

**Vereniging Voor Sterrenkunde vzw**

**Persmededeling 18/01/2010**



# **VLAAMSE STERRENKUNDE OLYMPIADE GAAT VAN START**

In 2010 gaat de derde editie van de Vlaamse Sterrenkunde Olympiade door. De hoofdprijs is een waarnemingssessie met de professionele Mercator-telescoop op de Canarische Eilanden!

## **Vlaamse Sterrenkunde Olympiade**

De wedstrijd bestaat uit het oplossen van een lijst open vragen over sterrenkundige onderwerpen. Leerlingen kunnen hun schoolse kennis over aardrijkskunde, fysica, chemie, biologie en wiskunde op een leuke manier toepassen om zelf de werking van het heelal te ontdekken! In tegenstelling tot de meeste andere olympiades, mogen de deelnemers de vragen op eigen tempo thuis oplossen, met gebruik van alle hulpmiddelen die ze nuttig achten. Het is echter de bedoeling om zo uitgebreid mogelijk tewerk te gaan: de uitwerking zelf is even belangrijk als de oplossing. De deadline voor het insturen is 28 maart 2010.

De beste vijf inzendingen worden uitgenodigd om deel te nemen aan de tweede ronde van de Vlaamse Sterrenkunde Olympiade en strijden voor de hoofdprijzen. De tweede ronde gaat door op zaterdag 8 mei 2010. Tijdens deze dag moeten de finalisten een sterrenkundig waarnemingsproject uitwerken. Dit project wordt gepresenteerd aan de jury, die daarna ook vragen zal stellen en uiteindelijk een winnaar zal kiezen. De hoofdprijs bestaat uit een waarnemingssessie met de Mercator Telescoop op La Palma (Spanje), inclusief reis en verblijf. Maar daarnaast zijn er nog diverse andere waardevolle prijzen te winnen (telescopen, verrekijkers en boekenpakketten).

Met deze olympiade willen de organisatoren de interesse in sterrenkunde bij jongeren stimuleren. Sterrenkunde hoeft geen moeilijke bezigheid te zijn, maar is ook fijn en fascinerend. De deelnemers ontdekken zelf een heleboel interessante dingen over ons zonnestelsel, de sterren en het heelal.

Door zelf actief op zoek te gaan naar antwoorden wordt de sterrenkundige verwondering en de synthese van de verschillende wetenschappen bij jongeren op een leuke manier geprikkeld.

## **Informatie**

Informatie over de Vlaamse Sterrenkunde Olympiade kan bekomen worden:

- via de website [www.sterrenkundeolympiade.be](http://www.sterrenkundeolympiade.be)
- via e-mail [info@sterrenkundeolympiade.be](mailto:info@sterrenkundeolympiade.be)
- telefonisch: 02/629 34 57
- op het VVS-secretariaat: Oostmeers 122 C, 8000 Brugge

De olympiade is een samenwerking van de Jongerenvereniging Voor Sterrenkunde (JVS), de Vereniging Voor Sterrenkunde (VVS), de Katholieke Universiteit Leuven (KULeuven) en de Vrije Universiteit Brussel (VUB).



**Mercator Telescope**  
Instituut voor Sterrenkunde  
K. U. Leuven



**Vrije  
Universiteit  
Brussel**

