

DISCOVERY MUSEUM

De must-do voor iedereen die nieuwsgierig is!

Voor wie samen een leuke, actieve en leerzame dag uit wil beleven, is Discovery Museum echt een aanrader. Dit museum voor jong en oud, is een must-see voor iedereen die nieuwsgierig is.

In Discovery Museum staat alles in het teken van de thema's aarde, wetenschap en techniek. Reizend door verleden, heden en toekomst leer je over de vraagstukken van deze tijd, ga je verbanden zien, word je verrast en zul je met meer kennis en vol inspiratie het museum weer verlaten.

Aan de slag met de hele familie

Discovery Museum herbergt een grote diversiteit aan activiteiten, waardoor je er met gemak een hele dag doorbrengt. Ga aan de slag in Labs waar je zelf – of met begeleiding – een technisch gadget kan maken dat je ook mee naar huis mag nemen. Bezoek de interactieve tentoonstellingen en exposities met innovatieve producten en hands-on workshops. Ontdek alles over de invloed van wetenschap en techniek op je dagelijks leven in de Expeditie.

Ai: de expo

Ai is overal om ons heen. Soms zijn we ons daarvan bewust, soms niet. In Discovery Museum bezoek je nu de informatieve en interactieve tentoonstelling "Ai: de expo". Deze expo schetst een zo compleet mogelijk beeld van Ai als technologie: de toepassingen, de kansen én de uitdagingen die het met zich meebrengt. Voorzien van de juiste informatie kom

je vervolgens beter beslagen ten ijs in maatschappelijke discussies over Ai en in de keuze in hoeverre je zelf gebruik wil maken van Ai-systemen.

Maak ook kennis met Ami: de nieuwste en meest geavanceerde humanoïde robot ter wereld. Deze unieke robot heeft een levensechte uitstraling en een opmerkelijk communicatief vermogen. Durf jij het gesprek met haar aan te gaan?



"Ai: de expo" combineert inzicht, interactie en discussie en laat jou met nieuwe kennis en perspectieven de tentoonstelling weer verlaten.

Science show

Bij een nieuwe expo hoort ook een nieuwe Science show: Robot vs. Mens. Robots zijn overal om ons heen in ons dagelijks leven. Ze worden alsmaar slimmer en kunnen steeds moeilijkere taken uitvoeren. Taken die voor ons te zwaar zijn of te gevaarlijk. Robots worden immers niet moe!





We ontwikkelen robots die steeds meer op mensen lijken omdat we vaak positiever tegenover deze robots staan. We willen apparaten die doen, eruitzien en communiceren als mensen. Dankzij Ai lukt dit steeds beter.

In deze show vergelijken we de mens en de robot. Waar zien we overeenkomsten en waar zitten de verschillen? Waarom moet je een robot programmeren en hoe doe je dat? Welke zintuigen hebben wij en hoe zit dat bij robots? Hoe zit het met de energievoorziening? En hoe blijft een robot in evenwicht?

Voor de zekerheid beginnen we de show met een test of er niet stiekem robots in de zaal zitten. Je weet immers maar nooit.

Verwondergalerij: Nieuwe technologieën, oude angsten

Sinds mensenheugenis is er technologische vooruitgang: denk maar aan bijvoorbeeld stoommachines, elektriciteit en computers. Maar elke nieuwe technologie zorgt in eerste instantie voor angst. Deze angst voor het nieuwe en onbekende noemen we technofobie. Ontdek hier meer over in de Verwondergalerij!

Mis deze unieke ervaring niet: Revolutie Aarde

De unieke walkthrough experience Revolutie Aarde is zeker ook een bezoekje waard. De tour voert je door bijzondere omgevingen die je de aarde in al haar pracht tonen, maar ook een blik in de toekomst gunnen. Of ga als detective aan de slag en los de inbraak in de Schatkamer op tijdens de Escape Game. Ontdek tijdens je speurtocht de erfgoedverhalen van de stukken uit de collectie.

Versnapering tijdens de pauze

Voor de broodnodige pauze(s) is er Discovery Café, waar je terecht kunt voor koffie met Limburgse vlaai, een lekker broodje of uitgebreide warme lunch.

Bereikbaarheid

Discovery Museum is geopend van dinsdag tot en met zondag van 11.00 – 17.00 uur.

Het museum ligt naast treinstation Kerkrade-Centrum. Kom je liever met de auto? Die parkeer je gratis op de grote P+R-parkeerplaats naast het station. Tickets boek je eenvoudig via de website: discoverymuseum.nl

