

Aufgaben zur Aufrechterhaltung des Unterrichts während der Schulschließung.

Chemie EF

Da uns nun 3 komplette Wochen fehlen und es sehr schwierig ist Chemieunterricht als reines Fernstudium zu absolvieren, werden wir diese Zeit eher für eine theoretische Betrachtung der Reaktionsgeschwindigkeit sowie für Übungen und Wiederholung nutzen.

Für die Klausurschreiber bedeutet das, dass sich der Schwerpunkt der nächsten Klausur voraussichtlich eher im Bereich der Esterchemie befindet. Hierfür empfiehlt es sich, nochmals die grundlegenden Dinge der organischen Chemie (Nomenklatur, homologe Reihen, Carbonsäuren und Alkohole zu wiederholen) Darüber hinaus wird die Reaktionsgeschwindigkeit wahrscheinlich nur eine untergeordnete Rolle spielen können.

Bei Fragen bin ich unter J.Hacheney@petrinum-brilon.de erreichbar.

- 1) Lest die Seiten 6-11 in eurem Buch gründlich und erarbeitet euch selbstständig die Themengebieten, bei denen eurer Meinung nach Wissenslücken vorhanden sind. Mögliche Anlaufstellen für Hilfestellungen sind:
<https://www.chemieunterricht.de/dc2/medangebot/>
<http://www.u-helmich.de/che/>
<http://www.chemienet.info/>
- 2) Überprüft euer Grundlagenwissen der Sek I mit den Aufgaben A1-A16 auf S. 12
- 3) Wiederholt S. 64/65, S. 75 und S. 82/83
- 4) Bearbeitet S. 86/87 und löst Aufgabe A4
- 5) Lest S. 98-100 und S. 103-107 und fasst diese stichpunktartig zusammen.

Viele Grüße

Hacheney