

Inspector Școlar General
prof. Elena Mustăța



Inspector școlar activități extrașcolare
Prof. Țicău Alexandru George

MINISTERUL EDUCAȚIEI
INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN VASLUI
LICEUL "ȘTEFAN PROCOPIU" VASLUI
STRADA CASTANILOR NR. 3
TEL. 0235 /318122
FAX. 0235 /318614



NR. 520/17.01.2022

**CONCURSUL DE CULTURĂ TEHNICĂ ÎN DOMENIUL STUDIULUI
TEHNICILOR DE AUTOMATIZARE
ROBOTECH_
20 – 21 Mai 2022**

LOC DE DESFĂȘURARE:

LICEUL "ȘTEFAN PROCOPIU" VASLUI, STRADA CASTANILOR, NR. 3, VASLUI.

REGULAMENT DE ORGANIZARE

ARGUMENT:

Tendențele de dezvoltare socio-economică atât în România cât și în Europa și în lume cer ca absolvenții învățământului tehnic să dobândească acele competențe care să le permită să se integreze funcțional într-o economie bazată pe cunoaștere.

Tehnologiile moderne, cum ar fi automatizarea, sunt importante pentru economia fiecărei persoane. A construi o instalație de automatizare sau un echipament tehnic reprezintă o motivație puternică pentru elevi.

Studiul automatizărilor și tehnicii în general presupune o abordare interdisciplinară a acestui domeniu tehnic lucru ce reprezintă o bază pentru pregătirea unui specialist competent cu o bună pregătire tehnică.

Concursul va constitui un prilej pentru competiție în domeniul tehnic, prezentare, dezbateri și diseminare a informațiilor din domeniile tehnice și tehnologice, cunoașterea preocupărilor și realizărilor elevilor și cadrelor didactice în domeniul tematicii abordate, inițierea de noi contacte între specialiști, instituții din țară, crearea de parteneriate, stimularea creativității elevilor, abordarea unor proiecte, participări la programe europene și familiarizarea elevilor din clasele V-VIII de la școlile gimnaziale cu un domeniu care ar putea fi alegerea lor pentru învățământul liceal tehnologic sau profesional.

Concursul oferă tuturor elevilor și profesorilor ocazia de a-și expune potențialul creativ și inovativ, de a interacționa cu persoane cu aceleași pasiuni și totodată de a învăța metodic prin exercițiu constant.

Obiectivul concursului îl reprezintă sensibilizarea cu privire la importanța creativității și a inovării, precum și formarea competențelor cheie pentru dezvoltarea personală, socială și economică.

OBIECTIVE:

1. Descoperirea talentului creativ în rândul elevilor.
2. Însușirea unor metode și tehnici de dezvoltare a creativității
3. Stimularea motivației beneficiarilor de a deveni competitivi
4. Promovarea, sub factorii creativității și inovării, a noi modele de performanță școlară.
5. Asigurarea oportunității de valorizare a produselor elevilor și cadrelor didactice din învățământul tehnic preuniversitar.
6. Stabilirea unor relații de parteneriat de durată în beneficiul tuturor participanților.
7. Promovarea imaginii instituțiilor de învățământ preuniversitar și universitar participante la concurs.

GRUP ȚINTĂ:

Proiectul se adresează elevilor (fete și băieți) din clasele a VIII-XII-a care studiază sau doresc să urmeze profilul tehnic, au preocupări în domeniile: mecanic, electronic, informatic și cadrelor didactice care pregătesc elevii în aceste domenii. Beneficiarii Concursului sunt elevii și cadrele didactice, părinți și invitați care participă la aceste activități.

SECȚIUNILE CONCURSULUI:

Secțiunea A - cu participare directă

Secțiunea este dedicată Concursului de prezentare a creațiilor tehnice ale elevilor îndrumați de cadrele didactice (machete funcționale, aplicații practice, pagini web) în domeniul tehnic - abordare interdisciplinară pentru realizarea/ atingerea standardelor de pregătire profesională, mijloace pentru formarea competențelor profesionale.

