

DOCVILLE

— SCIENCEVILLE VOOR KINDEREN —



23.03 – 24.03.24

WWW.DOCVILLE.BE

DOCUMENTAIRES | WORKSHOPS | DOORLOPENDE ACTIVITEITEN | SHOWS

ScienceVille voor Kinderen

ScienceVille voor Kinderen is terug! Voor alle jonge ontdekkers, curieuzeneuzen of natuurliefhebbers gooit het Wagehuys zijn deuren open voor drie documentaires op kindermaat en een massa workshops en activiteiten. Zin om vanaf 23 maart je eigen raket te lanceren of handjes te schudden met een wandelende tak?

VANAF 7 JAAR



Brussels Wild: De terugkeer van de roeken

Ontdek als een echte vogelspotter welke vogels er verscholen zitten in onze Brusselse hoofdstad. Misschien spot je wel een machtige reiger, schattige musjes of zelfs een groene parkiet? Als je écht geluk hebt, ontdek je een gigantische roek die al meer dan 50 jaar niet meer gezien werd in ons land. De film wordt ingesproken door bioloog en journalist Dirk Draulans.

0u52 - Regie: Bernard Crutzen - **D**
Nederlands **Vertoning:** 23/03 om 11u,
24/03 om 16u00

OPENING

ScienceVille voor Kinderen

Trek je mooiste kleren aan en poseer op de rode loper voor de opening van ScienceVille voor Kinderen! Annabet Ampofo, journalist voor Karrewiet, trapt samen met jullie het festival af en stelt je voor aan bioloog Dirk Draulans, die allerlei interessante weetjes heeft over *Brussels Wild: De terugkeer van de roeken*. Na de film zijn er hapjes en bubbels, zoals het hoort op een officiële opening.



Vogels in Leuven: Wandeling in de stad

Welke vogels vind je terug in de stad? Leven ze zoals in de natuur of hebben ze zich aangepast aan het stadsleven? En waar wonen ze dan het liefst? Je komt het allemaal te weten dankzij een professionele vogelspotter.

23/03 om 12u30

VANAF 9 JAAR



De geheimen van de oermens

De geheimen van de oermens neemt je mee naar de Chinese prehistorie, toen de eerste mensen samenleefden met gigantische dieren en reuzenplanten die intussen al lang zijn uitgestorven. Door prachtige beelden en unieke 3D-animaties maak je een spectaculaire reis door het prehistorische China. De documentaire is gebaseerd op de nieuwste wetenschappelijke ontdekkingen en technieken en wordt live ingesproken op ScienceVille voor Kinderen. Ontdek de best bewaarde geheimen van de geschiedenis van onze planeet.

1u36 - Regie: Jacques Malaterre - **D** Nederlands
Vertoning: 23/03 om 15u, 24/03 om 12u30





VANAF 6 JAAR



Onder het maaiveld

Boven de grond leven planten, insecten, zoogdieren en vogels, maar vooral ook veel mensen. Onder ons zit nog een andere, gigantische wereld van mollen, larven, wormen, schimmels, bacteriën, pissebedden, spinnen, duizendpoten en veel meer. Bodemdieren zijn misschien klein, maar ze doen grootse dingen voor de natuur. In *Onder het maaiveld - junior editie* ontdekt een groep kinderen stap voor stap de spectaculaire wereld aan de andere kant van de bodem.

1u13 - Regie: Mark Verkerk - **D** Nederlands

Vertoning: 23/03 om 13u15, 24/03 om 10u30

Insect Road Show

Niet iedereen is fan van insecten. Ze zijn nochtans extreem belangrijk! Tijdens de *Insect Road Show* leer je verschillende soorten insecten kennen: Belgische soorten, maar ook beestjes van over de hele wereld. Van wandelende takken, over duizendpoten tot kakkerlakken: je kan ze letterlijk de hand schudden. Insectenkenner Peter Berx vertelt over de verschillende aspecten van hun leven: wat ze precies doen, hoe ze eten, vechten en ademen; je leert het allemaal.

23/03 om 14u45, 24/03 om 12u15



VANAF 7 JAAR



Expeditie Exoplaneet

Mercurius, Venus, Aarde, Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus en Neptunus draaien allemaal rond onze zon. Maar wist je ook dat we al meer dan 5500 planeten hebben ontdekt die rond andere sterren draaien? Zulke planeten noemen we exoplaneten! In deze lezing vertellen we ons zonnestelsel, op zoek naar een paar betoverende exoplaneten. Als je niet genoeg krijgt van de zonnestelsels, kan je ook nog deelnemen aan een geleid bezoek aan het mobiele planetarium.

