

Volkssterrenwacht Bussloo - VWS "Triangulum"



Bussloselaan 4, Bussloo (gem. Voorst)
Informatie : tel. 0571 - 26 20 06
e-mail: info@volkssterrenwachtbussloo.nl
www.volkssterrenwachtbussloo.nl
www.triangulum.nl



Themacursus "Bouw van het Heelal"

In januari 2024 starten de Volkssterrenwacht Bussloo en de Vereniging voor Weer- en Sterrenkunde Triangulum gezamenlijk een themacursus 'Bouw van het Heelal'. Op drie maandagavonden worden diverse onderwerpen behandeld, waarbij de cursist meegenomen wordt naar de oorsprong van het heelal en zicht krijgt op de opbouw van ons universum.

Altijd al willen weten hoe het heelal is ontstaan? Willen begrijpen hoe het heelal is opgebouwd? Wat zijn nu eigenlijk 'zwarte gaten', 'superclusters' en de 'oerknal'? Vragen die uitgebreid aan de orde komen in de minicursus 'Bouw van het Heelal'. De cursist maakt in drie cursusavonden kennis met de belangrijkste aspecten van de kosmologie.

De cursus wordt gegeven op drie maandagavonden:

15 januari : les 1 – Bijzondere objecten in het heelal

22 januari : les 2 – Het ontstaan en de levensloop van het heelal

29 januari : les 3 – Recente ontwikkelingen in de kosmologie

Van de cursist wordt verwacht dat hij/zij al over enige sterrenkundige basiskennis beschikt (bijvoorbeeld uit de 'Introductiecursus Sterrenkunde'). De cursus zal een beroep doen op het voorstellingsvermogen en ook eenvoudige wiskundige en natuurkundige formules zullen niet geschuwd worden.

De cursusavonden beginnen om 19.30 uur en worden gehouden in het gebouw van de Volkssterrenwacht Bussloo aan de Bussloselaan 4, 7383 RP Bussloo (gemeente Voorst). De cursusprijs bedraagt € 75,00 inclusief een werkmap en inclusief koffie. De cursus wordt gegeven door enkele enthousiaste vrijwilligers van de sterrenwacht en de vereniging Triangulum.

Voor nadere informatie en aanmelding: cursus@volkssterrenwachtbussloo.nl