

Zwickau greift nach den Sternen

Wussten Sie, dass Zwickau eine Sternwarte und ein Planetarium besitzt? Und das seit nunmehr 40 Jahren!

Unsere Sternwarte auf dem höchsten Berg Zwickaus, dem Oberplanitzer Kreuzberg, hat mit Planetarium, Beobachtungskuppel und Unterrichtsgebäude viel zu bieten.

Der 2001 gegründete Förderverein ist seit 2005 Betreiber der Einrichtung und sorgt dafür, dass auch in Zukunft der Griff nach den Sternen von Zwickau aus möglich bleibt. **Deshalb würden wir uns über neue aktive Mitstreiter freuen.**

Neben Schulklassen aus Zwickau und Umgebung, die hier ihren Unterricht durch praktische und anschauliche Beobachtungen und Experimente erweitern können, soll die Sternwarte und das Planetarium auch von der interessierten Öffentlichkeit genutzt werden können.

Dazu bieten wir Beobachtungsabende und auf Wunsch Vorträge im Planetarium an.

Die Beobachtungen werden mit einem 400-Millimeter-Spiegelteleskop und weiteren Fernrohren verschiedener Größe und Bauart durchgeführt. Im Planetarium sind Vorführungen über das gesamte Spektrum der populärwissenschaftlichen Astronomie möglich.

Darüber hinaus können interessierte Bürger und Gruppen nach Voranmeldung auch außerplanmäßige Veranstaltungen buchen. Diese reichen von der Weiterbildung bis zum Planetariumsbesuch als Geburtstagsgeschenk.

Da astronomische Beobachtungen wetterabhängig sind, kann es zu kurzfristigen Änderungen kommen. Bitte informieren Sie sich auf unserer stets aktuellen Webseite.

Schulklassen, Bürger und Gruppen bitten wir, sich für außerplanmäßige Veranstaltungen rechtzeitig telefonisch anzumelden. Seit Beginn des Schuljahres 2010/11 steht für Planetariumsvorträge im Rahmen des Schulunterrichts wieder eine ausgebildete Astronomielehrerin zur Verfügung.

 **03 75 / 78 06 19 oder 03 75 / 78 18 79**
www.sternwartezwickau.de

 **SchulsternwarteZwickau**



Kuppelgebäude mit 400 mm Ø Spiegelteleskop und Teleskop Dobson

Die Sternwarte befindet sich in der Gartenanlage „Am Kreuzberg“ in Oberplanitz. Mit dem Bus fahren Sie bis zum Oberplanitzer Markt. Über Mozart- und Ebersbrunner Straße gelangen Sie zum Eingang der Gartenanlage. Ab Eingang sind ca. 10 Minuten Fußweg einzuplanen.

Der »Förderverein der Sternwarte Zwickau e.V.« bedankt sich bei den folgenden Firmen für die Unterstützung bei der Finanzierung dieses Flyers:



Bierverkauf jeden Samstag 10.00 – 12.00 Uhr
Brauereiführungen
Firmen- und Familienfeiern
Vereinbaren Sie Ihren individuellen Termin
Neue Straße 2 • 08141 Reinsdorf / OT Vielau
☎ 03 75 / 67 10 12 • Email: info@brauerei-vielau.com
www.brauerei-vielau.com



elchbike
Dein Fahrradladen & mobiler Fahrradservice

Äußere Zwickauer Straße 9 ☎ 01 63 - 500 90 90
08064 Zwickau-Planitz ☎ 03 75 - 567 90 30



Gesundes Heizen
Solar + Haustechnik
Meyer GmbH

Lengenfelder Straße 109 • 08064 Zwickau-Planitz • Tel. 03 75 / 7 88 08 78

Vicione Home Automation
Direkt in Zwickau entwickelt. Mehrfach ausgezeichnet.
Die innovative HomeAutomation hilft auf einfacher Weise Energie zu sparen, die Sicherheit zu erhöhen und erleichtert Ihnen den Alltag. Einfach über Home Control über Ihr Smartphone.



www.vicione.com

Zwickau greift nach den Sternen



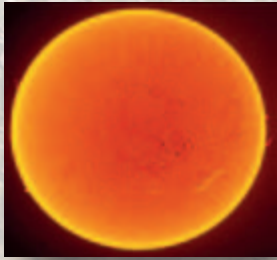
Sternwarte und Planetarium Zwickau-Planitz

Termine 2017

© www.spatz-weibung.de • Tel. 03 75 / 78 77 34

Förderverein Schulsternwarte Zwickau e.V.



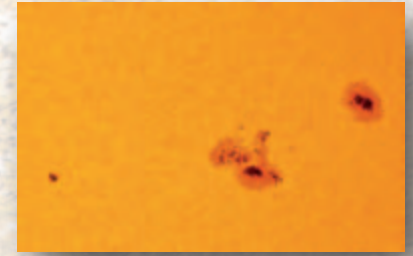


Sonne

Beobachtungstermine 2017

(nur bei geeignetem Wetter)

Januar	06.01.2017	19.00 Uhr
Februar	03.02.2017	19.00 Uhr
März	03.03.2017	19.00 Uhr



Sonnenflecken



Jupiter mit Großem Roten Fleck

Am Samstag, 25. März 2017 findet deutschlandweit der Tag der Astronomie statt. Die Sternwarte ist an diesem Tag für Interessenten ab 18.00 Uhr geöffnet. Es finden Vorträge und Führungen statt.

April	07.04.2017	20.30 Uhr
September	29.09.2017	20.30 Uhr
Oktober	27.10.2017	20.00 Uhr
November	24.11.2017	19.00 Uhr
Dezember	08.12.2017	19.00 Uhr



Andromeda Galaxie M31

Außer den geplanten Beobachtungen kann kurzfristig bei zu erwartendem klarem Himmel die Sternwarte für Besucher öffnen. Bitte beachten Sie dazu unsere Internetseite, den kostenlos zu abonnierenden Newsletter oder rufen Sie an.

Vorträge im Planetarium 2017

Vorträge sind wetterunabhängig und können **jederzeit** telefonisch gebucht werden, sowohl für schulische als auch private Veranstaltungen. Hierfür wird ein kleiner Unkostenbeitrag berechnet.

Telefon: 03 75/78 06 19 oder 78 18 79.

Fotos: Förderverein Schulsternwarte Zwickau e.V.



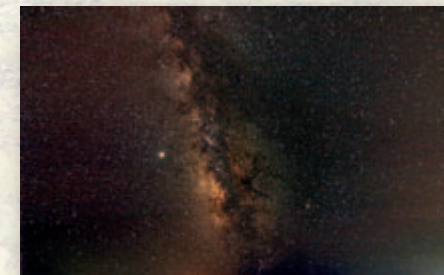
Kokonnebel IC 6146



Trifitnebel M20



Plejaden M 45



Milchstraße