

SAUERLANDKURIER

Mondfinsternis in der Sternwarte

☰ Weidenau, 25.02.2007 00:00 Uhr (SK)

Weidenau. (SK) Ein spektakuläres Ereignis erwartete alle Nachthimmel-Begeisterten von Samstag, 3., auf Sonntag, 4. März. In der Nacht findet eine totale Mondfinsternis statt, zu deren gemeinsamen Beobachtung die Sternwarte der Universität Siegen einlädt.

Besitzer einer Spiegelreflexkamera haben die Möglichkeit, von der Beobachtungsplattform der Sternwarte aus unter fachkundiger Anleitung den verfinsterten Mond zu fotografieren. Der Beginn der Mondfinsternis erfolgt um 21.16 Uhr. Deutlich sichtbar wird die Finsternis allerdings erst eine Stunde später. Die totale Verfinsterung beginnt um 23.44 Uhr. Je nach Dunkelgrad der Finsternis erscheint der Mond rötlich-braun oder kupferrot. Die Mitte der Finsternis ist um 0.21 Uhr erreicht. Nach einer totalen Phase von 74 Minuten tritt der Mond um 0.58 Uhr wieder aus dem Kernschatten heraus. Die Sternwarte ist am 3. März bei gutem Beobachtungswetter von 22 Uhr bis 2.30 Uhr für alle geöffnet. Da unter der Sternwartenkuppel nur 15 Personen Platz finden, können die Besucher auch eigene Ferngläser mitbringen.

SAUERLANDKURIER Portalsystem 2008 © KurierVerlag Lennestadt GmbH