


**PROIECT EDUCATIV**  
(nivelul:județean)  
**TEHNICĂ ȘI CREATIVITATE**

Nr.înreg. .... 97, 21. 10. 2022

**Avizat**

Inspector Școlar Educație Permanentă  
prof. Nicolae CHIOSA



**A. INFORMAȚII DESPRE ORGANIZATOR**

Numele instituției/unității de învățământ organizatoare	COLEGIUL TEHNIC REȘIȚA
Adresa completă	Bd. Al. I. Cuza, Nr. 39, Reșița, Caraș-Severin
Nr. de telefon/fax	+40255212461 +40255215721
Site și adresă poștă electronică	gruptehnicresita@yahoo.com
Coordonator/i (nume și prenume,, funcție, date de contact) – 2 coordonatori (150-300 participanți); 3 coordonatori (peste 300 participanți)	Wetternek Mihaela, profesor, Colegiul Tehnic Reșița, tel. 0746193938; <a href="mailto:we_ela2@yahoo.com">we_ela2@yahoo.com</a>  Rancu Elena Dalina, profesor, Colegiul Tehnic Reșița, tel. 0746152040; <a href="mailto:rancudalina@yahoo.com">rancudalina@yahoo.com</a>
Numărul cadrelor didactice participante la proiect/nr. total de cadre didactice din unitate	25 cadre didactice
Numărul elevilor din unitate participanți la proiect	50 elevi

**B. INFORMAȚII DESPRE PROIECT**

B.1. Titlul proiectului: **TEHNICĂ ȘI CREATIVITATE**

B.2. Tipul proiectului (proiect pentru prevenirea și combaterea delincvenței juvenile, consiliere și orientare școlară și profesională/vocațională etc.) Concurs + Simpozion

B.3. Domeniul în care se încadrează proiectul (vezi Anexa 3): Domeniul tehnic

B4: Ediția nr. II

B5. Perioada de desfășurare : noiembrie 2022-iunie 2023

B6: Bugetul proiectului: 3000 lei



Buget total	Contribuție proprie	Alte surse
3000 lei	1500 lei	1500 lei

### C. PREZENTAREA PROIECTULUI

C.1. Argument justificare, context (analiză de nevoi) (max. 1500 caractere);

Ținta strategică este implicarea tuturor elevilor din unitățile de învățământ, în mod direct și indirect, cadrele didactice, părinții și comunitatea locală, prin acțiuni cu ajutorul cărora să dezvoltăm copiilor deprinderile și gândirea, trebuie să nu uităm să le educăm sufletele. Pentru a avea încredere în copii trebuie să le acordăm noi încrederea. Copiii participanți la concurs și-au câștigat-o prin multă muncă, seriozitate, și entuziasm.

Reutilizarea obiectelor are multe beneficii. Se reduce cererea de resurse naturale, se economisește energie, se reduc deșeurile și se economisesc bani.

Experiența acumulată în organizarea primei ediții a concursului în anul școlar 2021-2022, rezultatele obținute de elevii școlii noastre la concursurile de profil, impactul acestora asupra comunității și a instituțiilor județene, ne îndreptățesc să propunem continuarea acestui concurs și în acest an, astfel încât mesajul nostru să ajungă la aproape toți elevii la nivel județean și interjudețean.

C.2. Scopul proiectului; Stimularea creativității elevilor, cunoașterea celor mai noi realizări în domeniul tehnologiilor creative, dezvoltarea parteneriatelor dintre școală-agenți economici/asociații profesionale în scopul menținerii contactului între specialiști și al abordării unor proiecte și participări la programe europene.

C.3. Obiectivele specifice ale proiectului; Valorizarea și promovarea exemplelor de bună practică ce ilustrează creativitatea și inovarea în învățământul preuniversitar; inițiative proprii elevilor privind participarea acestora la activități extrașcolare; dezvoltarea competențelor personale, profesionale și sociale prin învățarea pe tot parcursul vieții; multidisciplinaritatea, creativitatea și inovația în ceea ce privește tehnologiile de viitor; promovarea strategiilor privind asigurarea educației de calitate în școala românească; conștientizarea importanței tuturor activităților școlare în dezvoltarea personalității elevilor.

