



Onze aaibare Pepper-robot verwelkomt je in de imec toren - **INKOMHAL**



Werk mee aan een duurzamere en gezondere samenleving d.m.v. projecten zoals 'SPIN-CITY', 'Insecten', 'Vespa-Watch' en 'Oog voor Diabetes' - **GELIJKVLOERS**



Meet snel en handig je stressniveau met de Chillband **VERDIEPING 1**



Spits je oren en achterhaal wie de muziek componeerde: mens of chip? - **VERDIEPING 1**



Artificiële intelligentie brengt je live in een Van Gogh of Picasso schilderij - **VERDIEPING 1**



Speel met stroomkringen en ontdek de magie van elektriciteit (5-12 jaar) - **VERDIEPING 1 - 1A+1B**



Het Japans verteltheater laat kinderen alle geheimen van elektriciteit ontdekken via een spannend verhaal en veel doe-momenten. (4-8 jaar) - **VERDIEPING 1 - 1A+1B**



Ontwerp je eigen patroon of schets d.m.v. lithografie en leer hoe elektronische chips voor smartphones ontstaan - **VERDIEPING 1**



Mis dit niet! Een exclusief bezoek aan onze 12.000m² grote cleanroom – het hart van imec – waar je ontdekt hoe microchips precies worden gemaakt **VERDIEPING 1 - CLEANROOM**



Sta nooit meer onnodig lang in de keuken dankzij start-up Mealhero die slimme kook-technologie combineert met een maaltijdservice - **VERDIEPING 1 - OPEN RUIMTE**



Geniet van een kop koffie of thee **VERDIEPING 1 - OPEN RUIMTE**



Verdubbel je zonne-energie met panelen die aan beide zijden zonlicht opvangen - **VERDIEPING 2**



Experimenteer en vlieg met een drone (12+ jaar) **VERDIEPING 2**



Leer denken als een echte ingenieur door te goochelen met logische poorten en LEGO-treinen te manipuleren (10-14 jaar) **VERDIEPING 2**

imec



WELKOM BIJ

**IMEC &
RVO-SOCIETY**

OP DE DAG VAN DE WETENSCHAP

JOUW SLIMME TOEKOMST START HIER!

Imec ontwikkelt de allerkleinste chips ter wereld. Die zijn onmisbaar voor de spits technologie van vandaag én morgen. Denk aan smartphones, medische apparaten en zonnepanelen. Maar ook aan zelfrijdende auto's, drones, robots ... en zelfs ruimtetuigen.



RVO-Society vertaalt innovatieve kennis in educatieve projecten en activiteiten voor leerkrachten en jongeren (5 - 25 jaar). De sterke link met het wetenschappelijk onderzoek van imec en de ervaringsgerichte aanpak worden duidelijk in een reeks van toffe workshops voor het ganse gezin.

INTERACTIEVE DOE-DAG

Workshops, tech-experimenten en live demonstraties bieden jou vandaag een echte toekomstervaring. Centraal staan duurzaamheid, gepersonaliseerde gezondheidszorg en een slimme leefomgeving.



**HIER WORDT GEBOUWD AAN
JOUW SLIMME TOEKOMST!**



DAG VAN DE WETENSCHAP
25 | 11

imec

rvo-society
bring science to life. *your life.*