

Wenn ich morgen ein Stein sein möchte

Beitrag von „Kris24“ vom 18. November 2023 23:21

Zitat von Antimon

Sie stochern mit dem Digitalthermometer in einem Reagenzglas voll Stearinsäure

Dazu fällt mir folgendes ein allerdings mit klassischem Stockthermometer. Bei einer Kollegin sollte im Schülerversuch eine Erwärmung beim Auflösen eines Salzes in Wasser festgestellt werden. Leider stellten 7 Gruppen nichts fest, nur eine Gruppe maß 37 Grad. Kollegin begeistert, dann stellte sich heraus, der Schüler hat das Thermometer (versehentlich) falsch in der Hand, ja Körpertemperatur beträgt 37 Grad.

Ich selbst habe auch immer wieder Gruppen, die keine Temperaturveränderung feststellen können, weil sie vergessen, das Thermometer aus der durchsichtigen Schutzhülle zu holen. Das sorgt auch immer für allgemeines Gelächter.