C.4. Descrierea grupului țintă căruia i se adresează proiectul; Elevi, cadre didactice, comunitatea locală.

C.5. Beneficiarii direcți și indirecți: Elevi, cadre didactice, comunitatea locală.

C.6. Durata proiectului (minim 3 luni): noiembrie 2022 – iunie 2023

### D. CALENDARUL ȘI DESCRIEREA ACTIVITĂȚILOR PROIECTULUI EDUCATIV

**A 1. Denumirea activității - Transmiterea regulamentului concursului "Tehnică și creativitate" și Diseminarea informațiilor privind derularea concursurilor la nivel județean cu participare interjudețeană** - secțiunea învățământ primar, gimnazial, liceal, profesional și special.

A 1.1. Data/Perioada desfășurării :

A 1.2. Locul desfășurării: COLEGIUL TEHNIC REȘIȚA

A 1.3. Elevi participanți (clasele participante): totalitatea elevilor și cadrelor didactice din unitățile de învățământ primar, gimnazial, liceal, profesional și special.

A 1.4. Responsabili (cadre didactice): prof. Wetternek Mihaela, prof. Rancu Dalina, prof. Blujdea Elena, prof. Roșu Daniela Giorgia, prof. Dăneasa Mihaela.

A 1.5. Parteneri (invitați): CASA CORPULUI DIDACTIC CARAȘ-SEVERIN, S.C. SPALECK S.R.L., Unități de învățământ preuniversitar.



A 1.6. Scurtă descriere a activității. Concursul se desfășoară pe cinci nivele (primar, gimnazial, liceal profesional și special) și două secțiuni (teoretică și practică).

La proba teoretică, nivel gimnazial, liceal și profesional, fiecare echipaj format din doi elevi va prezenta cu ajutorul unei prezentări PowerPoint, modul de realizare a machetei, punând accent pe materialele și metodele folosite, operațiile și tehnicile utilizate. La proba practică va fi prezentată macheta realizată din materiale reciclabile din domeniul la care a fost înscris.

La nivelul primar se va realiza un obiect din deșeuri. La învățământul special se vor realiza tablouri din materiale reciclabile și postere pe tema – Tehnică și creativitate.

A 1.7. Activitatea este cu participare : ☒ directă ☒ indirectă ☒ online

A 1.8. Evaluarea activității: Se va urmări dacă s-a respectat încadrarea proiectului în limitele bugetului propus, ordinea de desfășurarea a activităților și dacă s-a respectat termenul limită pentru fiecare activitate în parte.

## **A2. Denumirea activității - Lansarea, implementarea și desfășurarea Concursului județean „Tehnică și creativitate”.**

A 1.1. Data/Perioada desfășurării : 21 aprilie 2023

A 1.2. Locul desfășurării: Colegiul Tehnic Reșița

A1.3. Elevi participați (*clasele participante*): 5 forme de învățământ (primar, gimnazial, liceal profesional și special).

A 1.4. Responsabili (cadre didactice): prof. Wetternek Mihaela, prof. Rancu Dalina, prof. Dăneasa Mihaela (învățământ gimnazial special), prof. Bogdan Ionela (învățământ profesional special).

A 1.5. Parteneri (invitați): CASA CORPULUI DIDACTIC CARAȘ-SEVERIN, S.C.  
SPALECK S.R.L., Unități de învățământ preuniversitar.

A 1.6. Scurtă descriere a activității: Concursul se desfășoară pe cinci nivele (primar, gimnazial, liceal profesional și special) și două secțiuni (teoretică și practică).

La proba teoretică, nivel gimnazial, liceal și profesional, fiecare echipaj format din doi elevi va prezenta cu ajutorul unei prezentări PowerPoint, modul de realizare a machetei, punând accent pe materialele și metodele folosite, operațiile și tehnicile utilizate. La proba practică va fi prezentată macheta realizată din materiale reciclabile din domeniul la care a fost înscris.

