



Volkssterrenwacht MIRA vzw

Abdijstraat 22 – 1850 Grimbergen

Tel. 02 269 12 80 ★ E-mail info@mira.be ★ Web www.mira.be

Ondernemingsnummer: 0408155709 – RPR Brussel



MIRA ZOMERKAMP

07-11 JULI 2025

	Maandag 07 juli	Dinsdag 08 juli	Woensdag 09 juli	Donderdag 10 juli	Vrijdag 11 juli
09.00 - 12.30	Voorstelling thema 'Hallo, E.T.'	Van groot naar klein	Planetarium	Geschiedenis van de ruimtevaart	Wervelende wetenschapsshow
	Fotosynthese: een simpel experiment	Sterren in het heelal	Voorstelling kosmografie	Bijzondere projecten in de ruimte	Geen contact met E.T. zonder wetenschap
	Afspraak met de Zon en het zonnestelsel	Opgepast: supernova !!!	Hoe berekenen we de kans op buitenaards leven?	Veilige landing op Mars	Belang van STEM
	Biosferen in het zonnestelsel	Hoe zit de sterrenhemel in mekaar?	Rondetafelgesprek over mogelijk intelligent buitenaards leven	E.T. op het internet: echt of fake?	
	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze
13.00 - 16.30	Zoeken naar aardse planeten bij andere sterren	Hoe communiceren met intelligente buitenaardsen?	Museum Natuurwetenschappen	Irritante ruimte-raadsels	Keiharde slotquiz
	Licht: ingewikkelder dan je dacht...	Spirulina en waterbeertjes: bijzondere levensvormen	Op zoek naar biodiversiteit	Doorschuifnamiddag: Bewegingswetten Newton	Raketbasis MIRA: Waterraketten lanceren
	Zien en gezien worden	Het grote filter-experiment	Meteoroïden, meteoren en meteorieten	Morsecode ontcijferen	Onze boodschap voor E.T. coderen en versturen
		Aliens in de film: zin en onzin	Evolutie in beeld: leven, Aarde, heelal	Elektriciteit en magnetisme	Kraken we de code om de schatkist te openen?
				Kerbal Space Program	
				Lucht drukt en beweegt	
				Teken je favoriete alien	

Opmerkingen en praktische informatie: zie ommezijde

Prijs € 140. In deze prijs zit inbegrepen: prijs excursie / draaibare sterrenkaart / knutselmateriaal e.a. / vrije toegang voor 3 personen voor een avondje Astroclub 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 Zomerkamp 07 juli 2025 + naam deelnemer/deelneemster.

Opvang Er is voor de kinderen opvang van 8 tot 18 uur. Gelieve steeds MIRA te verwittigen mochten er problemen zijn met het brengen of oppikken van de kinderen.

Benodigheden Wat men zeker dient mee te brengen is een lunchpakket voor 's middags, en eventueel een stuk fruit of een snack voor tussendoor. Er is een koelkast ter beschikking om alles fris in op te bergen. Wij zorgen desgewenst voor vers water. Voorts heb je materiaal om de waterraket die je zal maken te versieren, en in geval van nat weer laarzen voor vrijdagmiddag wanneer we de waterraketten gaan lanceren.

Uitstap op woensdag 09 juli Met het weer in ons land weet je maar nooit, voor de uitstap is het dus best eventueel ook lichte regenkledij te voorzien. Ook het lunchpakket dient reisbestendig te zijn. Desgewenst ook een zakcent voor een versnapering of souvenir te kopen.

Deze activiteit maakt deel uit van de

