

## Aufgaben FIS für die zwei Wochen 7D\_Chemie\_FIS

1. Lest euch die Seiten 88/89 im Buch durch.
2. Schreibt ein Versuchsprotokoll zu dem in B2 dargestellten Versuch.  
Versuchsfrage: Wird die Eisenwolle nach dem Entzünden schwerer oder leichter? Fertigt auch eine Zeichnung im Teilchenmodell zusätzlich zu eurem Ergebnis an.
3. Informiert euch über die genaue Zusammensetzung der Luft und erstellt ein farbiges Kreisdiagramm.
4. Informiert euch auf folgender Seite über Luftschadstoffe. <https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/luft/luftschaedstoffe/>
5. Erstellt eine Mind-Map zum Thema Luftschadstoffe. Es sollte auch daraus hervorgehen welche es gibt, woher diese stammen, Folgen, ... Dazu können auch weitere Internetquellen verwendet werden.
6. Wer mag, kann auch gerne einen Erklärfilm dazu erstellen. Da dieses schon zeitaufwändiger ist, richtet sich der Arbeitsaufträge nur an Interessierte

Die Ergebnisse bitte in die Mappe heften.

Die Mind-Maps bzw. Erklärfilm bitte per Email an mich senden.

Falls es Fragen Schwierigkeiten oder Fragen gibt, könnt ihr mir gerne schreiben.  
[fischer@hlshannover.de](mailto:fischer@hlshannover.de)