Se vor identifica subsecțiuni separate de evaluare a lucrărilor în funcție de tipul și specificul lucrărilor înscrise.

Prezentarea aplicațiilor practice individuale sau pe echipe formate din maxim trei elevi nu va depăși 10 minute/lucrare. Lucrările pot fi prezentate, pe subsecțiuni, la videoproiector (max 10 min).

Secțiunea B - cu participare indirectă - online

Secțiunea este dedicată Concursului de prezentare a lucrărilor științifice ale elevilor (referate științifice, pagini web, prezentări Power Point de prezentare de machete funcționale, aplicații practice care nu vor putea fi prezentate cu participare directă) care au în vedere preocupări și noi abordări interdisciplinare ale tehnicii în societatea cunoașterii. Secțiunea este dedicată elevilor care nu au posibilitatea să participe la Concurs la secțiunea A cu participare directă.

Se admit lucrări/articole de maxim 5 pagini respectiv 15 slide-uri cu maxim trei elevi autori sau filmulete de prezentare a funcționalității lucrărilor cu dimensiune care să permită transmiterea electronică.

Elevii care nu au posibilitatea de a fi prezenți la Concurs pot trimite lucrările online pe adresa de email specificată în prezentul Regulament la Secțiunea B cu participare indirectă.

TOATE LUCRĂRILE ELEVILOR (CU CONDIȚIA SĂ AIBĂ UN SCURT REFERAT DE PREZENTARE DE MAXIM 5 PAGINI ÎN FORMAT WORD) VOR FI INCLUSE ÎNTR-O REVISTĂ TEHNICĂ DE PREZENTARE A REZULTATELOR CONCURSULUI CU ISSN.

Înscrierile se vor face în **perioada 10-15 mai 2022**, prin completarea și transmiterea fișei de înscriere respectiv prin transmiterea descrierilor lucrărilor pentru participare directă și a lucrărilor respectiv descrierilor pentru participare indirectă.

OBS: În situații impuse de condiții speciale în care nu se poate organiza Secțiunea A cu participare directă toate lucrările elevilor vor fi înscrise și vor fi evaluate la Secțiunea B cu participare indirectă - online.

PROGRAMUL CONCURSULUI:

20 mai 2022:

Ora 10.00 – 12.00 Concursul de prezentare a lucrărilor (machete funcționale, aplicații practice) secțiunea A;

Ora 12.00 – 13.00 Feedback, Prezentarea Ofertelor educaționale ale instituțiilor de învățământ preuniversitar și universitar prezente la Concurs.

Ora 13.00 – Premiarea, înmânarea diplomelor de participare; Închiderea festivă a Concursului

21 mai 2022:

Ora 10.00–14.00 Prezentarea, vizionarea și evaluarea lucrărilor înscrise cu participare indirectă - secțiunea B

COORDONATORI

Liceul "Ștefan Procopiu" Vaslui reprezentat prin:

Prof. VLAD INA CLARA - DIRECTOR

Prof. CIULEI MARIA - inspector școlar IPT, ISJ Vaslui

Prof. SUHAN MIRELA – DIRECTOR ADJ.

Prof. DIMA LAURA – DIRECTOR ADJ.

Prof. BACOȘCĂ BICĂ MARIANA

Prof. IONAȘCU SILVIA DANIELA

Prof. TRIFAN DIANA ELENA

Prof. AMANCEI NICOLETA

PARTENERI

1. Inspectoratul Școlar Județean Vaslui cu sediul în Vaslui, Str. Donici, nr.2, Tel. 0235/311928, Fax 0235/311715, reprezentată de Inspectorul școlar general, Inspectorul școlar general adjunct și Inspectorul școlar pentru activități extrașcolare.

