



Planetarium im Vonderau Museum

Unterrichtsmaterialien

Mondfinsternis am 28. September 2015

Erläuterungen zu den Folien

**Planetarium
im
Vonderau Museum**

Mondfinsternis am 28. September 2015

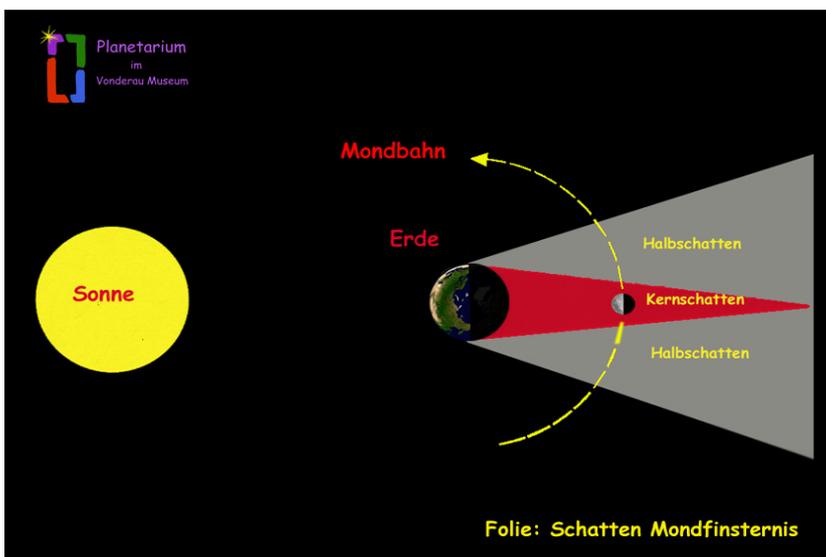
ab 03:07 Uhr MESZ: Eintritt in Kernschatten

04:11 Uhr - 05:24 Uhr MESZ: Totale Verfinsternung

07:27 Uhr MESZ: vollständiger Austritt aus Kernschatten

Skizze nicht maßstäblich

In den frühen Morgenstunden des 28. September 2015 ist über Fulda (wolkenfreier Himmel vorausgesetzt) eine totale Mondfinsternis beobachtbar.



Bei einer Mondfinsternis wandert der Mond auf seiner Bahn um die Erde durch die Schattenzonen der Erde.

Mit dem bloßen Auge sichtbar ist dabei der Lauf durch den Kernschatten der Erde.