



Mathematisch-Naturwissenschaftliches Konzept

Unterricht mit math.-naturwissenschaftlichem Schwerpunkt am Humboldt-Gymnasium

Istzustand im Schuljahr 2013/2014:

9. Jahrgang:

- letzte math.-nat.-Klasse nach altem System mit zusätzlichem bewertetem Unterricht in Informatik (2-stündig)

8. Jahrgang:

- 2-stündige AG im Fach Informatik

7. Jahrgang:

- drei 2-stündige AG-Gruppen in den Fächern Physik und Informatik

6. Jahrgang:

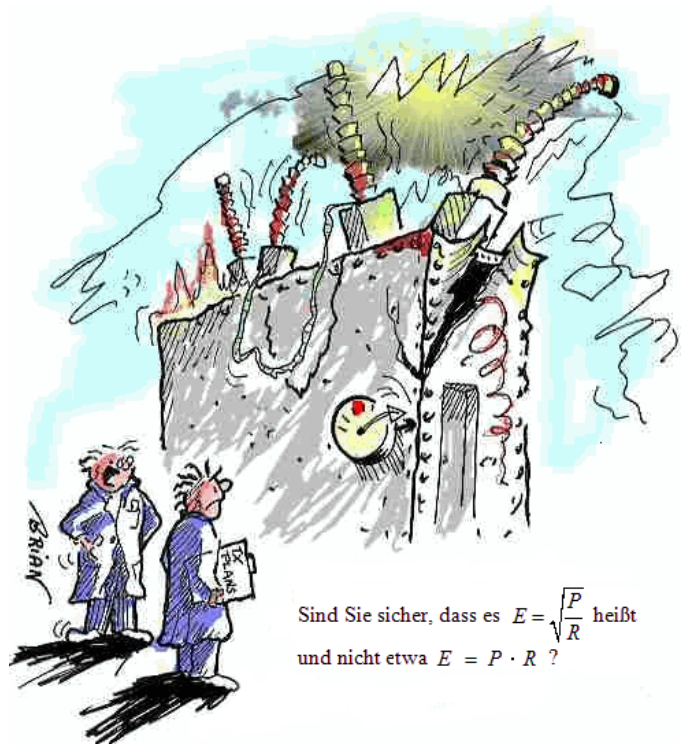
- Math.-nat.-AGs

5. Jahrgang:

- Alle interessierten Schüler/innen sind in der Klasse 5C. Am Donnerstag in der 8. und 9. Stunde AG-Teilnahme:

1. Halbjahr: Physik

2. Halbjahr: Chemie



Sind Sie sicher, dass es $E = \sqrt{\frac{P}{R}}$ heißt
und nicht etwa $E = P \cdot R$?

Ausblick:

- Alle Schüler/innen mit math.-nat.-Schwerpunkt kommen in eine Klasse. Die Klasse wird gegebenenfalls aufgefüllt.
- Nachmittags werden AGs aus dem MINT-Baukasten angeboten (MINT: **M**athematik, **I**nformatik, **N**aturwissenschaften, **T**echnik).
- Um ein Zertifikat zu bekommen, müssen die Schüler/innen pro Schuljahr eine 2-stündige AG belegen. Maximal drei AGs dürfen im Fach Informatik eingebracht werden.
- Auch math.-nat.-Schüler/innen können am Bili-Angebot teilnehmen.