



STERNWARTE  
GREIFSWALD

**Sa, 30.  
März 2019**

14:00 Uhr  
Sternwarte

## Sonnenbeobachtung zum Tag der Astronomie

Sonnenflecken und koronale Massenauswürfe +  
am Sonnenrand (Protuberanzen)

*Freier Eintritt bei allen Veranstaltungen zum Tag der Astronomie. Um eine Spende wird gebeten.*

19:00 Uhr  
Audimax, Hörsaal 1  
Rubenowstraße 1

## Vortrag zum Tag der Astronomie

"Künstliches Licht und seine Folgen - Lichtverschmutzung",  
Andy Beggerow, Sternwarte Greifswald

*Jeder kennt diese Bilder: Auf Fotos, die unsere nächtliche Erde aus dem Weltraum zeigen, sind viele helle Lichtpunkte zu sehen. Unsere Städte bei Nacht! Kaum bekannt sind jedoch die „dunklen Seiten“ davon. Es kommt zu gesundheitlichen Risiken und Problemen für die Umwelt und zu einem Sternenhimmel, an dem es weniger zu entdecken gibt.*

20:00  
Sternwarte

## Sternwarteführung und Himmelsbeobachtung zur "Earth Hour" / zum Tag der Astronomie

Beobachtung des Sternenhimmels, während Greifswald das Licht  
ausschaltet! Weltweite WWF-Aktion "Earth Hour"!

Mars, Plejaden, Orionnebel, Alkor/Mizar

**Do, 04.  
April 2019**

20:30 Uhr  
Sternwarte

## Sternwarteführung und Himmelsbeobachtung

Mars, Plejaden, Orionnebel, Alkor/Mizar, M13

*Beobachtung und Alternativobjekte  
je nach Sichtbedingungen!*

*Führungen ca. 60 - 90 min.  
ca. 45 min für Kinder*

*Eintritt:*

*Erwachsene 5,- €    Ermäßigte 3,- €  
Gruppenführungen nach Vereinbarung ab 40,- €  
unter [sternwarte-greifswald@web.de](mailto:sternwarte-greifswald@web.de)  
oder AB: +49 3212 147 0457 anmelden*



[www.sternwarte-greifswald.com](http://www.sternwarte-greifswald.com)

© 2019 Greifswalder Sternwarte e.V.  
Vielen Dank an Sascha Meichsner ([www.formut.de](http://www.formut.de))  
und Carsten Desjardins.

**Beobachtungen:**  
Altes Physikalisches Institut  
Domstraße 10a  
7489 Greifswald