



COLEGIUL ENERGETIC
Râmnicu Vâlcea, str. Aleea Sergiu Purece, nr.10
CP 240272, Tel. 0350 807962,
e-mail: ctenergetic@yahoo.com



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

INVITAȚIE

Motto:

**“Educația și pregătirea profesională sunt cheile viitorului”
Ken Robinson**

*Cunoscând preocupările în domeniu și apreciind prestigiul
dumneavoastră profesional, avem onoarea de a vă invita să participați
la*

SIMPOZIONUL NAȚIONAL "EDMOND NICOLAU"

*Ediția a XIV-a, Râmnicu Vâlcea, 22 mai 2020
(ediție on-line)*

„TEHNOLOGIE ȘI SOCIETATE”

al cadrelor didactice și al elevilor din învățământul profesional și tehnic

Gazda: COLEGIUL ENERGETIC, Râmnicu Vâlcea

Str. Aleea Sergiu Purece, nr. 10 Râmnicu Vâlcea, jud. Vâlcea,

CP: 240272,

Telefon/Fax: 0350 807962

site: www.ctevl.ro

REGULAMENTUL SIMPOZIONULUI

SCOPUL MANIFESTĂRII

Simpozionul – ediție online, va constitui un bun prilej pentru diseminarea și promovarea rezultatelor cadrelor didactice, elevilor și studenților, cunoașterea celor mai noi realizări în domeniul tematicii abordate, menținerea contactului între specialiști, stimularea creativității elevilor și studenților, identificarea posibilităților de realizare a unor colaborări și parteneriate valoroase cu învățământul universitar, agenți economici în vederea abordării unor proiecte și participări la programe europene.

GRUPUL ȚINTĂ

Simpozionul se adresează **elevilor și cadrelor didactice** din învățământul tehnologic preuniversitar, **studenților, agenților economici** și altor membri ai comunității locale.

SECȚIUNILE SIMPOZIONULUI

- **Secțiunea A:** Strategii didactice în predarea disciplinelor în învățământul profesional și tehnic.
- **Secțiunea B:** Noile tehnologii – o provocare pentru învățământul românesc. Modele de proiecte europene privind implicarea elevilor/studenților pe piața europeană – bune practice.
- **Secțiunea C:** Actualități din domeniul specializării în sprijinul învățării permanente. Metode de evaluare pentru obținerea competențelor tehnice.
- **Secțiunea D:** Creativitatea elevilor.

OBIECTIVE

O₁: Dezvoltarea interesului elevilor și studenților pentru documentare, cercetare, inovare și analiză comparată. Stimularea creativității în elaborarea și susținerea lucrărilor, referatelor, proiectelor.

O₂: Stimularea elevilor, studenților și a cadrelor didactice pentru realizarea lecției și de lucrări practice, prin folosirea sau prin prezentarea noilor tehnologii.

O₃: Prezentarea / diseminarea unor exemple de bune practici, resurse materiale și procedurale, elaborate și aplicate interdisciplinar, în sprijinul formării competențelor conform standardelor de pregătire profesională.

O₄: Prezentarea unor date esențiale, informații relevante și utile, cu scopul realizării unui suport de documentare, pentru sprijinirea învățării permanente prin perfecționare, reconversie profesională sau actualizarea / diversificarea cunoștințelor și motivarea pentru educație permanentă.

COORDONATORII SIMPOZIONULUI NAȚIONAL „EDMOND NICOLAU” 2020

- **DRAGOȘ IONEL COSMA** – Inspector General M.E.C
- **MANEA LUMINIȚA** – Inspector de specialitate I.S.J. Vâlcea
- **SIMION MIHĂIȚĂ CONSTANTIN** – Director Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea
- **MARICA MARIANA** – Director adjunct Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea
- **POPESCU MONICA** – Profesor Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea
- **VLĂSCEANU ION** - Profesor Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea
- **IONESCU MARIUS** – Inginer sistem Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea

PARTENERI

- MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
- INSPECTORATUL ȘCOLAR AL JUDEȚULUI VÂLCEA
- UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
- PRIMĂRIA MUNICIPIULUI RÂMNICU VÂLCEA
- AGENȚI ECONOMICI DIN RÂMNICU VÂLCEA

COMITETUL ȘTIINȚIFIC

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de inginerie electrică:

