





	Maandag 09 april	Dinsdag 10 april	Woensdag 11 april	Donderdag 12 april	Vrijdag 13 april
09.00 - 12.30	Welkom op MIRA Sterrenoorlog! Quiz voor sterrenkundige bollebozen De Zon, een ster binnen handbereik	Sterren en sterrenstelsels in het grote heelal Communicatie via radiogolven Sterrenwerkjes (1) ☺ ☹ ☹	<u>LET OP: begin programma</u> <u>9:00 u Planetarium Heizel</u>  Op weg naar onbekende bestemming...	Het grote avontuur van de ruimtevaart Op ruimtevlucht met Orbiter Afdaling naar de bodem van Mars	Superwetenschapsshow Je eigen waterraket bouwen Wiskunde + sterrenkunde = beste maatjes ² Sterrenwerkjes (2) ☺ ☹ ☹
	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze
13.00 - 16.30	Het zonnestelsel Back to base Waar zijn alle planeten gebleven? Kometen zijn beste coole wezentjes	Allerleukst speelgoed: telescopen en verrekijkers Gevaarlijke reis door het zonnestelsel (1) Grote ruimteraadsels Gevaarlijke reis door het zonnestelsel (2)	Zoektocht doorheen het Museum voor Natuurwetenschappen Opgepast voor vallende meteorieten! <u>LET OP: einde programma</u> <u>16:30 u Planetarium Heizel</u>	Strijd met de elementaire krachten in het heelal  Het verschrikkelijke Astromemospel	Isaac Newtons vallende appels Keiharde slotquiz Raketbasis MIRA Wie won de sterrenoorlog? Kraak de code

Opmerkingen en praktische informatie: zie ommezijde

Prijs

€ 140. In deze prijs zit inbegrepen: cursusgeld / prijs excursie / draaibare sterrenkaart / knutselmateriaal e.a. / vrije toegang voor 3 personen voor een avondje “Astroclub met Frank Deboosere” op MIRA.

Doelgroep

Jongeren van 9 tot 14 jaar.

Coördinatie en contactgegevens

Francis Meeus – francis@mira.be

Volkssterrenwacht MIRA, Abdijstraat 22 te 1850 Grimbergen – telefoon 02/269.12.80 – info@mira.be

Inschrijvingen

Vooraleer in te schrijven graag **eerst** even contact opnemen met Volkssterrenwacht MIRA om te zien of er nog plaats vrij is en om enkele data door te geven (geboortedatum, e-mailadres, telefoon- of gsm-nummer). **Vervolgens** kan de inschrijving gebeuren door het juiste bedrag (€ 140) over te schrijven op rekeningnummer BE67 -0000-7722-0787 van Volkssterrenwacht MIRA met de vermelding Jongerencursus paasvakantie 2018 + naam deelnemer/deelneemster.

Benodigheden

Het enige wat men dient mee te brengen is een lunchpakket voor ‘s middags, drank, en eventueel een stuk fruit of een snack voor tussendoor. Er is een koelkast ter beschikking om alles fris in op te bergen.

Uitstap op woensdag 11 april

Met het weer in ons land weet je maar nooit, voor de uitstap is het dus best lichte regenkledij te voorzien. Ook het lunchpakket dient reisbestendig te zijn. Voor diegenen die de drankautomaat in het Planetarium of in het Museum voor Natuurwetenschappen willen uitproberen is het handig om muntstukken bij te hebben.

Het programma start **om 09:00 uur aan de ingang van het Planetarium van de Koninklijke Sterrenwacht**, vlak bij het Atomium (adres: Boechoutlaan 10 – 1020 Brussel). Wie moeilijk om 9 uur aan het Planetarium kan zijn: vertrek om 08:45 uur op MIRA.

Het **einde van de uitstap** is voorzien **omstreeks 16:40 uur aan de ingang van het Planetarium**. Voor kinderen die hier niet afgehaald worden is er autovervoer naar MIRA voorzien, aankomst omstreeks 17 uur. De juiste afspraken maken we aan het begin van de cursusweek.



Deze activiteit maakt deel uit van de