



GRUPUL ȘCOLAR C.M. COLIBAȘI

PRIMĂRIA MIOVENI
CASA DE CULTURĂ A SINDICATELOR MIOVENI
CU SPRIJINUL
INSPECTORATULUI ȘCOLAR JUDEȚEAN ARGES



ORGANIZEAZĂ
SIMPOZIONUL INTERJUDEȚEAN
cu tema:



„EDUCAȚIE PENTRU SCHIMBARE - INSTRUIRE PRIN EXPERIMENT”

Ediția a II-a



21 martie 2009
Casa de Cultură a Sindicatelor Mioveni

Simpozionul interjudețean organizat sub egida rețelei educaționale naționale **Hands-on Science România** își propune să constituie un forum pentru schimbul de informații și idei în domeniul învățământului tehnic.

Se urmăresc:

- ★ identificarea domeniilor prioritare de calificare, pentru învățământul profesional și tehnic, relevante pentru dezvoltarea regională;
- ★ promovarea educației științifice în școli, prin utilizarea nemijlocită a experimentului, ca un mijloc modern și eficace de a ridica nivelul de predare a științelor exacte și de perfecționare a informării generale a publicului asupra realizărilor științei și tehnicii;
- ★ conexiunile la nivel tehnic între învățământul preuniversitar și universitar;
- ★ adaptarea standardelor ocupaționale în perspectiva integrării în Uniunea Europeană;
- ★ extinderea grupului Hands-on Science România.

Activitatea este destinată elevilor și profesorilor de științe și tehnologie și se desfășoară în cadrul programelor coordonate de Center for Science Education and Training _CSET (<http://education.inflpr.ro>) în coordonarea **Dr. Dan Sporea** de la Institutul Național de Fizica Laserilor Plasmei și Radiațiilor, Tel: 0745759545, e-mail : dan.sporea@inflpr.ro .

D-I Sporea va prezenta și proiectele, activitățile și evenimentele organizate de CSET, inclusiv **POLLEN** un proiect european, la care România este membru observator, proiect referitor la « Instruire prin experiment în școala primară ». La prezentare sunt invitați educatori, învățători și profesori din învățământul preuniversitar.

COORDONATORI :

- ◆ ing. Gabriela NEAGU – Inspector școlar de specialitate, I.Ș.J. Argeș
- ◆ ing. Aurel ȘERBAN - Director Grup Școlar C. M. Colibași
- ◆ prof. Ileana MĂRGĂRIT - Director adj. Grup Școlar C. M. Colibași
- ◆ ing. Mărioara PREDA - Director adj. Colegiul Tehnic „Dimitrie Dima” Pitești

COLABORATORI :

- ◆ prof. Cristina POPESCU – Palatul Copiilor Pitești
- ◆ ing. Doina ZAFIU - Grup Școlar C. M. Colibași
- ◆ prof. Ana BADEA – Grup Școlar de Chimie Industrială Pitești
- ◆ ing. Mihaela CRIȘAN – Grup Școlar I.C.M. “Dacia” Pitești
- ◆ ing. Renate RAICEA - Grup Școlar Ștefănești

PREZENTAREA LUCRĂRILOR

Lucrările și materialele pentru expoziție vor fi prezentate la secretariatul Grupului Școlar C.M. Colibași – Argeș în formă printată, cel mai târziu la data de **11 martie 2009**, conform anexei 1.

Adresă: jud. Argeș, Mioveni, Str. Uzinei, Nr. 1-3, tel:0248/263.340, fax: 0248/263.340.

Lucrările se vor trimite și în format electronic la adresele de e-mail: margaritileana@yahoo.com și crisanmihaela31@yahoo.com

★ Fiecare participant va realiza o prezentare de minim 3 pagini a lucrării, respectând următoarele cerințe de redactare: Word, format A4, font Normal 12 Times New Roman, la 1 rand cu margini egale de 2 cm, titlul lucrării – Bold 14 Times New Roman, centrat. Lucrarea se poate susține și sub forma unei prezentări Power Point (maxim 15 diapozitive).

★ Toate planșele vor fi însoțite de Fișa de înscriere obligatorie, atât pentru lucrările trimise prin poștă, cât și pentru cele electronice, necompletarea acesteia atrăgând descalificarea lucrării. Pentru variantele electronice, fișa de înscriere va fi atașată la e-mail împreună cu lucrarea .

★ Planșele trebuie să aibă o dimensiune de minim A4, iar în cazul celor realizate pe calculator, să aibă o rezoluție de 240 DPI, necesară unei tipăririi de calitate.

★ Pentru prezentarea lucrărilor vor fi alocate max. 10 - 12 min, din care: 7 min. pentru prezentarea propriu-zisă și 3 - 4 min. pentru discuții.

SECȚIUNILE SIMPOZIONULUI :

- Expoziție (se adresează elevilor)
- Prezentare experimente reale
- Prezentare experimente virtuale

Simpozionul se adresează tuturor celor interesați de științele naturii, fizică, chimie, discipline tehnice, etc.

EVALUAREA LUCRĂRILOR

- Chestionare de evaluare,
- Masă rotundă organizată la finele prezentărilor.

VALORIFICAREA SESIUNII

- Diplome de participare acordate tuturor participanților.

GRUPUL ȚINTĂ

Elevii unităților de învățământ din România din circuitul Ministerului Educației, Cercetării și Inovării, atât din mediul urban, cât și din cel rural.

Program Prezentare experimente virtuale, reale

21 martie 2009

- 10⁰⁰ – deschidere
- 10³⁰ – expoziție de colaje, postere și montaje tehnice
- 11⁰⁰ – prezentarea lucrărilor, a referatelor și a experimentelor pe secțiuni
- 13⁰⁰ – pauză de cafea
- 13³⁰ - prezentarea lucrărilor, referatelor și a experimentelor pe secțiuni

DETALII ORGANIZATORICE

Lucrările simpozionului se vor desfășura în incinta Casei de Cultură a Sindicatelor Mioveni în data de 21 martie 2009, începând cu orele 10:00.

Cadrele didactice din alte județe, care nu pot participa în mod direct la această manifestare, sunt rugate să trimită plic autoadresat format A4 pe adresa : Grup Școlar C.M. Colibași, jud. Argeș, Mioveni, Str. Uzinei, Nr. 1-3.

Nu se percepe taxă de participare!

Informații suplimentare la:

prof. Mărgărit Ileana – 0742220946, e-mail margaritileana@yahoo.com

prof. ing. Crișan Mihaela – 0745044142, e-mail crisanmihaela31@yahoo.com

Anexa 1

SIMPOZION INTERJUDETEAN • EDUCATIE PENTRU SCHIMBARE-INSTRUIRE PRIN EXPERIMENT • 21 MARTIE 2009 • MIOVENI • ARGES

FIȘA DE ÎNSCRIERE

▪ Numele ▪ Prenumele	▪ ▪
▪ Unitatea școlară ▪ Adresa	▪ ▪
▪ Adresa la care doriți să primiți materialele Simpozionului. ▪ Adresa e-mail contact.	▪ ▪
▪ Statutul participantului Profesor / elev	▪
▪ Titlul lucrării	▪
▪ Secțiunea	▪
▪ Participare: DIRECTĂ / INDIRECTĂ	▪
▪ Mijloace necesare prezentării (Se va completa doar de cei care participă la susținere. Menționați numele persoanelor care participă la prezentarea lucrării și unitatea școlară de care aparțin.)	▪ ▪

Observație : Nu se acceptă participare indirectă pentru cadrele didactice din județ !