

CONSILIUL JUDETEAN CONSTANTA

HOTARARE A nr. 359

privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a

Consiliul Județean Constanța, întrunit în ședința din data de 25.10. 2012.

Având în vedere:

- Expunerea de motive a Președintelui Consiliului Județean Constanța;
- Raportul Direcției Coordonare Instituții Subordonate;
- Raportul Direcției Generale Economico Financiare;
- Raportul Comisiei pentru Cultură, învățământ, sănătate și sport;
- Raportul Comisiei pentru Administrație publică, juridică, apărarea ordinii publice și protecție socială;
- Raportul Comisiei de Buget-finanțe și administrarea domeniului public și privat al județului;

Având în vedere dispozițiile Legii Bugetului de Stat pe anul 2012 nr.293/2011, Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, anexa nr. 2, pct.9, lit (b);

În temeiul dispozițiilor art. 91 alin.(1) lit. f, precum și ale art. 97 din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aproba alocarea sumei de **25.000 lei** Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a.

Art.2. Direcția Generală de Administrație Publică și Juridică va transmite prezenta hotărâre persoanelor interesate, în vederea ducerii la îndeplinire.

Prezenta Hotărâre a fost adoptată cu un număr de 34 voturi pentru, voturi împotriva șiabțineri.

Constanța.....25.10.2012

PREȘEDINTE,

Constantinescu Nicușor Daniel

**Contrasemnează.
Secretar al Județului**

Mariana Belu

CONSILIUL JUDETEAN CONSTANTA

EXPUNEREA DE MOTIVE

privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a

Inspectoratul Școlar Județean Constanța a solicitat Consiliului Județean Constanța sprijin în valoare de **50.000 lei** pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a, ce s-a desfășurat la Constanța și la care au participat 150 de elevi și 83 cadre didactice din toată țara.

Alegerea Constanței drept gazdă pentru desfășurarea acestei competiții naționale se datorează faptului că la ediția precedentă, desfășurată în anul 2011 la Târgu Mureș, elevii constănțeni au ocupat primele locuri (au obținut premiile I, II, III și două mențiuni) iar pentru etapa internațională, care s-a desfășurat, în Africa de Sud, în lotul României (format din șase elevi) au fost trei elevi constănțeni, toți elevi ai Colegiului Național „Mircea cel Bătrân”.

Având în vedere importanța susținerii elevilor cu rezultate deosebite care aduc cinste județului Constanța, consider oportună implicarea Consiliului Județean Constanța în susținerea organizării și desfășurării Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a, la Constanța, prin alocarea sumei de **25.000 lei** Inspectoratului Școlar Județean Constanța

Fața de cele prezentate mai sus, supun spre dezbatere și aprobare prezentul proiect de hotărâre privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a.

PRESEDINTE.

CONSTANTINESCU NICUȘOR DANIEL

CONSILIUL JUDETEAN CONSTANTA

RAPORT

privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a

Avand in vedere prevederile Legii 273/2006 privind finantele publice locale , anexa nr. 2, pct. 9, lit.b); ale Legii bugetului de stat pe anul 2012, nr. 293/2011; ale art.97 si ale art. 91, alin. (3), lit. „a” din Legea nr. 215/2001 privind administratia publica locala republicata, Consiliul Judetean poate „aproba, la propunerea presedintelui consiliului judetean, bugetul propriu al judetului, virarile de credite, modul de utilizare a rezervei bugetare si contul de incheiere a exercitiului bugetar”.

Elevii constănțeni ce au participat anul trecut la ediția precedentă a Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, desfășurată la Târgu Mureș, au ocupat primele locuri, acesta fiind un punct în alegerea Constanței drept gazdă pentru desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a, 2012.

Consiliul Județean Constanța prin colaborare instituțională cu Inspectoratul Județean Constanța a sprijinit învățământul constănțean și mai ales elevii cu rezultate deosebite la învățătură, elevi ce au participat la olimpiadele naționale și internaționale.