2. Casa Corpului Didactic Vaslui cu sediul în Vaslui, B-dul "Ștefan cel Mare", nr.72, reprezentată de Directorul acesteia.

3. Instituții de învățământ din alte județe și din Municipiul București cu care se încheie Acord de parteneriat educațional.

INVITAȚI

Personalități cu impact asupra activităților specifice Concursului.

Conf. dr. ing. Cristian Aghion Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” – Iași
Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informațiilor

Conf.dr. ing. Poboroniuc Marian Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” – Iași
Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată.

Conf. Dr. Ing. Pantilimonescu Florin Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”
Iași – Facultatea de Automatică și Calculatoare

Prof. dr, ing. Doroftei Ioan Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași–
Facultatea de Mecanică

Conf. Dr. Ing. Dumitraș Cătălin -Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași–
Facultatea de Mecanică

Prof. univ. dr, ing. Zichil Valentin Universitatea Tehnică „Bacău” – Facultatea de
Inginerie

Prof. dr, ing. Milici Dan Universitatea Tehnică „Ștefan cel Mare” Suceava–
Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor

PERSOANE DE CONTACT/ SECȚIUNI:

Secțiunea A (machete funcționale, aplicații practice, pagini web, prezentări Power Point, referate științifice) cu participare directă:

Prof. Bacoșcă Mariana/director adj; tel 0740133884; mariana_bacosca@yahoo.com

Prof. Ionașcu Silvia Daniela / director adj., tel. 0745148824, dnionascu@yahoo.com

Prof. Amancei Nicoleta; tel 0751785179; Email: nico_am07@yahoo.co.uk

B cu participare indirectă (machete funcționale, aplicații practice, pagini web, prezentări Power Point, referate științifice)

Prof. Elena Diana Trifan - telefon 0726386253, e-mail: elenadianat@yahoo.com

Prof. Maria Ciulei; tel 0747115852; Email: ciuleimaria@yahoo.com

ORGANIZATORI:

Liceul “Ștefan Procopiu” Vaslui reprezentat prin:

Prof. VLAD INA CLARA - DIRECTOR

Prof. CIULEI MARIA - inspector școlar IPT

Prof. SUHAN MIRELA ANCA – DIRECTOR ADJ.

Prof. DIMA LAURA – DIRECTOR ADJ.

Prof. BACOȘCĂ BICĂ MARIANA

Prof. IONAȘCU SILVIA DANIELA

Prof. CUCORANU IONEL

Prof. TRIFAN DIANA ELENA

Prof. AMANCEI NICOLETA ILEANA

Prof. CIULEI CRISTI

Prof. VLONGA LUMINIȚA

M.i. DASCĂLU CONSTANTIN

M.i. CONSTANDACHE ȘTEFAN

**Director Liceul “Ștefan Procopiu” Vaslui,
Prof. Vlad Ina Clara**



**CONCURSUL DE CULTURĂ TEHNICĂ ÎN DOMENIUL STUDIULUI
TEHNICILOR DE AUTOMATIZARE
ROBOTECH
20 – 21 Mai 2022**

LICEUL “ȘTEFAN PROCOPIU” VASLUI

FIȘĂ DE ÎNSCRIERE

NUME ȘI PRENUME ELEVI PARTICIPANȚI:

1.....
2.....
3.....

(Maxim 3 elevi)

SECȚIUNEAcu participare directă **cu participare indirectă**

PROFESOR COORDONATOR:.....

TELEFON.....EMAIL.....

ȘCOALA.....

ADRESA ȘCOLII.....

TELEFON ȘCOALĂ.....

TITLUL LUCRĂRII.....

**MODALITATEA DE PREZENTARE A LUCRĂRII (MACHETA/WORD / PAGINA
WEB/POWER POINT.)**

.....

DATA ÎNSCRIERII.....

Obs. Fișa de înscriere se trimite pe email persoanei de contact de la secțiunea la care se dorește participarea.