

Experiment Der Woche

Beitrag von „alias“ vom 8. Februar 2014 14:45

Bei Experimenten musst du unbedingt die Sicherheitsvorschriften beachten und neuere Informationen über die Zulässigkeit bestimmter Versuche einholen. So ist z.B. der "Vulkanversuch" noch in manchen Lehrbüchern enthalten, wegen der zwischenzeitlich nachgewiesenen Karzinogenität von Ammoniumdichromat jedoch verboten. Auch mancher andere Versuch kann "ins Auge gehen". Eine Wasserrakete aus einer Colaflasche zu bauen ist zwar recht spaßig - und das Ding kann gut 50 Meter hoch steigen - wenn es aber wieder runter kommt, wird's spannend... So gibt es Manches, bei dem eine fundierte Ausbildung in Physik oder Chemie durchaus Sinn macht 😎

Unfallverhütungsvorschriften und Tipps findest du hier:

<http://www.autenrieths.de/links/linkchem.htm#gefahrstoffe>

An solche Warnhinweise solltest du auch bei den Experimenten denken, die du in den Lehrerlinks findest:

<http://www.autenrieths.de/links/linkchem.htm>

Chemische Experimente

<http://www.autenrieths.de/links/linkphys.htm>

Physikalische Experimente

<http://www.autenrieths.de/links/linkhus.htm>

Experimente im Sachunterricht