**311**

|  |  |
| --- | --- |
| Name des Wahlfaches | Experimentier-Club |
| Kursleitung | Elisabeth Augustin |
| Angebot für Jahrgangsstufen | G 5 – 6 |
| Teilnehmerbegrenzung | 16 |
| Stundenumfang | 1 Std. wöchentlich |
| Material, Kosten,  weitere Anmerkungen | -- |
| Besonderheiten:  z. B. Exkursionen, Studientage, Wettkämpfe, Auftritte etc. | Teilnahme am landesweiten Wettbewerb „Experimente antworten“ |

**Inhalt und Ziele des Wahlfaches:**

*„Nur ein Narr macht keine Experimente.“ – Charles Darwin*

Du hast Spaß am Experimentieren? Du interessierst dich für Themen aus der Biologie, Chemie oder Physik? Dann komm‘ in den Experimentier-Club!

Schwerpunkt des Wahlfaches ist die Teilnahme am landesweiten Wettbewerb „Experimente antworten“.

Dabei seid ihr eingeladen drei zentral gestellte Aufgabenrunden zu bearbeiten. Ihr könnt eure eigenen Ideen umsetzten und auch noch Preise gewinnen!

Die Experimente werden unter Aufsicht (und notfalls Anleitung) in der Schule durchgeführt, benötigte Chemikalien und Arbeitsgeräte werden gestellt.

Zur Dokumentation eurer Arbeiten steht euch ein iPad der Schule oder das eigene Handy zur Verfügung.

Da zwischen Aufgabenstellung und Abgabetermin oft nur wenig Zeit zur bleibt, sind die Experimentiertermine nicht gleichmäßig über das Schuljahr verteilt – werden aber immer rechtzeitig bekanntgegeben!

In der wettbewerbsfreien Zeit können wir uns dann Experimenten widmen, die ihr schon immer mal ausprobieren wolltet.