

Pressemitteilung

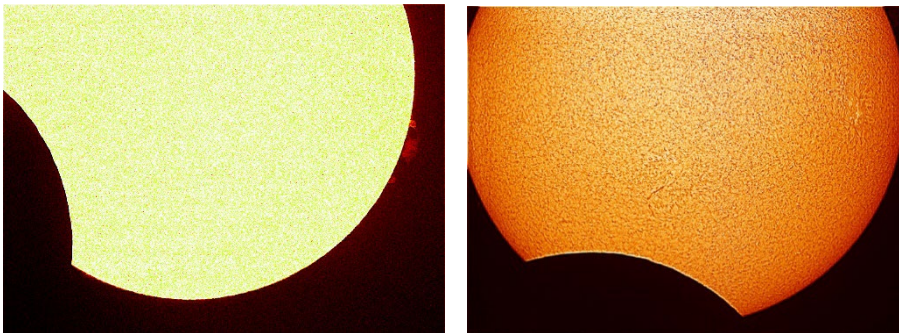
2022/53

20. Oktober 2022

Mond wirft seinen Schatten auf die Sonne

Partielle Sonnenfinsternis am 25. Oktober auf dem Campus erleben

Kempten. Am 25. Oktober 2022 steht ein astronomisches Highlight an - der Mond schiebt sich vor die Sonne. Nicht vollständig aber durchaus sehenswert. Die Hochschule Kempten lädt alle Interessierten ein, die partielle Sonnenfinsternis auf dem Campus zu beobachten. Vorab wird das Himmelsphänomen in einem kurzweiligen Vortrag erklärt.



Je nach Standort ist die partielle Sonnenfinsternis in Deutschland zu unterschiedlichen Zeiten zu sehen. In Kempten beginnt sie um 11:14 Uhr, erreicht ihr Maximum 12:13 Uhr und endet 13:13 Uhr. Die maximale Bedeckung der Sonne wird im Allgäu 21,3 % umfassen. Das mag zunächst wenig klingen, ist aber ein äußerst beeindruckendes Himmelspektakel und nur selten zu beobachten. Die Hochschule gewährt allen Interessierten auf dem Campus in der Bahnhofstraße 61 einen Blick durch ein professionelles Sonnenteleskop und hält auch spezielle Sonnenfinsternis-Schutzbrillen bereit.

Vorab lädt Prof. Dr. Thomas Eimüller **um 10:15 Uhr** zu einem **Begleitvortrag „Faszination Sonnenfinsternis“** in den Hörsaal V409 (3. Stock, Gebäude V) ein. **Wichtig:** Die Veranstaltung findet nur bei gutem Wetter, d. h. wolkenlosem Himmel statt. Die Hochschule weist zudem darauf hin, nie ungeschützt in die Sonne zu blicken. Auch eine Sonnenbrille reicht nicht aus. Für eine sichere

Pressekontakt:

Dipl. Betriebswirtin (FH)
Sybille Adamer

Telefon 0831 2523-494
Telefax 0831 2523-106
sybille.adamer
@hs-kempten.de

Leitung
Hochschulkommunikation

Hochschule für angewandte Wissen-
schaften Kempten

Postanschrift:
Postfach 1680
87406 Kempten (Allgäu)

Campus:
Bahnhofstraße 61
87435 Kempten (Allgäu)

Telefon 0831 2523-0
Telefax 0831 2523-104
post@hs-kempten.de
www.hs-kempten.de
www.facebook.com/hs.kempten
www.twitter.com/hskempten
www.youtube.com/hskemptentv

Beobachtung einer Sonnenfinsternis sind spezielle Schutzbrillen und Teleskope unerlässlich.

Fotos: Partielle Sonnenfinsternis aus dem Jahr 2021. Links Protuberanzen, rechts die Granulation der Sonne. Aufgenommen mit dem Hochschul-Teleskop bei 6,3 % Bedeckung. **Bildnachweis:** Hochschule Kempten / Thomas Eimüller