La nivelul primar se va realiza un obiect din deșeuri. La învățământul special se vor realiza tablouri din materiale reciclabile și postere pe tema – Tehnică și creativitate

A 1.7. Activitatea este cu participare: ☒ directă ☒ indirectă ☒ online

A 1.8. Evaluarea activității: Aspectul machetelor și tablourilor din materiale reciclabile și postere pe tema – Tehnică și creativitate. La nivel gimnazial, liceal și profesional notarea prezentărilor PowerPoint, modul de realizare a machetei, punând accent pe materialele și metodele folosite, operațiile și tehnicile utilizate.

## **A3. Denumirea activității - Simpozionul Județean – secțiunea „TEHNICĂ ȘI CREATIVITATE”.**

**Secțiuni simpozion (comunicări științifice și/ sau metodice)** - destinată cadrelor didactice și elevilor din învățământul preuniversitar (gimnazial, profesional, liceal și special).

A 1.1. Data/Perioada desfășurării : 22 Aprilie 2023

A 1.2. Locul desfășurării: COLEGIUL TEHNIC REȘIȚA

A 1.3. Elevi participați (*clasele participante*): elevi din învățământul gimnazial, profesional, liceal și special).

A 1.4. Responsabili (cadre didactice): **Secțiunea A- Management școlar**-prof. Rancu Elena Dalina; **Secțiunea B- Discipline tehnologice** –prof. Wetternek Mihaela, prof. Dăneasa Mihaela; **Secțiunea C- Discipline de cultură generală** –prof. Nicolicea Carmen, prof. Anțilă Simona, prof. Turugă Livia Emilia;

A 1.5. Parteneri (invitați): CASA CORPULUI DIDACTIC CARAȘ-SEVERIN, S.C.  
SPALECK S.R.L., Unități de învățământ preuniversitar



A 1.6. Scurtă descriere a activității: Susținere de lucrări care să ilustreze activitatea la clasă, experiența didactică în predarea interactivă, rezultate obținute, activitatea de cercetare în domeniu, iar lucrările pot conține și elemente grafice.

A 1.7. Activitatea este cu participare : ☒ directă ☒ indirectă ☒ online

A 1.8. Evaluarea activității : Lucrările trebuie să ilustreze activitatea la clasă, experiența didactică în predarea interactivă, rezultate obținute, activitatea de cercetare în domeniu, iar lucrările pot conține și elemente grafice.

#### **E. MODALITĂȚI DE MONITORIZARE ȘI EVALUARE A PROIECTULUI**

Se va urmări dacă s-a respectat încadrarea proiectului în limitele bugetului propus, ordinea de desfășurare a activităților și dacă s-a respectat termenul limită pentru fiecare activitate în parte.

#### **F. MODALITĂȚI DE ASIGURARE A CONTINUITĂȚII /SUSTENABILITĂȚII PROIECTULUI**

Dacă feed-back-ul concursului va fi pozitiv, concursul va fi organizat în fiecare an școlar și vom realiza parteneriate și cu alte instituții abilitate. Vom derula acțiuni educative în vederea reciclării materialelor din diferite domenii. Vom urmări sensibilizarea comunității locale și implicarea acesteia mai eficient în finanțarea unor astfel de activități extrașcolare.

#### **G. MODALITĂȚI DE PROMOVARE / MEDIATIZARE ȘI DISEMINARE A PROIECTULUI**

*Precizați modalitățile de promovare/mediatizare și de diseminare pe care intenționați să le realizați în timpul implementării proiectului, referindu-vă la toate activitățile din cadrul proiectului.*

Realizarea unei reviste a concursului, promovarea concursului prin mass-media, pliante, obiecte artizanale, desfășurarea de acțiuni de propagandă și educare a comunităților locale, în vederea realizării practice de machete în miniatură și obiecte decorative, din materiale reciclabile pentru diferite domenii, cu utilizări practice.

