



We zitten volop in de tweede fase van de corona-pandemie. Er wordt van iedereen een bijdrage gevraagd om samen het virus te verslaan. Eén van de manieren waarop ieder van ons de verspreiding kan tegengaan is door een mondmasker te dragen. Ondertussen zijn heel wat verschillende mondmaskers in omloop zodat het moeilijk wordt om de bomen nog door het bos te zien.

Hoe en wie beschermt het masker? Welk masker kies je het best in welke situatie? Hoe herken je goedgekeurde maskers? Hoe maak je een masker dat comfortabel is om dragen en tegelijk bescherming biedt?

**Centexbel**, **VITO** en het **FTILab+** van **HOGENT** hebben de krachten gebundeld om hierin meer klaarheid te brengen en zodoende werd in oktober het **Covid-PBM** project opgestart. **Covid-PBM** staat voor **P**ersoonlijke **B**eschermings**M**iddelen - **C**omfortabel en **V**eilig op de werk**V**loer en in **D**rukke omgevingen, en wordt gesubsidieerd door VLAIO. Dit project loopt één jaar.

De bedoeling is om meer inzicht te verwerven in materialenkeuze en pasvorm, zodat bedrijven de betere keuze kunnen maken voor hun maskerproductie. Verschillende materialen, vormen en afmetingen in mondmaskers worden hiervoor in detail bekeken.

Tot op heden werd de nadruk minder op het comfort van de maskers gelegd. In Covid-PBM bestuderen we zowel de professionele (chirurgische en FFP) als de verschillende community maskers en zullen we diverse modellen en pasvormen effectief testen op hun comfort tijdens draagtesten op school én in de bedrijfsomgeving.

Na afloop van het project willen we gerichte richtlijnen opstellen en verspreiden voor materialen, comfort en pasvorm, die een aanvulling vormen op de kennis rond technische vereisten en certificatie.

**HO  
GENT**

**Wij nodigen u graag uit op de voorstelling van het project Covid-PBM tijdens het online event op 17 december om 10 uur, mét overzicht van de eerste resultaten.**



#### ONLINE REGISTRATIE

<https://www.centexbel.be/nl/agenda/voorstelling-covid-pbm-project>

#### CONTACT:

**Ine De Vilder** | Centexbel | Technologiepark 70 | 9052 Zwijnaarde | [ivi@centexbel.be](mailto:ivi@centexbel.be)

**Jeroen Van Deun** | VITO | Vlasmeer 5 | 2400 Mol | [jeroen.vandeun@vito.be](mailto:jeroen.vandeun@vito.be)

**Alexandra De Raeve** | HOGENT- FTILab+ | Buchtenstraat 11 | 9051 Gent | [alexandra.deraeve@hogent.be](mailto:alexandra.deraeve@hogent.be)

