

► Agenda

► Zeker Weten?! – heden

Voor deze expositie heeft Discovery Museum aan bezoekers gevraagd op welke vraag ze altijd het antwoord al eens wilden weten. De inzendingen, aangevuld met vragen over onderwerpen die actueel zijn, vormen de basis van "Zeker Weten?!". De expositie laat zien hoe wetenschappers op zoek gaan naar antwoorden op deze vragen. Waar mogelijk worden de vragen natuurlijk ook beantwoord of ontdekken bezoekers het antwoord zelf door te experimenteren – dan weten we het zeker, in ieder geval tot het tegendeel bewezen is.

► Geschiedenis van de Toekomst – heden

In deze jubileumeditie van de Innovatiegalerij kijken we zowel 25 jaar terug als 25 jaar vooruit. Centraal staat de impact die objecten hebben Designers gaan op basis van een reflectie van een futuroloog aan de slag en ontwerpen objecten die over 25 jaar wel eens realiteit zouden kunnen zijn. We plaatsen het verleden letterlijk tegenover het heden. Waar in de terugblik collectiestukken uitgangspunt zijn voor het verhaal is, is dat net andersom in het toekomstdeel. Centraal staat de impact die objecten hadden en gaan hebben op het leven van de mens.

► Discovery Jeugd Colleges – najaar 2023

In deze reeks kindercolleges van Discovery Museum beantwoordt een wetenschapper iedere keer een andere vraag. Zo komen nieuwsgierige kinderen steeds meer te weten over de wereld om hen heen. Er is natuurlijk ook alle tijd om vragen te stellen aan de wetenschapper!

► Power Up #2 – 12 oktober 2023

De tweede editie van het kennis- en netwerkevent van Discovery Museum. Save the date!

► Night at the Museum – 14 oktober 2023

In het kader van het 25-jarig jubileum vindt op 14 oktober een unieke avondopenstelling plaats, waar je alleen door deel te nemen aan één van de winacties in augustus bij kunt zijn. De winacties verschijnen vanaf augustus via onze sociale media.

► Revolutie Aarde – najaar 2023

In het najaar opent in Discovery Museum een omvangrijke, nieuwe experience rondom de aarde en duurzaamheid; een mustsee en -do voor iedere aardbewoner.

► brAI n project – voorjaar 2024

In samenwerking met Brightlands en Maastricht University organiseert Discovery Museum een project met een breed scala aan activiteiten rondom kunstmatige intelligentie.

► Einstein Telescope Education Center – vanaf schooljaar '24-'25

In samenwerking met Maastricht University, Provincie Limburg en de ET projectgroep opent Discovery Museum een educatief centrum voor scholieren rondom de komst en werking van de Einstein Telescope.

Heeft u vragen na het lezen van deze uitgave of wilt u meer weten over het maatschappelijk aandeelhouderschap? Neem dan contact op met Fion Sanders via f.sanders@discoverymuseum.nl / 045 567 60 15

www.discoverymuseum.nl

Museumplein 2, Kerkrade

provincie limburg
gevestigd door de Provincie Limburg

► Discovery Museum bestaat 25 jaar en viert feest!



In 2023 is het 25 jaar geleden dat het museum op het Museumplein in Kerkrade de deuren voor bezoekers heeft geopend. Waar het ooit begon met het tonen van de industriële geschiedenis van de provincie Limburg, is het museum sindsdien geëvolueerd tot een sterk gewaardeerd interactief belevenismuseum. Ruim twee miljoen bezoekers zijn de drempel van het museum inmiddels gepasseerd om de wereld van wetenschap en techniek – die zich razendsnel ontwikkelt – te ontdekken.

Om dit jubileum te vieren trok Discovery Museum deze zomer, met steun van Rabobank Coöperatiefonds, Stichting Rosas Donamus en Stichting FSI, door Limburg en Aken om de inwoners te trakteren op leuke wetenschappelijke activiteiten.

► Power Up @Discovery Museum op 12 oktober

Hét zakelijke event rondom wetenschap, techniek en duurzaamheid voor ondernemend Limburg en omstreken.

