

De toekomst van biomonitoring op de werkplek: een onmisbare stap vooruit?

Datum: donderdag 26 maart, 13:30 – 16:30

Locatie: Aristo Eindhoven; Vestdijk 30, 5611 CC Eindhoven

Meldt u aan via de [CGC website](#)

Biomonitoring biedt vele mogelijkheden. Tegelijkertijd roept het fundamentele vragen op over de praktische toepasbaarheid, betrouwbaarheid, effectiviteit, privacy, ethiek en de gevolgen voor beleid en praktijk.

De ontwikkelingen rond biomonitoring op de werkplek gaan snel. Het [advies](#) van de Gezondheidsraad en van de Europese onderzoeksprogramma's [HBM4EU](#) en [PARC](#), laat zien hoe biomonitoring een centrale rol kan gaan spelen in de vroeg-signalering en preventie van beroepsziekten. Technologische innovaties en nieuwe richtlijnen maken steeds meer mogelijk, maar vragen ook om een kritische blik op de wetenschappelijke onderbouwing van biomonitoring, de medisch-ethische randvoorwaarden bij de toepassing én de praktische toepasbaarheid in het veld.

Waar staan we nu precies? Welke methoden zijn betrouwbaar en praktisch uitvoerbaar? Hoe kunnen we ervoor zorgen dat biomonitoring niet alleen meetwaarden genereert, maar daadwerkelijk bijdraagt aan vroeg-signalering en preventie op de werkvloer? En hoe kunnen we aansluiten bij de internationale harmonisatie om goed om te gaan met de mogelijkheden en beperkingen van verschillende methoden?

Tijdens het symposium '**De toekomst van biomonitoring op de werkplek: een onmisbare stap vooruit?**' nemen vijf sprekers u mee in de actuele stand van zaken, praktijkervaringen, (inter)nationale richtlijnen en nieuwe technieken. U krijgt inzicht in wat biomonitoring vandaag de dag betekent, waar de uitdagingen liggen, en hoe deze ontwikkelingen de toekomst van gezond werken kunnen gaan vormgeven. Daarnaast is er ruimte voor het voeren van discussie over de toekomst van deze veelbelovende ontwikkeling.

Programma:

- 13:00 Inloop met koffie en thee
- 13:20 Inloggen via Teams met de persoonlijke link (sound/video check)
- 13:30 - 13:45 Opening (CGC en NVT)
- 13:45 - 14:00 Introductie (Nicole Palmen)
- 14:00 - 14:15 Recente ontwikkelingen beleid en onderzoek (Jelle Vlaanderen)
- 14:15 – 14:45 Methods and guidelines (Maryam Zare Jeddi)
- 14:45 - 15:00 Pauze
- 15:00 - 15:30 Biomonitoring in de praktijk (Rik Menting + Jolanda Willems)
- 15:30 - 16:00 Biomonitoring in de toekomst en de rol van vroeg-signalering (Bernice Scholten)
- 16:00 - 16:30 Paneldiscussie