



Nr. 14623/29.10.2015

AVIZAT,  
INSPECTOR ȘCOLAR GENERAL  
prof. dr. NICOLAE GRINDEANU



Inspectoratul Școlar Județean Caraș-Severin, Casa Corpului Didactic  
Caraș-Severin, Liceul Teoretic „Diaconovici-Tietz” Reșița,  
Universitatea de Vest din Timișoara – Facultatea de Fizică

organizează

## CONFERINȚA DE FIZICĂ „OTTO ACZEL”

Anul 2015 a fost decretat de către UNESCO Anul Internațional al Luminii



INTERNATIONAL  
YEAR OF LIGHT

EDIȚIA A V-A  
REȘIȚA, 27 NOIEMBRIE 2015  
în cadrul SEMINARULUI  
DIDACTICA INTERNAȚIONAL  
ediția a XXV-a, 2016

### 1. ARGUMENT:

CONFERINȚA DE FIZICĂ „OTTO ACZEL” își propune identificarea performanței în fizică în rândul elevilor, prin stimularea creativității științifice și tehnice, învățarea activă în școală prin utilizarea experimentelor de laborator, încurajând elevii să-și dezvolte modele proprii de explorare, investigație și exprimare.

Conferința se adresează tuturor cadrelor didactice din învățământul preuniversitar care predau disciplina fizică, elevilor din clasele VII-XII, cercetători din domeniul fizicii și a unor discipline înrudite interesați de un demers științific pentru un învățământ creativ, formativ.

### 2. OBIECTIVE:

- Prezentarea de experimente, lucrări aplicative și proiecte din domeniul fizicii, precum și lucrări cu caracter interdisciplinar, susținute de către elevii participanți;
- Promovarea de bune practici și proiecte de specialitate susținute de către cadre didactice și cercetători din domeniul fizicii și a unor discipline înrudite;
- Valorificarea creativității și abilităților elevilor în domeniul fizicii, prin realizarea unei campanii de promovare în mass-media, precum și valorificarea lucrărilor prezentate, prin editarea lor pe CD-ul conferinței.

### 3. ACTIVITĂȚILE CONFERINȚEI:

#### Locația:

- Liceul Teoretic „Diaconovici-Tietz” Reșița

#### Programul conferinței:

Conferința se va desfășura în data de **27 noiembrie 2015**, după cum urmează:

- orele 10-14, prezentarea lucrărilor din SECȚIUNEA I
- orele 15-18, prezentarea lucrărilor din SECȚIUNEA A II-A

Programul detaliat se va comunica ulterior.

#### Tipuri de activități:

- SECȚIUNEA I – **ELEVI: Sesiune de comunicări științifice pentru elevi** (articole, prezentări, experimente, dispozitive experimentale, postere)
- SECȚIUNEA A II-A - **CADRE DIDACTICE: Sesiune de comunicări științifice pentru profesori** (articole, studii de specialitate, prezentări, postere)

### 4. ÎNSCRIERI ȘI CONDIȚII DE PARTICIPARE:

#### Detalii cu privire la înscriere:

Perioada de înscriere: **01-15.11.2015**

La conferință pot participa toți cei interesați, cu sau fără lucrare.

Un autor poate participa cu o singură lucrare. O lucrare poate avea mai mulți autori. Lucrările vor fi prezentate în cadrul secțiunilor conferinței, numai prin participarea directă a autorului (sau a unuia dintre autori).

Toți participanții sunt invitați să completeze formularul de înscriere, anexat prezentei adrese.

Formularul scanat va fi trimis în perioada de înscriere, pe adresa de mail:

[borisvatzulik@yahoo.com](mailto:borisvatzulik@yahoo.com)

Pentru participarea la Conferință **NU SE PERCEPE TAXĂ !**

#### Precizări cu privire la lucrări:

Se recomandă:

- lucrarea să se încadreze tematic în secțiunile conferinței;
- lucrarea să fie originală (autorii cunosc și își asumă prevederile legii dreptului de autor);
- prezentarea succintă a conținutului lucrării, în datele ei esențiale - **maxim 10 minute comunicare liberă** nu citită/maxim 15 slide-uri, pentru a rămâne timp de discuții pe marginea fiecărei lucrări, conținutul integral al acesteia putând fi găsit și consultat mai apoi pe CD-ul conferinței.

