# **GEWONE VERGADERING**

## DER LEDEN VAN HET

Bataafsch Genootschap   
der Proefondervindelijke Wijsbegeerte

te Rotterdam

### OP MAANDAG 3 OKTOBER 2022 TE 20.00 UUR

In zaal SH 2 van Stadhuis van Rotterdam (ingang **B** via poort)

en

via de video-conferentie-app ZOOM waarvoor u in de mail de link aantreft.

Spreker: Dr. Niek Sperna Weiland

Anesthesioloog AMC en   
Green Team OK | Programma Centre for Sustainable Healthcare

ONDERWERP :

**Duurzamer opereren.**

Klimaatverandering is de grootste bedreiging voor de gezondheid van mensen in de 21e eeuw. Paradoxaal genoeg is de gezondheidszorg in Nederland verantwoordelijk voor 7% van de nationale CO2-voetafdruk. Daarnaast wordt per ziekenhuisbed jaarlijks gemiddeld 1.320 kg afval geproduceerd en 166.000 liter water verbruikt. Deze astronomische getallen schetsen de uitdaging waar de zorg voor staat in haar transitie naar een duurzaam systeem. Binnen het ziekenhuis is de operatiekamer een van de meest vervuilende afdelingen.

Niek Sperna Weiland is anesthesioloog in het Amsterdam UMC. Naast zijn klinische werkzaamheden houdt hij zich bezig met het verduurzamen van de zorg. Dat begon in 2018 met oprichting van het Green Team OK, maar heeft zich inmiddels uitgebreid naar een ziekenhuisbrede beweging: ‘Amsterdam UMC - Centrum voor Duurzame Zorg’. Tijdens zijn lezing zal Dr. Sperna Weiland ingaan op de voetafdruk van de operatiekamer en hoe die in Amsterdam UMC de laatste jaren is veranderd.