

INVITAȚIE

Cea de a XXI-a ediție a Colocviului Internațional de Fizică EVRIKA-CYGNUS va avea loc la Iași în perioada 28-30 august 2015 și va avea ca temă principală „FIZICA ÎN LUMEA VEGETALĂ ȘI ANIMALĂ. BIOFIZICA”.

- La această ediție lucrările se vor desfășura în cadrul a unsprezece secțiuni după cum urmează:
1. Fizica, Zoologia și Botanica;
 2. Omul – sistem biofizic;
 3. Aportul Fizicii la realizarea aparaturii și instrumentației din domeniul medicinei umane și veterinare. Fizica medicală;
 4. Protecția mediului, a Biosferei prin aportul Fizicii (radiații nucleare, electromagnetice s.a.);
 5. Cercetări în Biofizică, Bionică și Inginerie genetică. Prezent și perspective;
 6. Învățământul interdisciplinar integrat: Fizică, Chimie, Biologie s.a.;
 7. Fizica surselor de energie verzi (biomasă, biogaz etc.);
 8. Metode și mijloace de învățământ pentru disciplina Fizică;
 9. Aplicații ale instrumentației virtuale în predarea și învățarea Fizicii;
 10. Matematică aplicată în Fizică.
 11. Istoria fizicii românești

Manifestarea este organizată de Societatea Științifică CYGNUS – centru UNESCO Suceava și Casa Corpului Didactic Iași în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Iași, Societatea Profesorilor de Științe din Iași, Redacțiile revistelor EVRIKA și CYGNUS, Societatea Română de Fizică și Facultatea de fizică a Universității „Alexandru Ioan Cuza” Iași.

Cei ce doresc să participe cu lucrări la această manifestare (referate și comunicări metodico-științifice, lucrări de cercetare de interes tehnico-științific și didactic etc.) vor respecta următorul program:

- Până la data de 15 august 2015 se vor trimite organizatorilor: titlul lucrării (lucrărilor), autori și rezumatele (10-15 fraze scurte);

- Până la data de 27 august 2015 se vor trimite lucrările în extenso (maxim 10-15 pagini format A4 tehnoredactate pe calculator) în condițiile necesare tipăririi acestora în revistele EVRIKA și CYGNUS. Adresele la care se vor trimite lucrările sunt: prin poșta electronică - visutac@yahoo.com; prin poșta clasică - Prof. Romulus Sfichi, str. Oituz nr. 11 bl. A7 Sc. B Ap. 5, Suceava, județul Suceava. Pentru relații suplimentare puteți să ne contactați prin telefon: 0745624761 (Victor Șutac – Suceava) sau 0720217559 (Constantin Alexandru - Iași).

Menționăm că masa și cazarea sunt asigurate de organizatori contra cost. Pentru o bună și temeinică pregătire a acestei manifestări, vă rugăm să respectați termenele prevăzute.

Vă mulțumim!
Director
Casa Corpului Didactic Iași
Prof. Silviu Jordache



Președinte
Societatea Științifică CYGNUS
Prof. Victor Șutac



Coordonatori program
Prof. Constantin Alexandru
Prof. Radu Stratulat
Prof. Emilian Micu
Prof. Romulus Sfichi