Cerințe privind tehnoredactarea lucrărilor:

- Documentul să fie tehnoredactat în Microsoft Word 2007;
- Formatul să fie A4, orientat „Portrait”;
- Marginile să fie: 2 cm stânga, 2 cm dreapta, 2 cm sus, 2 cm jos;
- Titlul lucrării să fie scris cu Times New Roman, 14, boldat, centrat;
- Autorul/autorii lucrării se vor menționa după titlu. Se vor preciza titlul didactic, prenumele și numele, instituția și localitatea (font normal, Times New Roman, 12, boldat, aliniere dreapta). Nu se vor folosi prescurtări;
- Textul lucrării să fie scris cu diacritice, Times New Roman, 12, la 1 rând, aliniat stânga-dreapta;
- Imaginile sau pozele să fie clare și să aibă dimensiunile: 100x80 mm, centrat;
- Numerotarea figurilor să se facă în ordine utilizând Time New Roman, 9, bold, centrat;
- Pentru formule se va folosi editorul de ecuații din Word;
- Trimiterile bibliografice se vor face prin note de subsol, în formula tradițională;
- Bibliografia generală utilizată se menționează la finalul lucrării în ordine alfabetică a autorilor.

*Exemplu:*

1. Giurescu, Constantin C., *Istoria românilor*, vol I, Editura Bic All, București, 2007
2. \*\*\*, Revista „Învățământul preșcolar”, nr. 3-4/2006
3. <http://www.goalproject.org/sources.html>

**PERSOANE DE CONTACT:**

**Înscrieri:** prof. VATZULIK BORIS

Tel. 0735608468

e-mail: [borisvatzulik@yahoo.com](mailto:borisvatzulik@yahoo.com)

**Informații organizatorice:** prof. OGĂȘAN ANIELA MIRELA

tel. 0729052051

e-mail: [spetzyao@yahoo.co.uk](mailto:spetzyao@yahoo.co.uk)

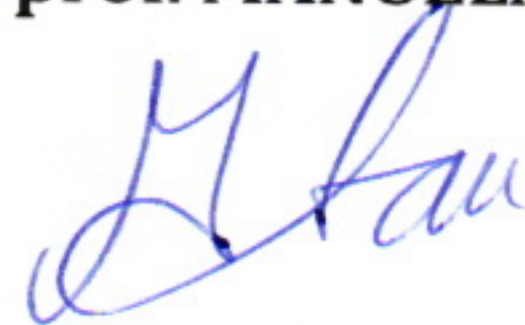
**Lucrări:** prof. RADOSLAVESCU ILEANA SIMONA

Tel. 0723316579

e-mail: [simonaradoslavescu@yahoo.com](mailto:simonaradoslavescu@yahoo.com)

CONFERINȚA DE FIZICĂ „OTTO ACZEL”, 27.11.2015

**INSPECTOR ȘCOLAR,  
prof. MANUELA STAN**



**FORMULAR DE ÎNSCRIERE  
CONFERINȚA DE FIZICĂ „OTTO ACZEL”  
EDIȚIA A V-A  
REȘIȚA, 27 NOIEMBRIE 2015**

Denumirea unității de învățământ:

Nume și prenume profesor:

Număr telefon:

Adresă de e-mail:

**Activitatea/activitățile la care doriți să vă înscrieți:**

- SECȚIUNEA I – ELEVI: Sesiune de comunicări științifice pentru elevi**

Nume și prenume elev:

Titlul lucrării:

Forma de prezentare:

- power point
- dispozitiv experimental
- poster
- soft educațional
- film didactic

Profesor îndrumător:

Număr telefon elev:

Adresă de e-mail elev:

Număr telefon profesor îndrumător:

Adresă de e-mail profesor îndrumător:

- SECȚIUNEA A II-A – CADRE DIDACTICE: Sesiune de comunicări științifice pentru profesori**

Nume și prenume cadru didactic:

Titlul lucrării:

Număr telefon:

Adresă de e-mail:

Forma de prezentare:

- power point
- dispozitiv experimental
- poster
- soft educațional
- film didactic

Data:

Semnătura: