien mensen met chronische
slapeloosheid beter laat slapen**

Erik Franck | gezondheidszorg | Universiteit Antwerpen

28 JANUARI

**Hoe bezige bevers diepe wiskundige
problemen kunnen oplossen**

David Eelbode | fundamentele wiskunde | Universiteit Antwerpen

4 FEBRUARI

**Iedereen heeft een bekkenbodem –
wat weten we erover?**

**Bekkenbodemproblemen bij vrouwen:
veel voorkomend, maar nooit normaal**

Hedwig Neels | kinesitherapie | Universiteit Antwerpen

4 MAART

**Orgaanhandel: tegen welke prijs?
Juridische en ethische toelichting bij
orgaanverkoop en transplantatietoerisme**

Kristof Van Assche | rechten | Universiteit Antwerpen

18 MAART

**200 jaar metriek stelsel in België
De zoektocht naar de meter
en het metriek stelsel**

Nick Schryvers | fysica | Universiteit Antwerpen

**De nieuwe kilogram in een metriek stelsel
gebaseerd op natuurconstanten**

Jacques Tempere | fysica | Universiteit Antwerpen

25 MAART

**Ons DNA: fatum of fortuin? Mogelijkheden
van genetica voor medische testen**

Bettina Blaumeiser | medische genetica | Universiteit Antwerpen |
Universitair Ziekenhuis Antwerpen

22 APRIL

**Van Eyck, een optische revolutie.
Terugblik op een bijzondere tentoonstelling**

Johan De Smet | curator | Museum voor Schone Kunsten Gent

29 APRIL

**Laat de zon in je lab. De mogelijkheden
van lichtgedreven chemische technologie**

Sammy Verbruggen | bio-ingenieurswetenschappen | UAntwerpen

6 MEI

**Een slim testament. Hoe je via je testament
een laatste keer spreekt, je wensen realiseert
en ook goede doelen kan steunen**

Ann Maelfait | vermogensrecht | advocatenkantoor Rivus

Praktisch

14.15 - 15.45 uur
Online **GRATIS**

Informatie en inschrijven
www.uantwerpen.be/spectrum

Nog meer wetenschappers over hun werk en passie vind je in Wetenschap Centraal, ons wetenschapscafé op woensdagavonden.

www.uantwerpen.be/wetenschapcentraal

Wil je op de hoogte blijven van activiteiten rond wetenschappen voor een breed publiek? Schrijf je dan in op de nieuwsbrief van WAS (Wetenschap Aan de Stroom) via

www.wetenschapaandestroom.be

www.uantwerpen.be/spectrum