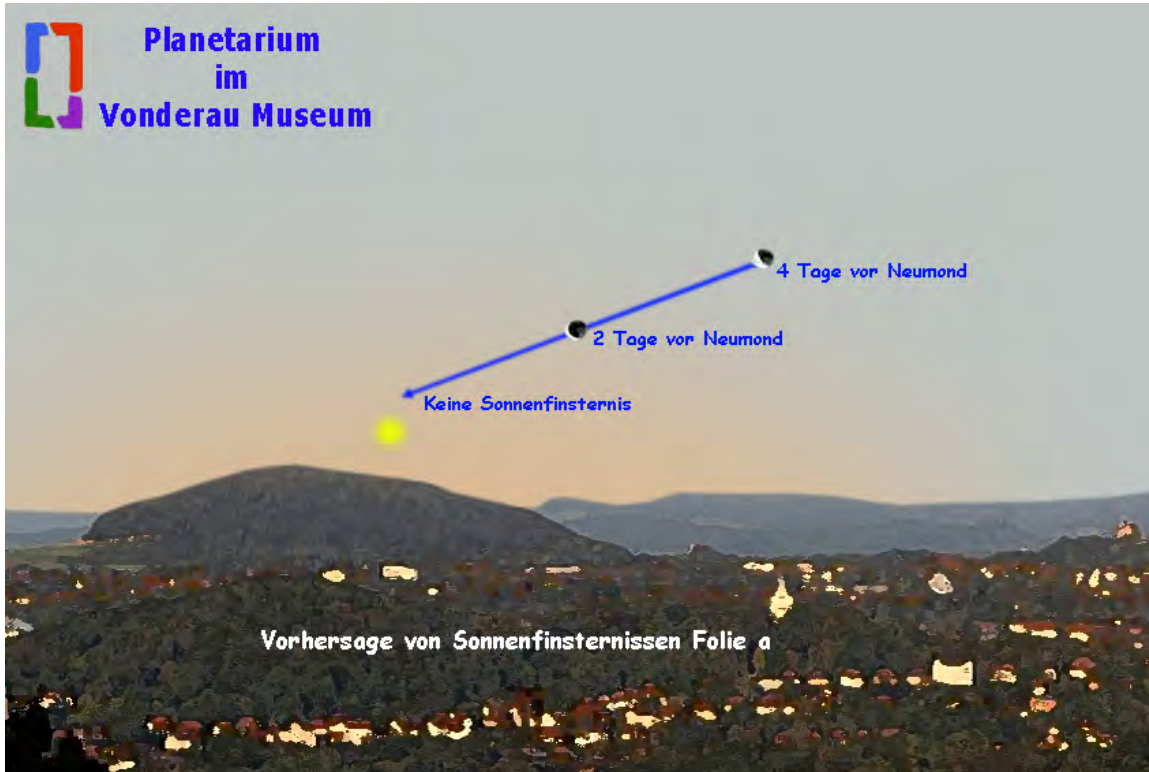




Planetarium im Vonderau Museum

Unterrichtsmaterialien



Eine Vorhersagemöglichkeit für Sonnenfinsternisse ergibt sich aus der Beobachtung der Mondstellungen des abnehmenden Mondes einige Tage vor Neumond. Verbindet man die protokollierten Stellungen und zieht eine Verbindungslinie, so trifft die Verlängerung entweder auf die Sonne (unten; Sonnenfinsternis) oder sie läuft oberhalb oder unterhalb an der Sonne vorbei (oben; der Neumond wird oberhalb oder unterhalb der Sonne stehen und diese nicht verdecken).

