

Dank an den FÖDERVEREIN



Der Förderverein der Albert-Einstein-Schule hat der Fachschaft Chemie Ende des letzten Jahres ein herrliches Weihnachtsgeschenk bereitet: Eine Waage mit Fernanzeige, ein digitales Thermometer mit Großanzeige und einen Molekülbaukasten.

Die Apparaturen dienen zur Verwendung in Jahrgangstufe 8 bis 13.

Die Themen Energieumsatz bei chemischen Reaktionen und Massenumsatz (Gesetz von der Erhaltung der Masse, Gesetz der Konstanten Proportionen, Gesetz der multiplen Proportionen) sind zentrale Unterrichtseinheiten und finden sich im Sinne eines Spiralcurriculums in verschiedenen Jahrgangsstufen immer wieder im Lehrplan. Mit diesen modernen Fernanzeigen können alle Schüler unmittelbar am Unterrichtsgeschehen teilnehmen.

Der Molekülbaukasten ist besonders in der Organischen Chemie der Jahrgänge 11 - 13 verwendbar, um komplizierte Sachverhalte wie z. B. die Chiralität (Spiegelbildlichkeit) vieler Moleküle zu veranschaulichen.

Die Fachschaft bedankt sich sehr herzlich beim Förderverein.