

Liebe Schülerinnen und Schüler der 9a, 9b und 9c,

unsere geplante Diskussion über die Pro's und Contra's zum Thema Kernenergie können wir ja leider nicht durchführen. Sehr schade, aber nicht zu ändern.

Um in diesem Thema trotzdem physikalisch fundiert argumentieren zu können, könnt ihr euch wiederholendes, weiter führendes und vertiefendes Wissen in beliebiger Reihenfolge und Intensität über die Seite <https://www.leifiphysik.de/kern-teilchenphysik> aneignen. Selbstverständlich könnt ihr auch andere Quellen benutzen, aber die Aufbereitung auf diesen Seiten ist sehr schülergerecht.

Perspektivisch wichtig ist aber auch die Auseinandersetzung mit den Grundlagen der Elektrizitätslehre. Da ich nicht genau weiß, in welchem Umfang ihr das in vorangegangenen Stufen bearbeitet habt, fangen wir erstmal mit den Wirkungen von Strom.

Arbeitet also bitte die Seiten durch, die man unter <https://www.leifiphysik.de/elektrizitaetslehre/stromwirkungen> aufrufen kann. Ihr findet dort auch Aufgaben mit Lösungen. Um ein Feedback zu ermöglichen, schreibt ihr bitte alles auf, was unklar bleibt und erläutert werden sollte. **Sendet mir die Fragen und eine kurze Zusammenfassung eures Wissen bis Fr., 08. Mai 2020.**

Dann habe ich einen Überblick für das weitere Vorgehen.

Ich hoffe sehr, dass wir uns vor den Sommerferien noch in der Schule sehen und möglichst viele offene Fragen beantworten können.

Ganz liebe Grüße von eurem Mathematik- und Physiklehrer,  
Dirk Pigulla