Prof. univ. dr. ing. Marian CIONTU- Decan

Prof. univ. dr. ing. Sergiu IVANOV- Prodecan

Prof. univ. dr. ing. Lucian MANDACHE- Prodecan

COMITETUL TEHNIC

- **DRAGOȘ IONEL COSMA** – Inspector General M.E.C
- **MIHAELA ANDREIANU**– Inspector Școlar General al I.Ș.J. Vâlcea
- **MIRELA TOMA**- Inspector Școlar General Adjunct al I.Ș.J. Vâlcea
- **ROXANA - LAURA ROȘU - CĂLINA** - Inspector Școlar General Adjunct al I.Ș.J. Vâlcea
- **LUMINIȚA MANEA** – Inspector de specialitate I.S.J. Vâlcea
- **MARIANA MARICA** – Director adjunct Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea
- **MONICA POPESCU** – Profesor Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea
- **ION VLĂSCEANU** - Profesor Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea
- **DANIELA PALCUIE** – Profesor Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea
- **MARIUS IONESCU** – Inginer sistem Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea

COLABORATORI / PARTENERI

Inspectoratul Școlar Județean Vâlcea – prof. Manea Luminița

Inspectoratul Școlar Județean Dolj – prof. Ciulu Simona

Inspectoratul Școlar Județean Gorj – prof. Popescu Melania

Inspectoratul Școlar Județean Mehedinți – prof. Ponea Monica

Inspectoratul Școlar Județean Olt – prof. Boata Nicolae

Inspectoratul Școlar Județean Maramureș – prof. Pop Livia

Colegiul Tehnic Energetic, București – prof. Ghergu Diana, prof. Anghel Carmen

Colegiul Tehnic Energetic, Cluj-Napoca – prof. Oltean Octavia, prof. Dragoș Cristian, prof. Anca Petriuc

Colegiul Tehnic „Traian Vuia”, Oradea – prof. Daniela Vlceanu, prof. Dorina Săcăcian, prof. Florentina Hoduț, prof. Silviu Roiti

Liceul Energetic „D. Hurzmuescu”, Deva – prof. Albu Corina, prof. Motântău Sârbu Dan

Liceul Tehnologic „Henri Coandă”, Buzău – prof. Wamsiedel Nela, prof. Badea Mihaela

Liceul Energetic, Constanța – prof. Nițu Claudia, prof. Georgescu Gabriela, prof. Caracostea Mugurel

Liceul Tehnologic „Dimitrie Filipescu”, Buzău – prof. Stănculeanu Lucica, prof. Dinu Daniela Ludmila, prof. Petrișor Adeluța, prof. Bănică Mariana

Liceul Tehnologic „Grigore C. Moșil”, Buzău – prof. Carmen Daniela Macadon

Liceul Tehnologic Electromureș, Târgu Mureș – prof. Pinteș Mihaela, prof. Cosma Matei Ionuț

Colegiul Tehnic „Anghel Saligny”, Baia Mare – prof. Neamț Alina

Liceul Tehnologic Forestier, Sighetu Marmăției – prof. Stetca Mariana, prof. Sandu Nicolae

Colegiul Național Economic „Gheorghe Chițu”, Craiova – prof. Neta Cosma

Colegiul „Ștefan Odobleja”, Craiova – prof. Dogaru Ileana, prof. Bălășoiu Doinița, prof. Hrabal Ileana Maria

Colegiul Tehnic „Dorin Pavel”, Alba Iulia – prof. Jana Popa

Liceul Tehnologic „Radu Negru”, Galați – prof. Mirela Onișor, prof. Cristina Elena Dima, prof. Sorin Ionescu

Liceul de Marina, Constanța – prof. Filipovici Florentina, prof. Vasiliu Adrian

Liceul Tehnologic „Carol I”, Galați – prof. Mareș Florin

Liceul Tehnologic „Alexandru Borza”, Cluj Napoca – prof. Ionel Ilie Conț

Colegiul Tehnic „Iuliu Maniu”, Șimleul Silvaniei – prof. Liliana Cîmpan, prof. Martin Bagoly

Colegiul Tehnic Reșița, – prof. Franț Martin

Colegiul Tehnic „Ion Creanga”, Târgu Neamț – prof. Gheorghe Sauciu

Colegiul Economic „Virgil Madgearu”, Târgu Jiu – prof. Belega Cristina Elena, prof. Voinea Oana Alina

