

## Greenwich Attractions: Royal Observatory

Greenwich ist das Zuhause unserer heutigen Zeitzone-Einteilung, der lange geläufigen Greenwich Mean Time (**GMT**) und natürlich des **Null-Meridians**! Der Besuch des „Royal Observatory“ ist eine einzigartige Möglichkeit für Schüler, die Entstehung der modernen Navigation und Zeitrechnung zu verstehen. Die Galerien des Museums erzählen eine Vielfalt an Geschichten rund um die großen Reisen der Entdecker, die in die bis dahin noch unbekannt Gebiete dieser Welt vordrangen.


Spannend und anschaulich wird der jahrelange Versuch erzählt, das Navigations-Problem auf hoher See zu lösen. Die Instrumente, mit denen **John Harrison** schließlich den Längengrad bestimmte, sind noch original zu besichtigen.

Unvergesslich ist es natürlich für alle Schüler, einmal auf dem weltberühmten Meridian zu stehen, der die Grenze zwischen der westlichen und der östlichen Hemisphäre bildet und der der Ursprungsmeridian der Erde mit dem Längengrad 0° ist.


Pünktlich um 13:00 Uhr fällt noch heute der rote Zeitball, der es einst den Seefahrern ermöglichte, ihre Messgeräte richtig auszurichten.

Dazu gibt es zahlreiche **astronomische „Werkstätten“**, in denen die Schüler interaktiv die Entstehung der Erde (vom „Big Bang“ bis heute) oder die Abläufe einer Raumfahrtmission erfahren.


**Buchung**   
Formular im Kundencenter

**geöffnet täglich:**   
10 - 17.00 Uhr

**Informationen**   
[www.rmg.co.uk](http://www.rmg.co.uk)

**Tube-Station**   
- Cutty Sark (DLR)  
- Greenwich Station

**Gruppengröße**   
mind. 15 Personen

**Bezahlung**   
mit Endrechnung an S-E-T

**kostenlose Stornierung**   
bis 14 Tage vor Reisebeginn

### Preise 01.04.-31.12.2024

- Schüler bis 15 J.: € 12,00
- Schüler ab 16 J.: € 16,00
- Begleiter: € 22,00

### Freiplatzregelung

Keine Lehrerfreiplätze



### Materialien im Kundencenter

- **Informationsmaterial** und „Educational packages“ mit **Arbeitsblättern** für die Schüler zur Vor- und Nachbereitung des Besuchs sowie „**Questionnaires**“ für die Besichtigung zum Downloaden.
- „**Visitor Map**“ von Greenwich, auf der alle Attraktionen eingezeichnet sind.



Der rote Timeball