



Volkssternwarte & Planetarium "Adolph Diesterweg"

Astronomische Ausstellung

Im Foyer der Sternwarte wird eine Auswahl hinsichtlich ihrer Größe und Einzigartigkeit beachtlicher Exponate präsentiert. Blickfang ist der Südhimmelsprojektor des 1926 durch CARL ZEISS JENA erbauten Dresdner Großplanetariums, des ältesten unverändert erhaltenen Exemplars. Dieses technische Denkmal verdeutlicht eindrucksvoll das Prinzip eines Projektionsplanetariums. Zu sehen sind weiterhin kosmische Botschafter: ein Eisenmeteorit von 3,3 kg und einige Körnchen Mondstaub. Mit Hilfe eines ständig schwingenden Foucaultschen Pendels läßt sich die Erdrotation nachweisen, wie bei dem berühmten Original in Paris. Vier Uhren zeigen unterschiedliche Zeiten an: Ortszeit, Weltzeit, Zonenzeit und Sternzeit. Astronomische Instrumente vermitteln einen Eindruck, welcher Hilfsmittel sich frühere Astronomen bedient haben und zeugen von der Entwicklung der astronomischen Wissenschaft.



Anschrift:

Auf den Ebenbergen 10a
01445 Radebeul



Telefon: (0351) 8305905



Fax: (0351) 8381906



eMail: mail@sternwarte-radebeul.de



[Internetauftritt Sternwarte](#)

Öffnungszeiten:

Führungen für Gruppen und Schulklassen zum Thema Ihrer Wahl sind nach telefonischer Absprache montags bis freitags möglich
Freitags 20.00 Uhr
Himmelsbeobachtungen an den Fernrohren

Veranstaltungen



Jeden Freitag um 20.00 Uhr, Mitte April bis Ende August 21.30 Uhr,
Himmelsbeobachtungen an den Fernrohren der Sternwarte bei klarem Himmel

Jeden Samstag um 15.00 Uhr und 19.00 Uhr
Führung durch die Sternwarte und Erläuterungen zu einer Reihe von astronomischen Exponaten,
Planetariumsvortrag mit Wissenswertem zur Astronomie und zum aktuellen abendlichen Sternhimmel mit Hilfe von Dias, Video und Planetarium, bei wolkenfreiem Himmel Beobachtungen am großen Fernrohr.



[Zum Veranstaltungsplan der Sternwarte](#)