

Plasmaphysik für junge Entdecker

21.07.2011, 17:19 | Wissenschaft, Forschung, Bildung

Pressemitteilung von: *GHSi*

Auch in den Sommerferien 2011 gibt es wieder spannende Workshops für Schülerinnen und Schüler ab ca. 8 Jahren.

In diesem Jahr experimentieren wir gemeinsam mit Plasmakugeln, deren geheimnisvolles Leuchten schon ganze Generationen von Kindern fasziniert hat.

Unter fachkundiger Anleitung untersuchen die Teilnehmer das elektrische Feld und beobachten verschiedene Aspekte von Glimmentladungen. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Der ganztägige Workshop findet am letzten Ferien-Montag, dem 05.09.2011, statt und kostet 65 Euro. Darin enthalten ist eine eigene Plasmakugel für alle Teilnehmer, die am Ende mitgenommen werden darf.

Infos unter (0209) 1 77 5 33 1 und www.GHSi.de/ferien .

Portrait

Die GHS Infotronic ist ein Ingenieurdienstleister, der das ganze Spektrum der Informationselektronik abdeckt. Unsere Projekte reichen von der Programmierung von Embedded Software für Steuergeräte über die Elektronikentwicklung bis hin zur Planung und Realisierung gebäudeweiter Computernetzwerke.

Im Jahr 2005 haben unsere Ingenieure außerdem begonnen, auf Good-Will-Basis Technikkurse und Workshops für begabte Kinder/Jugendliche zu veranstalten. Wir arbeiten dabei in der Regel unentgeltlich und in kleinen Gruppen zu maximal fünf Teilnehmern, es fällt allerdings ein kleiner Kostenbeitrag für Räume, Computer und Material an.

Die GHSi füllt damit in der Bildungslandschaft eine Lücke, in der technische Talente bis vor kurzem unentdeckt blieben. Bei uns erhalten die Jugendlichen die Gelegenheit, ihre Computer-/Technikkenntnisse in einer Weise zu vertiefen, die weit über das hinausgeht, was in der Schule möglich ist.

Wenn Sie mehr über unsere Arbeit wissen möchten, bitte sprechen Sie uns an.

News-ID: 556476 • Views: 581 (Stand: 15.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/556476/Plasmaphysik-fuer-junge-Entdecker.html>