



2011 a Kémia Nemzetközi Éve



Az ENSZ Közgyűlés 63. ülészakán 2008. december 30-án, Etiópia előterjesztésére az A/RES/63/209 számú határozattal 2011-et a **Kémia Nemzetközi Éve (International Year of Chemistry)** megjelöléssel tisztelte meg. Az ENSZ az események fő szervezőjeként az UNESCO-t, valamint az IUPAC (*International Union of Pure and Applied Chemistry – Elméleti és Alkalmazott Kémiai Nemzetközi Unió*) szervezetet jelölte meg.

Periodic Table of the Elements

1																	2
3	4											5	6	7	8	9	10
11	12											13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
55	56	57	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
87	88	89	104	105	106	107	108	109	110								
		58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71		
		90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103		

Legend:

- hydrogen
- alkali metals
- alkali earth metals
- transition metals
- poor metals
- nonmetals
- noble gases
- rare earth metals

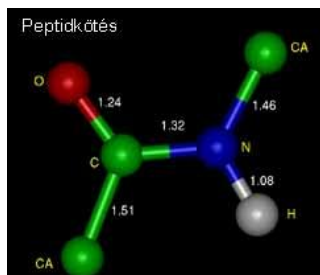
2011-ben lesz szintén száz éve annak, hogy Maria Sklodowska-Curie megkapta a kémiai Nobel-díjat. Ez az évforduló ráirányítja a figyelmet a nők növekvő szerepvállalására a természettudományok területén, és az emlékév egybeesik a *Kémiai Szervezetek Nemzetközi Szövetsége* (International Association of Chemical Societies) alapításának 100. évfordulójával.

A **Kémia Nemzetközi Éve** alkalmából az Eszterházy Károly Főiskola Természettudományi Karának Élelmiszertudományi Intézete és a TermészetTudás Főiskolája projekt közös szervezésében színes programokkal várunk minden kémia iránt érdeklődőt 2011-ben! A programokkal hozzá kívánunk járulni a kémia iránti elkötelezettség és lelkesedés növekedéséhez, különösen a fiatalok körében.



A Kémia Nemzetközi Éve programterve az Eszterházy Károly Főiskolán:

1. 2011. január 26. 12⁴⁵ - **Megnyitó** A C épület 124-es előadójában hivatalos megnyitó, majd az iskolákkal közös kísérlet bemutatása, amit egy 30-40 perces kísérleti bemutató követ.



2. 2011. február 9. 16.00-tól **Tudományos Szieszta**. Nárai-Szabó Gábor: A molekulák harmóniája. Az előadás helye: C épület 124-es előadó. Előtte 14.30-tól **Kémia tanárok továbbképzése** kísérletek bemutatásával, s hozzájuk való „receptek” kiadásával. Jelentkezni a ttkitkar@ektf.hu címen vagy a

06 36 520 400/4136 telefonszámon (8.30-15.30 között) lehet. **Kiállítás megnyitó:** Ez is kémia című rajzpályázatra érkező munkák bemutatása.

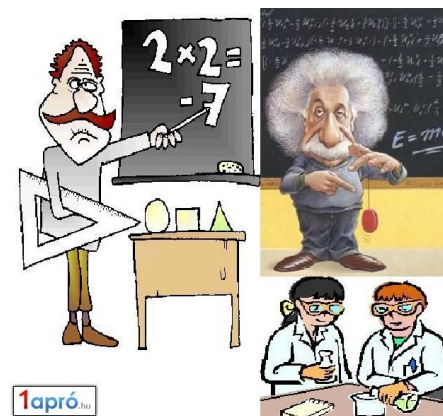
3. 2011. Május: **Street Science** a Dobó téren egy rekordkísérlettel összekötve.

4. 2011. Február – December keddenként 14.00-15.00: **A hét eleme** - 28 előadásból álló sorozat a periódusos rendszer elemeire építve. Az előadásokra várjuk az iskolák jelentkezését a ttkitkar@ektf.hu címen vagy a 06 36 520 400/4136 telefonszámon.

5. 2011. szeptember 23.: **Kutatók Éjszakája 2011:** kétóránként kémiai kísérletek, és egy fantasztikus óriás molekula építés. A kísérleti bemutatókra (előzetes) regisztráció szükséges.



A programokkal kapcsolatosan érdeklődni a tff@ektf.hu, ttkitkar@ektf.hu email címen vagy a 06 36 520 400/4136 telefonszámon lehet (munkanapokon 8.00 – 16.00)





International Year of
CHEMISTRY
2011