Direcția Coordonare Instituții Subordonate este de acord cu susținerea acestei acțiuni, astfel propunem să le acordăm **jumătate din sumă, adică 25.000 lei** ca unitate administrativ teritorială, conform Legii nr.1/2011 educației naționale, art.105, alin. (2) lit.,h,, - „*Finanțarea complementară se asigură din bugetele locale ale unităților administrativ-teritoriale de care aparțin unitățile de învățământ preuniversitar, din sume defalcate din taxa pe valoarea adăugată, pentru următoarele categorii de cheltuieli: h) cheltuieli pentru concursuri școlare și activități educative extrașcolare organizate în cadrul sistemului de învățământ,,.*

Fata de cele prezentate mai sus, supun spre dezbatere și aprobare prezentul proiect de hotarare privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a.

DIRECTOR,
DIRECTIA COORDONARE INSTITUTII SUBORDONATE
CARMEN VASILE

CONSILIUL JUDETEAN CONSTANTA
DIRECTIA GENERALA ECONOMICO-FINANCIARA

RAPORT

privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a

Avand in vedere prevederile Legii 273/2006 privind finantele publice locale, anexa nr.2, pct.9, lit.(b); ale Legii Bugetului de Stat pe anul 2012, nr.293/2011; ale art.97 si ale art. 91, alin.(3), lit „a”din Legea nr.215/2001 privind administrația publica locala republicata, Consiliul Județean poate “aproba, la propunerea presedintelui consiliului judetean, bugetul propriu al judetului, virarile de credite, modul de utilizare a rezervei bugetare si contul de incheiere a exercitiului bugetar.”

Fata de cele prezentate mai sus, consideram ca proiectul de hotarare privind alocarea unei sume Inspectoratului Scolar Judetean Constanta pentru organizarea si desfășurarea Olimpiadei Nationale de Stiinte pentru Juniori, editia a VII-a, se incadreaza in prevederile legale in vigoare, drept pentru care propunem adoptarea acestuia in forma prezentata.

DIRECTOR GENERAL,
FELICIA TAICUTU

SEF SERVICIU,

CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA
COMISIA DE SPECIALITATE PENTRU CULTURĂ, ÎNVĂȚĂMÂNT, SĂNĂTATE ȘI SPORT

RAPORT

Comisia de specialitate pentru cultura, invatamant, sanatate si sport, intrunita in sedinta de astazi, 23.10......2012, a analizat Expunerea de Motive a Presedintelui Consiliului Judetean Constanta, Raportul Directiei Generale Economico Financiare si Raportul Directiei Coordonare Institutii Subordonate la proiectul de hotarare privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a.

Suntem de acord cu proiectul de hotarare sus amintit.

Comisia de specialitate pentru cultura, invatamant, sanatate si sport

PRESEDINTE,

**CONSILIUL JUDETEAN CONSTANTA
COMISIA PENTRU ADMINISTRATIE PUBLICA, JURIDICA, APARAREA ORDINII
PUBLICE SI PROTECTIE SOCIALA**

RAPORT

Comisia pentru administratie publica, juridica, apararea ordinii publice si protectie sociala, intrunita in sedinta de astazi,^{24.10}.....2012, a analizat Expunerea de Motive a Presedintelui Consiliului Judetean Constanta, Raportul Directiei Generale Economico Financiara si Raportul Directiei Coordonare Instituti Subordonate la proiectul de hotarare privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a.

Suntem de acord cu proiectul de hotarare sus amintit.

**Comisia de specialitate pentru administratie publica, juridica,
apărarea ordinii publice si protectie sociala**

PRESEDINTE.

**CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTAȚA
COMISIA DE SPECIALITATE BUGET-FINANȚE ȘI ADMINISTRAREA DOMENIULUI
PUBLIC ȘI PRIVAT AL JUDEȚULUI**

RAPORT

Comisia de specialitate pentru buget-finanțe și administrarea domeniului public și privat al județului, întrunită în ședința de astăzi, 24.10......2012, a analizat Expunerea de Motive a Președintelui Consiliului Județean Constanța, Raportul Direcției Generale Economico Financiare și Raportul Direcției Coordonare Instituții Subordonate la proiectul de hotărâre privind alocarea unei sume Inspectoratului Școlar Județean Constanța pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a.

