



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



CURSUS PRAKTISCHE STERRENKUNDE 2022

De cursus omvat 15 lessen, telkens op woensdagavond van **19 tot 21 uur**. De lessen worden gegeven door medewerkers van Volkssterrenwacht MIRA.

De cursus is zodanig opgevat dat hij kan worden gevolgd zonder noemenswaardige voorkennis.

Bij helder weer kan er na de les ook een waarnemingsgedeelte volgen. Daarom hebben de meeste lessen ook plaats in het voor- en najaar. Lesdata die met * aangeduid zijn vallen trouwens samen met activiteiten van de werkgroep waarnemen waarbij de cursisten desgewenst kunnen aansluiten.

De prijs om aan deze cursus deel te nemen bedraagt **€ 120,00**. In die prijs is ook een uitvoerige syllabus inbegrepen.

Daarnaast raden we iedereen sterk aan om de publicatie "Kijk Omhoog" aan te schaffen (**€ 24,95**), uitgegeven bij Borgerhoff & Lamberigts in 2015 (auteurs: Frank Deboosere & Philippe Mollet). Te koop op MIRA en bij de betere boekhandel...

Om in te schrijven dient men het juiste bedrag over te schrijven op postchequerekening BE67 0000 7722 0787 van Volkssterrenwacht MIRA vzw, met vermelding "Cursus praktische sterrenkunde 2022 + -naam deelnemer/deelneemster".

Er geldt een minimumleeftijd van 15 jaar.

Lesschema

1. Hemelkennis: de sterrenhemel met het blote oog (sterrenbeelden, hemeloriëntatie,...)	02 februari *
2. Hemelkennis: het gebruik van sterrenkaarten, atlassen, coördinaatsystemen – Lichthinder	16 februari *
3. Verrekijkers en hun gebruik in de sterrenkunde	16 maart *
4. Telescopen: gebruik, zelfbouw, spiegelslijpen	20 april *
5. Telescopen: types, monteringen, automatisatie	04 mei *
6. Maan – Planeten – Planetoïden	18 mei *
7. Veranderlijke sterren (<i>Hubert Hautecler</i>)	01 juni *
8. Kometen – meteoren	15 juni *
9. Zon (<i>Jan Janssens</i>)	07 september *
10. Bedekkingen – eclipsen	21 september *
11. Deep-sky – Kunstmanen	05 oktober *
12. Computers – software – internet (<i>Janos Barabas</i>)	19 oktober *
13. Astrofotografie deel 1: Maan, Zon, planeten,...	16 november *
14. Astrofotografie, deel 2: Deepsky (<i>Chris Van den Bossche</i>)	07 december *
15. Atmosferische verschijnselen	21 december *