

Experimente zum International Year of the Periodic Table IYPT 2019

Dr. Klemens Koch, PH Bern, klemens.koch@phbern.ch

Abstract:

Zum Internationalen Jahr des Periodensystems IYPT 19 werden einfache, oft neu konzipierte und sehr lernwirksame Experimente gezeigt, welche grundlegende Eigenschaften, Verwandtschaften und Unterschiede von chemischen Elementen und damit Grundideen des Periodensystems aufzeigen. Einige davon stammen aus dem Angebot für Volksschulen, in dem 12 Experimente in einem Paket mit Materialien an 200 Klassen versandt worden sind und 12 Anleitungen mehrsprachig auf www.chemische-experimente.ch zur Verfügung stehen.

