



50 Jahre Planetarium Hoyerswerda

Treffpunkt : Planetarium Hoyerswerda [Oberschule „Am Planetarium“ (WK VI)],
Freitag, 25. Januar 2019, 19.00 Uhr

Eintritt: Erwachsene 3,00 € / Ermäßigte (Schüler/Studenten) 1,50 €

Thema : **Beobachtungsabend „Die Juwelen im Schwert –
Der prachtvolle Wintersternhimmel“**

Im Anschluss der Planetariumsveranstaltung erfolgt die Beobachtung des Sternenhimmels mit Teleskopen (witterungsabhängig).

Mitten im Winter ist es in den Abendstunden dunkel genug, um einen Streifzug durch das unendliche Sternenmeer unternemen zu können.

Bereits vor einigen tausend Jahren versuchten Pharaonen, Gelehrte, Stammesälteste und Medizinmänner sich durch das Zusammenfassen von Sternen/Sterngruppen zu Sternbildern am Firmament zurechtzufinden. Da sind Geschichten und Erzählungen, überlieferte Dichtungen und Sagen, die von Göttern und Dämonen, von der Entstehung der Welt und von der Erschaffung des Menschen sprechen. Hunderte Namen erinnern uns an früheste Bilder vergangener Kulturen, die geheimnisvoll durch Jahrtausende zu uns heraufleuchten.



Die Plejaden (M 45) im Sternbild Stier. Foto: P. Lindner

Bekannte Sternbild des Wintersternhimmels sind z.B. der Stier mit den Plejaden (siehe Bild) oder der Himmelsjäger Orion. Sie halten so manche Überraschung bereit, die im Vortrag des Vereinsmitglieds Frank Donath eine große Rolle spielen werden.

Sie sind herzlich eingeladen, mit uns anschließend in die Welt der Sternbilder und ihrer Mythen einzutauchen. Mit bereitstehenden Teleskopen werden wir den aktuellen Sternenhimmel beobachten und Tipps für die eigenen Beobachtungen geben. Eigene Fernrohre oder Ferngläser können gern mitgebracht werden. Wenn Sie Hilfe zum Gebrauch Ihres Fernrohres benötigen, sprechen Sie uns bitte an.

Peter Lindner
Vereinsvorsitzender