

Sicherheit im Chemieunterricht

Beitrag von „MYlonith“ vom 29. April 2005 20:24

Hallo!

Eine Frage: Muß im Chemieunterricht (Sek1) immer eine Schutzbrille getragen werden, auch wenn das Experiment absolut ungefährlich ist? (Arbeiten mit Kochsalz/Kochsalzwasser)

Danke

Beitrag von „kandi“ vom 1. Mai 2005 12:22

Nöö, wenn das Experiment wirklich ungefährlich ist, dann natürlich nicht. Allerdings sollte man dann mit den Kindern kurz darüber sprechen, warum diesmal keine Schutzbrille nötig ist.

Viel Spaß beim Experimentieren

Kandi

Beitrag von „Musikmaus“ vom 1. Mai 2005 15:38

Hallo!

Sobald irgendwas erhitzt wird, ziehe ich immer eine Schutzbrille auf. Gleichzeitig erwarte ich das auch von den Schülern bei Schülerversuchen.

Gerade beim Eindampfen von Salzwasser blubbert es manchmal so schön und spritzt auch schon mal. Schutzbrille ist da absolutes Muss! Bei Versuchen, wie der Frabchromatographie, bei denen keine Flamme notwendig ist hab ich keine Schutzbrille verlangt.

Wenn es dann aber zu den "fortgeschritteneren" Versuchen geht (mit Säuren o.ä.) würde ich keine Kompromisse eingehen (auch bei Versuchen ohne Feuer). Aber das ist wohl selbstverständlich.

Gruß, Musikmaus