Voor deze feestelijke jubileumeditie nodigen we ondernemers en relaties uit voor een avond vol inspirerende activiteiten. Lieven Scheire, bekend van tv en van zijn uitverkochte theatershow 'Artificiële Intelligentie', praat ons op een luchtige en vermakelijke manier bij over de nieuwste trends en ontwikkelingen van deze vorm van slimme software.

Programma: vanaf 17 uur met o.a.

- Welkomstwoord en rondetafelgesprek met o.a. deputé Kuntzelaers en burgemeester Dassen (Kerkrade), over leefbaarheid
- Beleef de gloednieuwe Revolutie Aarde, extraheer je DNA, strijd om de titel in de Solar Bug race, ervaar VR en Deep Fake, luister naar een lezing over zwarte gaten van wetenschapper Gideon Koekoek, Whodunnit demo in de Schatkamer en nog veel meer!
- Lichte avondmaaltijd op tijdstip naar keuze in het Discovery Café
- Keynote over AI door Lieven Scheire
- Borrel



Meld u via de QR-code of www.discoverymuseum.nl alvast aan.
(let op: max. 200 tickets beschikbaar)



POWER UP!

Voor u ligt de gloednieuwe editie van Power Up @Discovery Museum met dit keer onder andere:

- Discovery Museum viert 25-jarig jubileum
- Lieven Scheire, bekend van tv en theater, op het Power Up event op 12 oktober
- Laatste stand rondom het Einstein Telescope Education Center en Revolutie Aarde
- Maatschappelijke impact in kaart gebracht met de MAEX

Deze uitgave is bedoeld voor ondernemend Limburg en omstreken ter informatie over de activiteiten van Discovery Museum en als uitnodiging voor het Power Up event.

DISCOVERY
MUSEUM

25
JAAR!

► Eerste maatschappelijke aandeelhouders voor Discovery Museum na maatschappelijke beursgang



De lancering van de Maatschappelijk Aandeelhoudersclub werd in de vorige uitgave al benoemd. Volta Limburg en CGI tekenden niet lang daarna een overeenkomst waarmee zij zich als eerste maatschappelijk aandeelhouders aan het museum verbonden.

Later sloten ook Accenture en Eagle Simrax zich aan. De maatschappelijk aandeelhouders investeren in de activiteiten van Discovery Museum en krijgen hier als rendement aantoonbaar positieve impact op de samenleving voor terug. Tijdens het zakelijke event Power Up op 12 oktober vindt de eerste aandeelhoudersvergadering plaats.

► MAEX

Discovery Museum is aangesloten bij de MAEX. Dat is het onafhankelijke, landelijke platform dat de waarde van sociale initiatieven en -ondernemers transparant maakt en het investeren in deze initiatieven stimuleert. De Social Handprint van de MAEX laat het positieve effect op de samenleving zien, uitgedrukt in de bijdrage aan de Duurzame Ontwikkelingsdoelen (SDG's) en vertaald naar financiële waarde. Met de MAEX meten wij onze maatschappelijke impact en maken wij dit inzichtelijk voor onze shareholders. In 2022 zijn wij gestart met de uitgifte van maatschappelijke aandelen waarbij het 'maatschappelijk rendement' wordt 'uitgekeerd'.

Social Handprint
Indicatie impactwaarde 2022
€ 9.780.000



► Nieuws

► Einstein Telescope Education Center

In samenwerking met, en met steun van Universiteit Maastricht, Mplou Foundation, Gemeente Kerkrade, ET projectgroep (Nikhef), het Dutch Black Hole Consortium en Stichting Physica wordt vanaf schooljaar 2024-2025 het nieuwe ETEC gevestigd in het kubusvormige gebouwdeel van Discovery Museum. Leerlingen met name uit bovenbouw VO met N&T en N&G profiel ontdekken hier de wetenschap achter de gelijknamige telescoop die mogelijk in de Euregio gebouwd gaat worden.

“Door de krachten te bundelen in het ETEC kan iedereen van dichtbij zien hoe zwaartekrachtsgolven helpen de mysteries van het heelal te ontrafelen. Dat de regio Zuid-Limburg daar zó’n belangrijke rol in speelt, is iets waar de trots op mogen zijn.”