24/03 om 14u30

© Daniële Futselaar/InnosSmellen





VANAF 6 JAAR



Gassen: superkoel en gloeiend heet

Er zweven elke dag een hoop gassen rond ons, maar welke? En wat doen die? Tijdens deze show leer je allerlei gassen kennen. Sommigen zorgen voor gloeiend heet vuurwerk, anderen zijn dan weer ijskoud. Je krijgt proefjes voorgeschoteld die je net zo goed thuis kan doen, maar ook experimenten waar je zeker een professional voor nodig hebt! Koolzuur, methaangas, basen en zuren; je leert ze allemaal kennen tijdens de proefjes, waar je zelf natuurlijk ook aan meedoet!

24/03 om 17u30

VANAF 6 JAAR



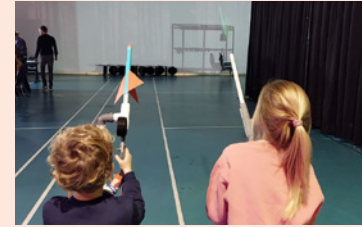
Wervelende wetenschapsshow

Tijdens de wervelende wetenschapsshow worden verschillende wetenschappelijke principes op een onvergetelijke manier gedemonstreerd! De proeven gaan van verbazend eenvoudig tot ronduit spectaculair, en nemen je mee op ontdekking. Tijdens deze interactieve, humoristische show word je zelf wetenschapper van dienst en werk je mee aan een reeks verrassende experimenten.

23/03 om 17u30



Workshops



Bouw je eigen raket VANAF 6 JAAR

Hoe maak je zelf de beste raket? Hoeveel vinnen heeft een raket nodig? En hoe raakt die tot aan de maan? Hoe scherp maak je haar punt, en hoe zwaar? En waarom dan? Je gaat zelf op zoek naar antwoorden; je ontwerpt, test en verbetert je raket en schiet die uiteindelijk spectaculair de lucht in!

23/03 om 14u30, 24/03 om 12u30

Maak je eigen bruisbal VANAF 6 JAAR

Hoe ruikt jouw ideale bruisbal? En welke kleur heeft die? Je kiest het allemaal zelf! Je leert ook waarom die juist bruist. Hoe meng je de kleuren voor jouw perfecte bruisbal? Welke wetenschap zit daarachter? Het resultaat is een bruisend cadeautje dat je thuis kan testen.

23/03 om 10u15, 24/03 om 16u30



Maak je eigen blauwdruk VANAF 8 JAAR

Maak je eigen kunstwerk met blauwdruk. Eerst maak je zelf fotogevoelig papier, dan ga je op zoek naar de leukste voorwerpen of maak je je eigen tekening voor je kunstwerk. Dat allemaal aan de hand van zonlicht of een blacklight. Op het einde van deze creatieve workshop ga je naar huis met je eigen blauwdruk meesterwerk!

23/03 om 12u30, 24/03 om 15u00

De chemie van beauty VANAF 8 JAAR

Tijdens deze workshop maak je zelf je eigen tandpasta en shampoo! Je ontdekt van alles over verschillende alledaagse hygiëneproducten: welke ingrediënten zitten er in tandpasta? Hoe werkt haargel? En waarom zit er zout in shampoo? Je gaat naar huis met antwoorden op al je vragen én met je zelfgemaakte producten!

23/03 om 16u30, 24/03 om 10u30



Voor alle workshops moet je je op voorhand inschrijven via www.docville.be.

Doorlopende activiteiten

Locatie: Foyer 30CC/Wagehuys

Je kan tijdens het hele weekend van 23 en 24 maart terecht in 30CC Wagehuys om te experimenteren, te creëren en te onderzoeken. Deze activiteiten vind je doorlopend op ScienceVille voor Kinderen.

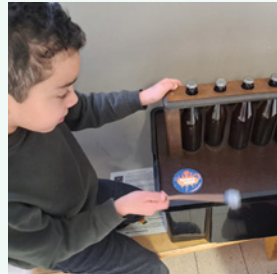


WetenschApps

Duik in de wolken en laat het onweren. Reis naar de meest exotische landschappen en ontmoet de lokale dieren en planten. Of ga op expeditie in je eigen spieren en organen en leer het menselijk lichaam van binnenuit kennen. Met een paar leuke wetenschappelijke apps zijn de opties eindeloos!

Mini-experimenten

Met de mini-experimenten ontdek je van alles over geluid, elektriciteit en licht. Wil je zien wat je zegt? Met een micro en een oscilloscoop maak je geluidsgolven zichtbaar! Hoge geluiden maken de golven korter, maar wat zie je nog meer? Of speel je liever op de flessenxylofoon? Door die te vullen met water verander je de toon van het geluid. Wat gebeurt er nog meer als je blaast of slaat op de fles? Je komt het allemaal te weten!



Digi-zandbak

Een gewone zandbak komt tot leven met augmented reality. Graaf als een echte archeoloog antieke vazen uit, maak zeeën groter voor de vissen bij een tropisch eiland of doe het regenen door je hand boven het zand te houden. Hou je het liever bij een klassiek spelletje? Graaf dan een knikkerbaan en maak er een wedstrijd van! Het zand is echt, de technologie doet de rest.

