



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 JONGERENCURSUS ZOMER 2020

6-10/07 * 27-31/07 * 3-7/08 * 17-21/08

	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
09.00 - 12.30	Welkom op MIRA Quiz voor sterrenkundige bollebozen Afspraak met de Zon en het zonnestelsel Kolonisten op Mars	Waaruit is alles opgebouwd? Sterren in het heelal Sterrenkaart zonder geheimen Back to Base	Op weg naar een onbekende bestemming... Op zoek naar ... ? Wat is een schaalmodel? Ons zonnestelsel in het heelal	Het grote avontuur van de ruimtevaart Reizen naar en overleven op Mars Zachte landing op Mars? Signalen van ET	Superwetenschapsshow Je eigen waterraket bouwen Sterrenwerkjes ☺ ☹ ☹
	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze	Middagpauze
13.00 - 16.30	Precies in het midden tussen groot en klein Zien en gezien worden Licht: ingewikkelder dan je dacht...	Opgepast: zwarte gaten!!! Allerleukst speelgoed: telescopen groot en klein Helemaal alleen op een koude en rode planeet	Hoe maak je een levende planeet? Leven in onze kolonie op Mars De wetten van Kepler in de praktijk	Strijd met de elementaire krachten in het heelal Grote ruimte-raadsels (= irritante quiz) De vallende appels van Isaac Newton Ruimtereis sneller dan het licht?	Keiharde slotquiz Raketbasis MIRA Evaluatie basis op Mars: kolonisatie geslaagd? Kraak de code