



Inspectoratul Școlar al Județului Hunedoara Nr. 151/15.01.2015	Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva Nr. 4243/30.12.2014
Liceul de Arte „Sigismund Toduță” Deva Nr. 678/16.12.2014	Palatul Copiilor Deva Nr. 2288/09.12.2014

SIMPOZION JUDEȚEAN „Călătorie prin Univers”

Ediția a II - a
Deva, 27 martie 2015

ARGUMENTUL:

Suntem în epoca în care astronomia și fizica au cele mai spectaculoase rezultate, când suntem în plină eră cosmică și când pe plan european s-a pornit la regândirea învățământului astronomic, adoptându-se în acest sens nenumărate declarații și rezoluții.

Din dorința de a familiariza elevii și profesorii cu cele mai noi domenii de cercetare, se impune desfășurarea a cât mai multor programe în care astronomia și fizica să fie în centrul atenției tuturor.

SCOP:

Elevii trebuie să fie îndrumați în procesul de redescoperire a locului lor în Univers, prin explorarea cerului și antrenarea lor într-o competiție a descoperirii magiei spațiului cosmic, trebuie să devină conștienți de impactul astronomiei și al altor științe fundamentale asupra vieții noastre de zi cu zi și să înțeleagă modul în care informația științifică poate contribui la consolidarea unei societăți mai echitabile și mai tolerante.

OBIECTIVE:

- Stimularea interesului copiilor și tinerilor față de rezultatele cercetării din domeniul astronomiei și altor științe înrudite;
- Identificarea, stimularea și promovarea elevilor cu reale aptitudini artistico-plastice, literare și științifice;
- Dezvoltarea libertății de exprimare, a simțului literar, artistic și plastic;
- Dezvoltarea creativității elevilor prin promovarea unor activități în domeniu, de tip competitiv, la nivel local;
- Valorificarea potențialului creativ al elevilor;
- Implicarea cadrelor didactice în realizarea de schimburi de experiență, proiecte și programe cu instituții de învățământ din județ;
- Promovarea dimensiunii europene a învățării pentru societatea cunoașterii;
- Sensibilizarea edililor și a altor factori de decizie pentru susținerea unor astfel de proiecte de popularizare a științei.

INIȚIATOR ȘI ORGANIZATOR PROIECT:

prof. Oprean Cristiana, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva.

DATA ȘI LOCUL DESFĂȘURĂRII: 27 martie 2015, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva.

PERIODA DE DURARE: 6.01.2015-27.03.2015.

GRUP ȚINTĂ: Elevi și cadre didactice din învățământul gimnazial din Județul Hunedoara.

TEMATICA SIMPOZIONULUI:

1. Sistemul Solar;
2. Meteorii;
3. Constelații;
4. Stele;
5. Galaxii;
6. Instrumente de observare;
7. Programe în domeniul astronomiei, astrofizicii;
8. Dialoguri transdisciplinare

SECȚIUNI (încadrate în tematica simpozionului) :

- pentru elevi:
- Secțiunea I : „Zbor printre stele” - (eseuri/poezii);
- Secțiunea a II-a : „Universul în culori” - (desene/picturi);
- Secțiunea a III-a : „Magia Universului” - (afișe/postere);
- Secțiunea a IV-a : „Universul și noi” - (prezentări Power-Point).
- pentru profesori :
- Secțiunea a V-a : „Dialoguri transdisciplinare” referate științifice, exemple de bună practică, proiecte.

ECHIPA DE IMPLEMENTARE A PROIECTULUI:

- Prof. Mișușca Gelu Janin - Director, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva
- Prof. Popa Dana – Director adj., Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva
- Prof. Suciu Angela – inspector educativ, ISJ.Hunedoara
- Prof.dr. Lazăr Daniel-inspector școlar, ISJ.Hunedoara
- Prof. Pleșa Rodica, Palatul Copiilor Deva
- Prof. Nemeș Ramona, Liceul de Arte „S.Toduiță” Deva
- Prof. Marc Mihaela, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva
- Prof. Laziu Roxana, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva
- Prof. Alba Nicoleta, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva
- Prof. Tarnu Alina, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva
- Bibliotecar, Bota Marcela, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva
- Prof. Oprean Cristiana, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva, coordonator proiect.

REZULTATE AȘTEPTATE:

- Elevii ai claselor V-VIII și cadre didactice;
- Stimularea cadrelor didactice în a asigura un ambient educațional care să motiveze copiii în cadrul procesului instructiv – educativ;
- Stabilirea unor relații de colaborare între cadre didactice din școala noastră și alte cadre didactice din județ, între școala noastră și alte școli din județ;
- Realizarea unor lucrări originale de desen, pictură, literatură sau cu caracter științific;
- Dezvoltarea interesului pentru astronomie, fizică, știință, dezvoltarea unei gândiri creative;
- Îmbunătățirea accesului la informație și asigurarea învățării pe tot parcursul vieții;
- Dezvoltarea capacității instituțiilor de învățământ de a dezvolta activități de informare/formare prin elaborarea și implementarea unor proiecte inovatoare cu caracter transdisciplinar;
- Promovarea imaginii școlii.

MONITORIZARE ȘI EVALUARE:

- Realizarea unei expoziții cu lucrările copiilor;
- Realizarea unui CD cu ISBN cu lucrările participante;
- Popularizarea simpozionului în mass-media locală, în comunitate, pe forumul ISJ.Hunedoara, pe didactic.ro;

- Intocmirea unui portofoliu care să cuprindă aspecte referitoare la modul în s-a desfășurat simpozionul și impactul pe care l-a avut în rândul elevilor și cadrelor didactice;
 - Intocmirea raportului final pentru ISJ Hunedoara;
- DISEMINARE:**
- Articole pe didactic.ro, <http://isj.hd.edu.ro>, www.asaguna.ro, în mass-media, discuții cu participanții la eveniment.
- ASIGURAREA CONTINUTĂȚII:**
- Proiectul reprezintă un prim pas în sensul desfășurării și a altor activități care au ca scop cunoașterea și promovarea informațiilor referitoare la spațiul cosmic, desfășurarea unor noi ediții.
- Persoane de contact pentru relații suplimentare:

Prof. Oprean Cristiana-coordonator	telefon: 0745377385	e-mail: cristianaoprean@yahoo.com
Prof. Marc Mihaela:	telefon: 0728122102	e-mail: mihaelaema@yahoo.com
Prof. Lazium Roxana:	telefon: 0721037019	e-mail: roxala123@yahoo.com
Prof. Alba Nicoleta:	telefon: 0730402920	e-mail: arnicolleta@gmail.com

 Prof. Mihuț Gheorghie Ioan Licеul de Arte „Sigismund Toduță” Deva	 Prof. Cobori Sorina Palatul Copiilor Deva
 Director, Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Deva	 Prof. Stelanie Maria Inspector Școlar General, Inspectoratul Școlar al Județului Hunedoara