– Dr. Gideon Koekoek, theoretisch natuurkundige aan de Faculty of Science and Engineering



► brAI n Project

Kunstmatige intelligentie, of AI zoals de veelgebruikte afkorting van de Engelse vertaling luidt, is al niet meer weg te denken uit onze samenleving. De vraag blijft natuurlijk in hoeverre we dat ook willen? Kritisch denken en mediawijsheid zijn onontbeerlijke vaardigheden. Maastricht University, Brightlands en Discovery Museum slaan de handen daarom ineen voor het opzetten van een project met tentoonstellingen en een randprogramma, waarin iedereen kennis kan nemen van de mogelijkheden van AI en de problemen en uitdagingen die het met zich meebrengt.



► Hoe groen is Discovery Museum?

Op het dak liggen

317
zonne-
panelen

deze weken ruim
75.000 kwh
aan **groene**
stroom op

Het museum promoot energiebesparende maatregelen bij ruim

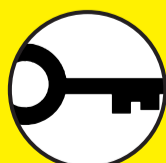
17.000
huishoudens

De gebouwen van het museum worden gekoeld en verwarmd met warmtepompen.

In 2023 het **‘Environmental Emergency Pledge’*** van ECSITE getekend. Hiermee committeren we ons tot concrete actie om positieve verandering teweeg te brengen op gebied van de 5 P's: **programmes, partnerships, people, publics en places.**

*het Europese netwerk waarbij zo'n 200 wetenschapsmuseum zijn aangesloten

Green Key
Goud
certificering*



*Grootste duurzaamheidskeurmerk voor de toeristische en recreatieve branche

Dit jaar kopen we zo'n
900.000 kwh
aan **groene energie** in



► Revolutie Aarde

Eind dit jaar opent de nieuwe beleving Revolutie Aarde – De toekomst is hier... Hier gaat de bezoeker ervaren hoezeer we worden verleid en welke rol we zelf spelen in de overvloed aan overconsumptie en gebruik van wegwerpgoederen. De beleving omvat een historisch perspectief, een filmische productie waarin we ook inzoomen op Limburg, een expo met digitale omgevingen rondom de thema's Water, Natuur, Landschap en Urbanisatie. Ook is er een moment voor reflectie. Zonder de ernst van het probleem te bagatelliseren legt de beleving op een positieve en constructieve manier uit wat de ingrijpende invloed van menselijk handelen is en raakt men geïnspireerd tot het maken van betere keuzes. Tenslotte zijn wij als mensheid niet alleen onderdeel van het probleem, maar ook van de oplossing.



► Martin Buber project

Onlangs kreeg Gemeente Kerkrade groen licht voor de wens om in Kerkrade weer voortgezet onderwijs te bieden. Het bijzondere aan dit project is dat kinderen kennis maken met de wereld om hen door actief deel te nemen aan lessen in en buiten de school.

“Discovery Museum is een van de haltes van Het Martin Buber. Een waardevolle samenwerking want hun missie & visie sluiten volledig aan op het ‘Beleef wat je leert’ onderwijsconcept. Dankbaar zijn wij voor de bijdrage van Discovery Museum aan onze nieuwe school!”

– Jo Schlangen, Wethouder Onderwijs

► Discovery Museum onderschrijft het belang van diversiteit en inclusie

Musea zijn plaatsen voor de samenleving om samen te komen, te reflecteren, te discussiëren en waar ruimte is voor nuance. Maar dat kunnen ze alleen zijn als ze inclusief zijn ten opzichte van de maatschappij waar ze onderdeel van uitmaken.

Daarom onderschrijven we het belang van diversiteit en inclusie en hebben we ons ook concrete doelen gesteld. Zo kunnen we als museum een positieve bijdrage leveren aan de steeds groter wordende polarisatie in onze samenleving.

► Discovery Museum dankt haar partners die onze huidige programma's en tentoonstellingen mede mogelijk gemaakt hebben:

Provincie Limburg
Gemeente Kerkrade
Europese Unie
VriendenLoterij
Stichting Behoud Mijnhistorie
Stichting FSI
Mondriaan Fonds
VSBfonds
BPD Cultuurfonds
Prins Bernhard Cultuurfonds
NWO
Kickstart Cultuurfonds

WML
Waterschapsbedrijf Limburg
Waterschap Limburg
Accenture
Volta Limburg
Arriva
CGI
Eagle Simrax
En vele anderen die op verschillende manieren hebben bijgedragen.