Suntem de acord cu proiectul de hotărâre sus amintit.

**Comisia de specialitate pentru buget-finanțe și administrarea
domeniului public și privat al județului**

PRESEDINTE,

CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA

• Bd.Tomis nr.51, Constanta - 900725 • www.cjc.ro • Tel.: +40-241-708001 / Fax:+40-241-708453 • e-mail: consjud@cjc.ro •

DIRECTIA COORDONARE INSTITUTII SUBORDONATE
Nr. 24310 din 15.12.2011

NOTĂ INFORMARE

Prin adresa înregistrată la Consiliul Județean Constanța cu nr. 23646/07.12.2011 și 23816/09.12.2011 Inspectoratul Școlar Județean Constanța solicită sprijin în valoare de **50.000 lei** pentru organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a VII-a, ce se va desfășura la Constanța, în perioada 1 – 6 august 2012 și la care vor participa 150 de elevi și 83 cadre didactice din toată țara.

Alegerea Constanței drept gazdă pentru desfășurarea acestei competiții naționale se datorează faptului că la ediția precedentă, desfășurată în anul 2011 la Târgu Mureș, elevii constănțeni au ocupat primele locuri (au obținut premiile I, II, III și două mențiuni) iar pentru etapa internațională, care se desfășoară în această lună, în Africa de Sud, în lotul României (format din șase elevi) sunt trei elevi constănțeni, toți elevi ai Colegiului Național „Mircea cel Bătrân”.

Direcția Coordonare Instituții Subordonate este de acord cu susținerea acestei acțiuni în perioada 1 – 6 august 2012, astfel propunem să le acordăm **jumătate din sumă, adică 25.000 lei** iar restul (25.000 lei) să fie acordat de Primăria Municipiului Constanța ca unitate administrativ teritorială, conform Legii nr.1/2011 educației naționale, art.105, alin. (2) lit.,h,, - „Finanțarea complementară se asigură din bugetele locale ale unităților administrativ-teritoriale de care aparțin unitățile de învățământ preuniversitar, din sume defalcate din taxa pe valoarea adăugată, pentru următoarele categorii de cheltuieli: h) cheltuieli pentru concursuri școlare și activități educative extrașcolare organizate în cadrul sistemului de învățământ”.

DIRECTOR,
DIRECȚIA COORDONARE INSTITUȚII SUBORDONATE
CARMEN VASILE

Avizat,
Consilier Cabinet președinte
Cristian Bogdan Zeabercea

Întocmit,
Liliana Dumitru

Str. Mihai Eminescu nr. 11, Constanța, cod poștal: 900664
Tel.: +40 (0)241 611 913, Fax: +40 (0)241 618 880
www.isjcta.ro e-mail: isj-cta@isjcta.ro



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI

D. C. I. S. A. Veale C. D. 2405
 S. p. d. v. Vorbitur si sa Vice P. Decesol S
 Nr. 106.12.2011
 Către: CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA
 Domnului Președinte Nicușor Daniel Constantinescu
 În atenția Comisiei de specialitate pentru Cultură, Învățământ și Sport
 13 dec 2011

De la: Inspectoratul Școlar Județean Constanța
Inspector Școlar General Aliss Andreescu

Învățământ și Sport
CONSILIUL JUD. CONSTANTA
INTRARE NR. 23816
2011 12 09
An Luna Ziua

Stimate Domnule Președinte,

Inspectoratul Școlar al județului CONSTANȚA, prin compartimentele sale curriculum și dezvoltare instituțională, coordonează activitatea educativă din cadrul unităților școlare subordonate, organizează și evaluează concursuri școlare pentru creșterea prestigiului actului educațional.

