

Arbeitsplan für Physik  
Jahrgangsstufe: 9  
Kurs: H9  
Lehrkraft: Hoch

Hallo, ich hoffe Du hast die Aufgaben von letzter Woche erfüllt.

Hier das Programm für diese Woche vom 23.03. bis zum 27.03.

Zur **Wiederholung**:

- Schaue dir das [Video](#) an, bis ca. zur Minute 3:40.
- Schreibe in dein Heft eine Erklärung was Isotope sind.
- Anschließend öffnest Du folgende [Simulation](#)
  - Baue dort ein  $^{12}\text{C}$  und ein  $^{14}\text{C}$  Atom
  - Schicke mir bitte davon Screenshots an eine meiner Mailadressen.

Schaue nun das Video weiter .

- Beantworte folgende Frage: Warum sind manche Atome instabil?
  - Beantworte die Frage in deinem Heft.

Bis zum 13. April soll die Möglichkeit besteht auf [schulfilme.com](http://schulfilme.com) die Möglichkeit sich Filme zu den Themen anzusehen. Klappt das bei euch? Bei mir nicht

Ebenso werden die Themen auf Youtube erklärt. Dort ist die Auswahl an Filmen enorm. Letztlich kommt es darauf an die Themen zu verstehen. Ob man nun Lehrer Schmidt oder mustewissen oder simpleclub auswählt, ist geschmackssache. Es kommt darauf an das Thema zu verstehen.

Erreichbar bin ich per mail unter [m.hoch@selbert-schule.de](mailto:m.hoch@selbert-schule.de) oder [lehrerhoch@gmail.com](mailto:lehrerhoch@gmail.com) und telefonisch unter 05609-332012  
Die Aufgaben zur nächsten Woche kommen bis Freitag  
Beste Grüße und alles Gute  
Markus Hoch