Colegiul Auto „Traian Vuia”, Târgu Jiu – prof. Danaricu Nicoleta Alina

Liceul Tehnologic Nr. 1, Luduș – prof. Rodica Gherman

Liceul „Ștefan Procopiu”, Vaslui – prof. Ciulei Maria

Liceul Tehnic „Transilvania”, Brașov – prof. Fegelean Daniela

Colegiul Național Economic „Theodor Costescu”, Dr. Tr. Severin – prof. Berciu Livia

Liceul de Transporturi Auto, Dr. Tr. Severin – prof. Slivilescu Maria, prof. Mîțu Camelia
Liceul Tehnologic „Domnul Tudor”, Dr. Tr. Severin – prof. Marinescu Livia
Colegiul „Aurel Vîjoli”, Făgăraș – prof. Spiridon Liliana
Colegiul Tehnic „Edmond Nicolau”, Focșani – prof. Danielescu Gabriel
Colegiul Economic „Partenie Cosma”, Oradea – prof. Dan Laura
Colegiul Economic, Rm Vâlcea – prof. Păușescu Maria, prof. Ioana Lidia Paula, prof. Ionescu Maria
Liceul Tehnologic „Alexe Marin”, Slatina – prof. Chiș Gabriela, prof. Diaconu Valeria, prof. Voica Maria Sidonia
Liceul Tehnologic Metalurgic, Slatina – prof. Rachina Vera Georgeta, prof. Vîlcea Elena, prof. Țîrcomnicu Daniela
Liceul Tehnologic „Constantin Brâncoveanu”, Horezu – prof. Dăscălete Ion Remus, prof. Ghinea Alina
Liceul Tehnologic „Petrahe Poenaru”, Bălcești – prof. Lupu Constantin
Liceul Tehnologic „Brătianu”, Drăgășani – prof. Paraschiva Gheorghe, prof. Răducu Emilian
Liceul „Preda Buzescu”, Berbești – prof. Preda Gabriela, prof. Smeu Alexandru
Liceul Tehnologic de Turism, Călimănești – prof. Popa Sorin

Persoane de legătură:

Prof. Mariana Marica – telefon 0744377461, e-mail: marianamarica2010@yahoo.com

Prof. Popescu Monica - telefon 0721754147, e-mail: moni_pop60@yahoo.com

Prof. Vlăsceanu Ion – telefon 0786448383, e-mail: neluvlasceanu@gmail.com

CONDIȚII DE PARTICIPARE ȘI TERMENE LIMITĂ

Simpozionul este deschis tuturor elevilor și cadrelor didactice din învățământul tehnologic preuniversitar și studenților.

Vor fi selecționate numai produse cu caracter de originalitate, noutate și cu aplicabilitate practică.

Tehnoredactarea descrierii se va face în format **doc**. În cazul lucrărilor cu autori elevi, este obligatoriu ca acestea să aibă menționat și numele profesorului coordonator. Documentul WORD care conține lucrarea trebuie să fie denumit conform convenției:

numele_prenume_denumire_lucrare.doc (denumirea lucrării va fi prescurtată).

Descrierea trebuie să aibă următorul format:

Formatul paginii este A4, cu toate marginile de 2 cm. Tipul de font utilizat va fi Arial.

Titlul trebuie să fie centrat, cu dimensiunea de 12, scris cu caractere aldine (bold).

Numele autorilor și instituțiile reprezentate trebuie să fie centrate sub titlu și scrise cu dimensiunea 11, bold. Autorii multipli vor fi trecuți pe linii separate. După informația despre autori, lăsați două rânduri libere înainte de corpul textului.

Corpul textului trebuie scris cu caractere cursive (italics) sub informațiile despre autori cu dimensiunea 10, spațiere la o singura linie (single), iar lungimea nu poate depăși 20 linii.

Lucrările care vor fi înscrise sau livrate după termenele limită specificate în regulament nu vor mai fi acceptate pentru a fi cuprinse pe DVD.

(Reguli minime de tehnoredactare: Înainte de punct, virgulă, punct și virgulă, două puncte, trei puncte, semnul exclamării, semnul întrebării, nu se pune spațiu. Spațiul se va pune după aceste semne de punctuație, precum și înainte de deschiderea unei paranteze).

