



**BANSKOBYSŤRICKÝ
SAMOSPRÁVNÝ KRAJ**



GYMNÁZIUM – GIMNÁZIUM
Námestie padlých hrdinov 2
FILÁKOVO

Szlovákiai Magyar Pedagógusok Szövetsége, Felvidéki Tehetségsegítő Tanács

Tudománynap

Meghívó

Tisztelt Igazgató / Igazgató Úr!

Szeretettel meghívjuk diákjait az SZMPSZ, Felvidéki Tehetségsegítő Tanács és a Füleki Gimnázium közös szervezésében megrendezésre kerülő Tudománynapra.

Szlovákiai és magyarországi egyetemek, kutatóműhelyek, innovációs és élményközpontok vesznek részt partnerként a kezdeményezésben. A Tudománynapok célja a természettudományok népszerűsítése és a sikeres diákok és tanáraik jutalmazása egy páratlan élménnyel.

Iskolánként 5 diákot és egy kísérőtanárt tudunk fogadni.

A nap folyamán ebédet biztosítunk a részvevő diákok részére az iskola éttermében. Az ebéd ára 2,70 Euró. A kísérőtanár számára az ebédet a SZMPSZ téríti. A diákok az ebédért a helyszínen fizetnek majd.

Részvételi szándékukat kérjük, jelezzék az iskola titkárságán **2013. június 3-ig** az alábbiak szerint:

Jelentkezés a Tudománynapra

A jelentkezést e-mailben kell megtenni a **tudomanynap@gymfilakovo.sk** email címen.

A levélben az alábbi adatokat kérjük feltüntetni:

Iskola neve és címe:

Kísérőtanár neve:

Kísérőtanár e-mail címe:

Kísérőtanár telefonos elérhetősége:

Részvevő diákok száma:

Ebédet igénylő diákok száma:

Üdvözlettel

Molnár László
igazgató

Telefón

(47) 4381925
(47) 4381925

Fax

(47) 4512993

E-mail

riaditelstvofil@hotmail.com
kancelaria@gymfilakovo.sk

Internet

www.gymfilakovo.sk

Adresa

Nám. padlých hrdinov 2
986 15 Filákov

Tudomány nap Program

**2013. június 5.
Füleki Gimnázium**

08:30 – 09:00 Regisztráció
09:00 – 09:10 Megnyitó
09:10 – 10:10 Darvas György: A szimmetriák meglepő és csodálatos világa – előadás
10:10 – 10:20 Szünet
10:20 – 12:00 Párhuzamos élményműhelyek diákoknak és tanároknak (Két 45 perces műhelyfoglalkozás 10 perces szünettel)

- A „Szerkezetek szerkezete” – a brüsszeli Atomium óriásmodelljének közös felépítése Zometool készlettel - Szabó Ildikóval - matematika, fizika tanár (ANK-Pécs) és az ÉlményMűhely pedagógiai vezetője
- Maple – dr. Stettner Eleonóra előadással egybekötött bemutatója a számítástechnika teremben
- Ars geometrica kiállítás
- Wolfram Mathematica modellezés – Kabai Sándorral
- Mobilis – fizikai kísérletek bemutatása
- Mobilis – kísérleti eszközök kipróbálása
- Mobilis – Leonar3D 2 eszközének kipróbálása
- Geogebra – Tomolya Róberttel
- Mészáros Péter: Miért jó fizikatanárnak lenni? – előadás tanároknak

12:00 – 13:00 Ebéd
13:00 – 14:40 Párhuzamos élményműhelyek diákoknak és tanároknak (Két 45 perces műhelyfoglalkozás 10 perces szünettel)

- A „Szerkezetek szerkezete” – a brüsszeli Atomium óriásmodelljének közös felépítése Zometool készlettel - Szabó Ildikóval - matematika, fizika tanár (ANK-Pécs) és az ÉlményMűhely pedagógiai vezetője
- Maple – dr. Stettner Eleonóra előadással egybekötött bemutatója a számítástechnika teremben
- Ars geometrica kiállítás
- Wolfram Mathematica modellezés – Kabai Sándorral
- Mobilis – fizikai kísérletek bemutatása
- Mobilis – kísérleti eszközök kipróbálása
- Mobilis – Leonar3D 2 eszközének kipróbálása
- Geogebra – Tomolya Róberttel
- Mészáros Péter: Miért jó fizikatanárnak lenni? – előadás tanároknak

14:40 – 14:50 Szünet
14:50 – 15:35 Hallás-élmény, avagy élmény-e a hallásélmény? - Dr. Wersényi György előadása
15: 35 – 16:00 Záróértékelés

