

## Physik - P-Seminar "Kuckst Du! - Coole Physikversuche" - Babel

Naturwissenschaftliche Shows haben seit Jahrzehnten einen festen Platz im Fernsehprogramm. Warum also nicht mal selber witzige und effektvolle Physikversuche konstruieren, ausprobieren und vorführen?

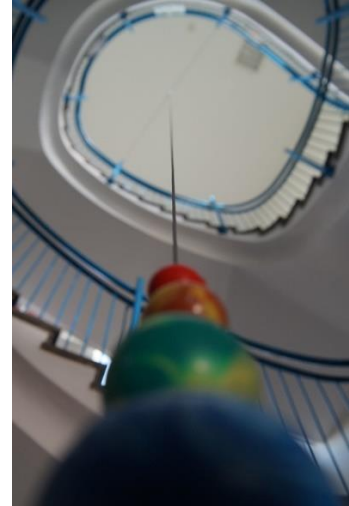
Das dachten sich auch die 15 SchülerInnen im P-Seminar "Kuckst Du!" und stürzten sich mit Feuereifer auf die schier unermessliche Anzahl denkbarer Experimente. Bald waren Favoriten gefunden und es ging an die ersten Prototypen. Dabei stellte sich schnell heraus, dass der Teufel tatsächlich im Detail steckt und dass manche Beschreibung aus dem Internet oder aus Büchern nicht hält, was sie verspricht. Doch mit der nötigen Portion Biss konnten fast alle gesteckten Ziele letztlich erreicht werden. Das Seminar präsentierte seine Versuche an zwei Tagen der offenen Tür, in Weihnachtsshows für Klassen, in Physikshows in der Pause und teilweise auch als Ausstellung. Highlights waren z.B. die Rauchring-Kanone, die Alkohol-Rakete, der Feuertornado und die Impulsschleuder, welche sogar als große Version im Treppenhaus installiert werden konnte. Ein geplanter schwebender Sofasessel flitzte leider nur als Modell durch Gänge.



*Bei der Arbeit*



*Feuertornado*



*Impulsschleuder*



*Das Team*