OTTO VON GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG

OTTO-VON-GUERICKE-GESELLSCHAFT e.V.

Guerickianum – das Schülerlabor

Das **Guerickianum** versteht sich als außerschulischer authentischer Lernort für Schülerinnen und Schüler ab Klassenstufe 5 im Guericke-Zentrum (https://www.ovgg.ovgu.de/Guericke_Orte/Guericke_Zentrum-p-82.html) . Im Mittelpunkt stehen Projektarbeiten, die sich Otto von Guericke's Magdeburger Versuchen und naturwissenschaftlichen Denk- und Arbeitsweisen orientieren. Forschendes Lernen sowie angeleitetes Experimentieren nehmen eine dominierende Stellung ein.

Folgende **Themenkreise** bieten wir an:

- Vakuumexperimente und Vakuumpumpen
- Schweredruck, Luftdruck und Wetter
- Wasser und die Elbe
- Elektrostatik und Elektrische Leitung
- Schatten, gefärbte und farbige Schatten

Folgende **Organisationsformen** können gewählt werden:

- Kurzbesuche (2 - 4 Zeitstunden, nach Absprache)
- Projekttage; Projektwochen, Praktika
- besondere Lernleistungen, Vorträge, Exkursionen

Der **Unkostenbeitrag** beträgt 5,- € pro Teilnehmer.

Wir bitten um Anmeldung unter:

- E-Mail: info@ovg-stiftung.de
- Tel.: 0391 999 787 40
- Fax: 0391 999 787 49

Wir freuen uns auf Euren/ Ihren Besuch - und Eure Neugier!