



Planet Venus erstrahlt als Abendstern

In den kommenden Wochen entfernt sich die Venus immer weiter von der untergegangenen Sonne und wird zum markanten Objekt am Abendhimmel. Am 6. Juni erreicht sie mit 45° ihren größten Sonnenabstand und ist schon in im Fernglas als Halbvenus sichtbar. Mit einer Helligkeit von $-4,6$ Größenklassen ist sie nach dem Mond das hellste Himmelsobjekt. Von der Erde aus hingegen nicht zu sehen ist die über 460 Grad heiße Oberfläche des fast erdgroßen Nachbarplaneten.

Informationen zur Sternwarte



Die Sternwarte Huchenfeld ist mit einem $0,4$ -Meter-Teleskop, einem $0,25$ -Meter-Astrographen und weiteren Teleskopen ausgestattet.

Sie ist eine reine Beobachtungseinrichtung, Führungen werden hier nicht angeboten.

Infos: www.pro-bw.de

Öffentliche Führungen der Volkssternwarten:
www.aap-pforzheim.de

Vorschau April - Juni 2015

Vollmond

Samstag, 4. April 2015, 14:06 Uhr

Montag, 4. Mai 2015, 5:42 Uhr

Dienstag, 2. Juni 2015, 18:19 Uhr

Planeten

Unser Nachbarplanet Mars steht in diesen Wochen unbeobachtbar am Taghimmel. Der Planet Jupiter im Sternbild Löwe ist in der ersten Nachthälfte als helles, gelbliches Himmelsobjekt hoch am Himmel sichtbar. Tief im Süden ergänzt der Ringplanet Saturn im Sternbild Skorpion den Reigen der sichtbaren Planeten.

Besondere Ereignisse

Am 1. Juni steht um 22 Uhr der Mond dicht neben dem Saturn.

Am 30. Juni begegnen sich Venus und Jupiter.