#### **H. PARTENERI IMPLICAȚI ÎN PROIECT ȘI DESCRIEREA PARTENERIATULUI (dacă există)**

- Inspectoratul Școlar Județean Caraș-Severin, Casa Corpului Didactic Caraș-Severin, S.C. SPALECK S.R.L.

Partenerii vor asigura o parte din logistica necesară concursului și vor contribui la finanțarea concursului și a premiilor. Partenerii vor face parte din comisiile de jurizare și premiere. Ne vor sprijini în luarea deciziilor asupra traseelor propuse pentru proba practică a concursului, ne vor sprijini în diseminarea și promovarea concursului. Vor fi coparticipanți la organizarea Simpozionului Județean.



**DENUMIREA PARTENERULUI: INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN CARAȘ-SEVERIN**

Adresa: Strada Ateneului 1, Reșița 320112

Stampila și semnătura inspector școlar general:

**DENUMIREA PARTENERULUI: CASA CORPULUI DIDACTIC CARAȘ-SEVERIN**

Adresa: Strada Bega 1, Reșița 320059

Stampila și semnătura director:



**DENUMIREA PARTENERULUI: S.C. SPALECK S.R.L.**

Adresa: Reșița, str. Valea Țerovei, nr. 24

Stampila și semnătura :



**DENUMIREA PARTENERULUI: CENTRUL ȘCOLAR DE EDUCAȚIE INCLUZIVĂ „AURORA” REȘIȚA**

Adresa: Aleea Tineretului 7, Reșița 320126

Stampila și semnătura director:



Nr. înregistrare: 3263/10.10.2022

**UNITATE DE ÎNVĂȚĂMÂNT ORGANIZATOARE: COLEGIUL TEHNIC REȘIȚA**

Profesor/i coordonator/i (nume și prenume, semnătură): **prof. Wetternek Mihaela**

**prof. Rancu Elena Dalina**

Director (nume și prenume, semnătură):

**prof. Rancu Elena Dalina**





## REGULAMENT DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI

- Organizator: COLEGIUL TEHNIC REȘIȚA
- Locul desfășurării: COLEGIUL TEHNIC REȘIȚA
- Perioada: noiembrie 2022 – iunie 2023
- Data: 21-22 Aprilie
- Ora: 10:00
- Denumirea concursului: TEHNICĂ ȘI CREATIVITATE
- Categoriile de vârstă a participanților: *învățământ primar, gimnazial, liceal, profesional și special*
  - Condiții de înscriere: prin completarea fișei și depunerea ei la sediul Colegiului Tehnic Reșița sau prin transmiterea acesteia electronic prin e-mail la adresa [concurs@colegiultehnicresita.ro](mailto:concurs@colegiultehnicresita.ro);
  - Termenul limită la înscriere: 20 aprilie 2023
  - Confirmările pentru înscrieri:
  - Componența juriului: cadre didactice din cadrul școlilor participante, reprezentanți de la ISJ Caraș Severin, reprezentanți de la CCD Caraș- Severin și reprezentanți de la agentul economic.
  - Stabilirea clasamentului: Se premiază concurenții de pe primele 4 poziții. Se oferă premii diferențiate pentru locurile I, II, III și MENȚIUNE
  - Criterii de evaluare: Prezentare de machete în miniatură, produse finite din materiale reciclabile pentru diferite domenii (mecanică, electromecanică, electric, electronică automatizări, textile, estetică, construcții și instalații), **cu utilizări practice**, realizate de echipaj. Prezentarea unui PPT cu etapele de realizare a produselor finite, machetelor, etc. cu poze pe fiecare etapă și specificarea metodelor de lucru, pregătirea și asamblarea componentelor pentru realizarea produsului finit.
- Realizarea practică de obiecte decorative, diferite produse finite din materiale reciclabile cu utilitate practică pentru *elevii din învățământul special (gimnazial)*.