Înscrierea la simpozion se face la una din **adresele de e-mail:** marianamarica2010@yahoo.com și ionescu65@yahoo.com pe baza fișei de înscriere, care trebuie să fie însoțită de o descriere sau de un rezumat al lucrării de maxim 3 - 4 pagini, cu specificația secțiunii.

Lista colaboratorilor cu care se va încheia acordul de parteneriat educativ pentru activitățile Simpozionului Național „Edmond Nicolau” ediția a XIV-a cuprinsă în regulament se poate completa cu școlile care solicită aceasta. Formularul de parteneriat va fi completat de școlile interesate, semnat și ștampilat, scanat și trimis în format **jpeg** împreună cu lucrările, urmând a fi validat și de Colegiul Energetic și trimis destinatarului împreună cu materialele simpozionului.

Conform O.M. 5002/02.12.2014, articolul 3, este interzisă solicitarea oricărei contribuții financiare **de la elevi și părinți** pentru organizarea și desfășurarea competițiilor școlare.

3. Termene limită

- **08.05.2020 – termen limită de înscriere prin e-mail la adresa marianamarica2010@yahoo.com**
- **18.05.2020 – termen limită de trimitere a lucrărilor în format .doc prin e-mail la adresele ionescu65@yahoo.com sau marianamarica2010@yahoo.com**

Vom fi onorați de participarea dumneavoastră!



COLEGIUL ENERGETIC
Rm. Vâlcea, Aleea Sergiu Purece
nr. 10
CP 240272, Tel. 0350807962,
e-mail:ctenergetic@yahoo.com



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

SIMPOZIONUL NAȚIONAL „EDMOND NICOLAU”

Ediția a XIV-a, Râmnicu Vâlcea, 22 MAI 2020

FIȘĂ DE ÎNSCRIERE - elevi

Numele și prenumele elevului:	
Școala, localitatea, județul:	
date de contact ale profesorului coordonator: nume și prenume, telefon, e- mail, adresa de corespondență	
Secțiunea, tipul produsului:	
Titlul:	

FIȘĂ DE ÎNSCRIERE – cadre didactice

Numele și prenumele:	
Școala, localitatea, județul:	
Date de contact: telefon, e-mail, adresa de corespondență:	
Secțiunea, tipul produsului:	
Titlul:	
Declarație Subsemnatul / a profesor la declar pe propria mea răspundere că lucrarea prezentată de mine la Simpozionul Național EDMOND NICOLAU, ediția a XIV-a, este rezultatul propriilor activități și respectă legea drepturilor de autor.	Semnătura

SIMPOZION NAȚIONAL „EDMOND NICOLAU”

ACORD DE PARTENERIAT

Încheiat astăzi, între :

1. Aplicantul

Colegiul Energetic, Râmnicu Vâlcea reprezentat de Director prof. **Simion Mihăiță Constantin**, și prof. Mariana Marica, prof. Popescu Monica, prof. Palcuie Daniela, Prof. Vlăsceanu Ion în calitate de coordonatori ai Simpozionului Național „EDMOND NICOLAU”.

2. Partenerul, reprezentat de, în calitate de

în calitate de parteneri la activitățile simpozionului.

Acordul intră în vigoare la data semnării acestuia și este valabil pe perioada aprilie-mai 2020.

Aplicantul se obligă:

- să mediatizeze regulamentul simpozionului
- să desfășoare activitățile propuse în proiect conform regulamentului elaborat;
- să promoveze activități culturale cu specific local și național;
- să implice comunitatea locală și pe toți cei interesați în realizarea cu succes a proiectului;
- să expedieze diplomele participanților;
- să mediatizeze rezultatele simpozionului

Instituția parteneră se obligă:

- să promoveze regulamentul de participare ;
- să susțină activitățile simpozionului;
- să mediatizeze rezultatele obținute.
- să colaboreze pe toată durata proiectului pentru ca acesta să se deruleze conform scopului stabilit.

Prezentul *Acord de parteneriat* se încheie în două exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

Colegiul Energetic

Râmnicu Vâlcea, str. Aleea Sergiu
Purece, nr. 10,
CP 240272, Fax/tel. 0350-807962,
e-mail:ctenergetic@yahoo.com
Nr. /

.....
.....
.....
.....
Nr. /
.....

Director: Simion Mihăiță Constantin

Director: