

A filatélia a kémia szolgálatában

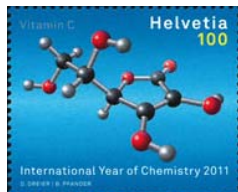
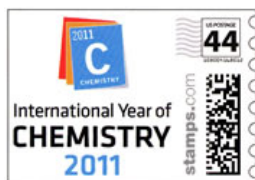
A kémia nemzetközi évének célja, hogy növeljék a közvélemény elismerését a kémia iránt. Ezért a 2011-es év folyamán számos kémiai tárgyú interaktív, szórakoztató és oktatási tevékenységet rendeznek a világon, melyek közös üzenete az, hogy a kémia egy kreatív tudomány, amely elengedhetetlen életünk fenntarthatósága és fejlődése szempontjából.

A FIRKA előző számaiban már ismertettük a kémia nemzetközi évének jelentőségét, számos rendezvényt, amelyeket ennek keretében tartottak, vagy szerveztek az év folyamán.

Érdekességként említjük meg, hogy a kémia népszerűsítésére a filatéliát is felhasználják, amelynek termékei a legszélesebb körben juttathatnak el információt a tudományokról, technikai újításokról, kultúrtörténeti eseményekről. Nemzetközi hagyománya van a tudósok arcképéről, tudományos felfedezéseikről, tudományos konferenciákról kiadott bélyegeknél, postai bélyegzőknek, levelezőlapoknak.

Az első postai bélyeget Nagy-Britániában hozták forgalomba 1840. május 6-án (ezen Viktória királynő arcképe volt). Ezt követően viszonylag rövid idő alatt elterjedt a bélyegek használata az egész világon: Svájc, Brazília (1843), Oroszország, Finnország (1845), Amerikai Egyesült Államok (1847), Franciaország, Belgium, Bajorország (1849), Ausztria (Magyarország) Spanyolország, Szászország (1850), Románia (1859). A zárójelben feltüntetett évszám az első bélyeg kiadásának idejét jelzi.

A kémikusokról, a kémia tárgykörével foglalkozó bélyegekről álljon itt egy, gondoljuk számotokra is érdekes válogatás:



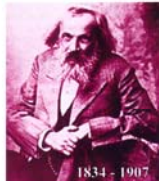


A hazai Romfilatelie által forgalomba hozott szép új bélyegen Müller Ferenc János von Reichenstein (1740. Nagyszeben-1825. Bécs) arcképe látható az 52-es rendszámú elem, a tellúr vegyjelével, emléket állítva annak, hogy ezt az elemet (egyedülít a mai Románia területén) fedezte fel az erdélyi aranyércekben. A bélyeg témáját Ionel Haiduc akadémikus, kolozsvári vegyész, a Román Tudományok Akadémia elnöke javasolta.

A megyei filatéliai társaságok is emlékkiadványokkal köszöntötték a kémia nemzetközi évét. Így Kolozsváron és Tordán levelezőlapokat bocsátottak ki:



Dmitriy Ivanovich Mendeleev
1834 - 1907



1834 - 1907

"He realized that the physical and chemical properties of elements were related to their atomic mass in a 'periodic' way, and arranged them so that groups of elements with similar properties fell into vertical columns in his table."

ROMANIA 500 L

ANUL INTERNATIONAL AL CHIMIEI

1834 - 1907

Dmitriy Ivanovich Mendeleev
1834 - 1907

Periodic Table of Elements based on Mendeleev's Periodic Law

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
H	Li	Be	B	C	N	O	F	Ne	Na	Mg	Al	Si
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Cobalt	Ni	Cu	Zn	Ga
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In
Cs	Ba	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb
Fr	Ra	Rf	Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf

"He realized that the physical and chemical properties of elements were related to their atomic mass in a 'periodic' way, and arranged them so that groups of elements with similar properties fell into vertical columns in his table."

ROMANIA 500 L

ANUL INTERNATIONAL AL CHIMIEI

1834 - 1907

2011 ANUL INTERNATIONAL MARIE CURIE



1867 - 1935


ROMANIA 500 L

ANUL INTERNATIONAL AL CHIMIEI

2011

2011 ANUL INTERNATIONAL AL CHIMIEI

International Year of CHEMISTRY 2011



ROMANIA 500 L

ANUL INTERNATIONAL AL CHIMIEI

2011

Máthé Enikő