

Museumjeugduniversiteit Natuurhistorisch Museum Maastricht Najaar 2018

Sinds de zomer presenteren het Natuurhistorisch Museum Maastricht en het Centre Céramique in Maastricht zich samen met het thema KLEUR. Dit najaar presenteren de specialisten van deze instellingen zich met een bijzondere reeks colleges over kleur. Kleur bij insecten, kleur bij fossielen, kleur in de grond en kleur aan het verleden: je verveelt je geen moment! In de tijdelijke tentoonstellingen onder die naam kun je in het Natuurhistorisch Museum daarna alles zien over wat kleur nu eigenlijk is en hoe dieren en planten kleur maken, waarnemen en gebruiken. Niet alleen de dieren van nu, maar ook die van heel vroeger! In het Centre Céramique is aandacht voor kleur in archeologie, aardewerk en glas, en boeken. Grijp je kans!



Het programma



7 oktober 2018 – 14.00 uur

Welke kleur zit er in de grond?

De natuur zit vol met kleuren: denk maar aan groene bomen, aan de geelbruine giraffe of aan de rode roos. Maar heb je wel eens goed naar de grond gekeken? Is die altijd bruin? Nee hoor! Zo heb je bijvoorbeeld gele mergel, groen marmer en zwarte steenkool in de grond zitten. Hoe komen al die kleuren daarin terecht? En waarvoor kunnen wij die kleuren dan gebruiken? Conservator Joes Minis van het Centre Céramique legt het in dit college uit!

4 november 2018 – 14.00 uur

Hoe geef je de doden kleur?

Bij archeologisch onderzoek in Maastricht zijn duizenden dode mensen opgegraven. Na eeuwen in de grond gelegen te hebben, blijven er alleen maar skeletten bewaard. Hoe weten we nu hoe die mensen er uit hebben gezien? Met moderne technieken kunnen een gezichtsreconstructie maken, maar hoed doe je dat? En hoe wordt de kop tenslotte op kleur gebracht? Archeoloog Dr. Wim Dijkman legt uit hoe dat wordt gedaan.





18 november 2018 – 14.00 uur

Waarom zijn wespen zwart met geel?

Zodra een zwart-geel-gekleurd insect voorbij komt gaan de alarmbellen rinkelen en slaan we op tilt. Maar, als we goed kijken zijn er veel meer insecten met juist die kleuren. Kleuren bij insecten hebben vaak een betekenis, maar is die betekenis voor ons altijd wel duidelijk? Waarom zijn ze gekleurd zoals ze gekleurd zijn? Museumbioloog Dr. Paul Beuk neemt je mee op een kleurentocht door het rijk van insecten en spinnen.

9 december 2018 – 14.00 uur

*Hoe weten welke kleuren
uitgestorven dieren hadden?*

Vaak blijven van fossielen alleen maar botten of schelpen van kalk over. Dan wordt het een lastige vraag welke kleur de dieren hadden.

Fossielen gevonden met resten van pigment of structuurkleuren maken het mogelijk om reconstructies te maken. Hoe zagen bepaalde dinosauriërs eruit, of onze eigen Mosasaurus? Waren ze felgekleurd, of juist niet? Museumpaleontoloog Dr. John Jagt zal een antwoord geven op die vraag. Ook laat hij 66 miljoen jaar oude zee-egels, oesters en andere weekdieren met kleurstrepen zien.



Alle colleges vinden plaats in het Auditorium van het Natuurhistorisch Museum Maastricht, De Bosquetplein 6-7, 6211 KJ Maastricht

Deelname en aanmelding

Je kunt aan deze serie deelnemen als je tussen 8 en 12 jaar oud bent. Deelname kost € 20,- en daarvoor kun je niet alleen deelnemen aan de colleges, je krijgt ook een collegekaart, aan het einde van de serie een diploma en op de dag van de colleges is de toegang tot het museum inbegrepen.

Je kunt je alleen aanmelden via de site van de Museumjeugduniversiteit:
<https://www.museumjeugduniversiteit.nl/collegereksen/kleur-in-maastricht/>

Op de dag van het eerste college kun je de deelnamekosten bij de kassa van het museum voldoen (contant of pin). Als je een keer niet kunt, kunnen we helaas geen geld terugbetalen.

Verdere vragen?

Vragen over deelname aan of de inhoud van onze najaarsreeks van 2018 kun je sturen aan Paul Beuk (paul.beuk@maastricht.nl) of telefonisch op 043-3505490.