



## #physik4you – Schülerzirkel Physik

### Allgemeine Informationen

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| <b>Zielgruppe</b>              | Schüler*innen       |
| <b>Klassenstufe</b>            | 10. bis 12. Klasse  |
| <b>Dauer des Angebots</b>      | 90 Minuten          |
| <b>Angebotszeitraum</b>        | 4 x im Jahr         |
| <b>Institute/Einrichtungen</b> | Institut für Physik |

### Beschreibung

Unser Zirkel ist ein Service für interessierte Schüler\*innen der Gymnasialstufe, die sich gerne über das Schulniveau hinaus mit Physik beschäftigen wollen und an den aktuellen wissenschaftlichen Entwicklungen interessiert sind. Wir stellen 4 x im Schuljahr Aufgaben zusammen, mit denen Sie sich beschäftigen und Ihr Verständnis von der Physik vertiefen können. Sie können die Lösungen einschicken, wir kontrollieren/kommentieren und veröffentlichen die Lösungen. Einmal pro Jahr laden wir alle Interessenten zu uns an die Uni ein. Neben aktuellen Infos zur Physik, dem Geschehen an unserem Institut sowie Studienmöglichkeiten und der Möglichkeit, sich mit unseren Studierenden auszutauschen, werden die erfolgreichsten Einsendungen mit einem kleinen Preis ausgezeichnet. Die gesamte Kommunikation erfolgt per E-Mail und die Aufgaben haben verschiedene Schwierigkeitsgrade. Probieren Sie es doch einmal aus.

### Veranstaltungsort

Das Angebot kann online durchgeführt werden.

### Kontakt

Prof. Dr. Detlef Reichert

Telefon: 0345 5528552

E-Mail: [detlef.reichert@physik.uni-halle.de](mailto:detlef.reichert@physik.uni-halle.de)

Website: [www.physik.uni-halle.de/physik4you/](http://www.physik.uni-halle.de/physik4you/)