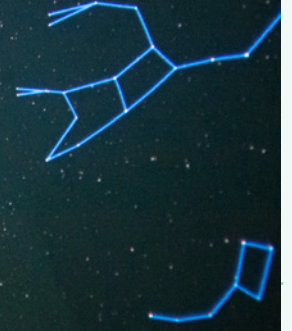
VR-Experience

Altijd al gedroomd om op ruimtemissie te gaan, te zweven door de sterren of te wandelen op de maan? Of ga je liever terug in de tijd om op ontdekking te gaan met een dinosaurus of twee? Je VR-bril stuurt je naar een heel andere wereld.



Planetarium: Ontdek de sterrenhemel

Kom de sterrenhemel ontdekken in het Mobiele Planetarium, speciaal voor DOCVILLE opgesteld in 30CC Wagehuys. Een bijzondere 360°-filmprojectie op de koepel bovenaan neemt je mee op een prachtige visuele reis door ons universum.



De wereld onder de microscoop

Alles verandert onder een microscoop: een simpel stukje touw wordt een prachtige vlecht. Ook insecten, spinnen of bloemen zien er ineens helemaal anders uit! Je wordt ongetwijfeld verrast door de details van deze alledaagse dieren en dingen.



Maak je eigen bamboe bouwwerk

Bamboestiek is de kunst van de bamboe! Bamboestokken worden met elastiekjes verbonden tot grote kunstwerken. Bamboe is sterk genoeg om er een piramide, een toren, een UFO of een mammoet mee te maken. Het bamboe bouwsel wordt groter en groter door iedereen die er dingen aan toevoegt. Wordt een huis nog een toren? Of verandert een giraf nog in een mini-atoom? Hoe ziet de bamboekunst eruit aan het einde van ScienceVille voor Kinderen?

Maak je eigen haargel

Haargel is verrassend snel gemaakt! Ontdek de geheimen achter een goede gel formule en maak je eigen versie. Gebruik de juiste ingrediënten en ga naar huis met je eigen potje zelfgemaakte haargel.



Schema

Zaterdag 23 maart

-  **10u00 tot 18u00** Doorlopende experimentenexpo
-  **10u15** Maak je eigen bruisbal • VANAF 6 JAAR
-  **11u00** Opening ScienceVille voor Kinderen: *Brussels Wild*
-  **12u30** Maak je eigen Blauwdruk • VANAF 8 JAAR
-  **12u30** Vogels in Leuven: Wandeling in de stad
-  **13u15** Onder het Maaiveld - Junior Editie • VANAF 6 JAAR
-  **14u30** Bouw je eigen raket • VANAF 6 JAAR
-  **14u45** Insect Road Show • VANAF 6 JAAR
-  **15u00** De geheimen van de oermens - Live • VANAF 9 JAAR
-  **16u30** De Chemie Van Beauty • VANAF 8 JAAR
-  **17u30** Wervelende Wetenschapsshow • VANAF 6 JAAR

Zondag 24 maart

-  **10u00 tot 18u00** Doorlopende experimentenexpo
-  **10u30** Onder het Maaiveld - Junior Editie • VANAF 6 JAAR
-  **10u30** De Chemie Van Beauty • VANAF 6 JAAR
-  **12u15** Insect Road Show • VANAF 6 JAAR
-  **12u30** De geheimen van de oermens - Live • VANAF 9 JAAR
-  **12u30** Bouw je eigen raket • VANAF 6 JAAR
-  **14u30** Expeditie Exoplaneet • VANAF 7 JAAR
-  **15u00** Maak je eigen Blauwdruk • VANAF 8 JAAR
-  **16u00** Brussels Wild • VANAF 7 JAAR
-  **16u30** Maak je eigen bruisbal • VANAF 6 JAAR
-  **17u30** Gassen - Superkoel en gloeiend heet • VANAF 6 JAAR

Tarieven

Ticketprijs documentaires & shows: € 9

Prijs workshops : € 5

ONTDEKKERSPAS: € 20

- Kom gratis naar ALLE films & workshops van ScienceVille voor Kinderen.

BELANGRIJK

- Eten en drinken is niet toegelaten in de zalen.
- Kinderen jonger dan 12 jaar dienen begeleid te worden door een volwassene.
- De deuren gaan 10 min. voor de vertoning open.
- Wil je met de jeugdbeweging of -werking in groep naar de film komen, neem dan contact op met Caro@fonk.be

Locatie

30CC/Wagehuys

Brusselstraat 63

Openingsuren: van 30 min. voor de vertoning tot 15 min. na de start van de vertoning.



Film



Activiteit



Show

Voor het volledige programma van DOCVILLE zie www.docville.be