Prezenta solicitare se referă la organizarea și desfășurarea Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori, ediția a 7 - a care se va desfășura la Constanța, în perioada 1- 6 august 2012 și la care vor participa 150 de elevi și 83 cadre didactice din toată țara.

Alegerea Constanței drept gazdă pentru desfășurarea acestei competiții naționale se datorează faptului că:

- la ediția precedentă, desfășurată în anul 2011 la Târgu Mureș, elevii constănțeni au ocupat primele locuri (au obținut premiile I, II, III și 2 mențiuni);
- pentru etapa internațională, care se desfășoară în această lună, în Africa de Sud, în lotul României (format din 6 elevi) sunt 3 elevi constănțeni, toți elevi ai Colegiului Național „Mircea cel Bătrân”.

În cadrul acestei olimpiade, se vor desfășura mai multe activități, dintre care enumerăm:

- dotarea laboratoarelor Colegiului Național „Mircea cel Bătrân”, Constanța, care va fi gazda acestei competiții, cu videoproiectoare, reactivi chimici și ustensilele necesare desfășurării probelor practice la cele trei discipline chimie, fizică, biologie;
- tipărirea foilor de concurs tipizate cu sigla specifică olimpiadei;

- tipărirea programului de concurs pentru a fi popularizat în rândul elevilor și al profesorilor;
- tipărirea de pliante care să promoveze imaginea județului Constanța;
- tipărirea de diplome de participare specifice pentru elevi și profesorii lor, diplome prin care Constanța să rămână în amintirea participanților;
- tipărirea și înmânarea de diplome pentru mențiuni speciale acordate elevilor care, chiar dacă au punctaje mai mici decât ale premianților, fac cinste atât școlilor din care provin, cât și comunității locale;
- tipărirea diplomelor pentru profesorii de chimie, fizică, biologie, informatică care, prin eforturile lor, conduc la buna organizare a concursului și, prin aceasta, la ridicarea prestigiului județului nostru;
- tipărirea de afișe publicitare pentru cunoașterea activității deosebite ce are loc la nivelul județului nostru;
- tipărirea ecusoanelor pentru elevi, profesori și organizatori, prin care aceștia să poată fi recunoscuți ca participanți la un concurs științific de anvergură;
- tipărirea de mape specifice pentru elevii, profesorii însoțitori și membrii Comisiei Centrale, musafiri ai județului nostru;
- tipărirea unui pliant de prezentare a realizărilor profesorilor de chimie, fizică, biologie și a elevilor lor la concursurile școlare anterioare;
- procurarea de consumabile necesare bunei desfășurări a activității de secretariat a concursului;
- procurarea ștampilei pentru oficializarea documentelor emise în cadrul concursului;
- efectuarea unei excursii tematice de o zi pentru elevi și profesorii însoțitori, în scopul prezentării realităților din județul nostru;
- premiera mai substanțială a celor mai buni elevi, prin dublarea sumei alocate de Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului;
- tipărirea revistei profesorilor de chimie, fizică, biologie pentru a fi distribuită gratuit elevilor și profesorilor constănțeni.

Costuri estimative. Detalieri (in RON)

Nr. crt.	Activitatea	Cost unitar	Total RON
1	Cazarea elevilor și masa	17,8 RON /elev / zi	17,8 x 150 elevi x 5 zile=13350 RON Se estimează că achită MECTS
2	Cazarea și masa profesorilor însoțitori	17,8 RON / pers / zi	17,8 X 43 pers X 5zile=3827 RON Se estimează că achită MECTS
3	Cazarea profesorilor din Comisia centrală	160 RON / pers / zi	160x40 perx5zile=32000 RON Achita ISJ din tara si MECTS
4	Banere	300 RON /buc.	300 x 2 buc = 600 RON
5	Substanțe chimice pentru proba practică	Ofertă preț	25RON x 400=10000 RON 1000 RON de la MECTS

6	Aparatură pentru lucrările de laborator	Ofertă preț	37,5 RON x150 elevi=15000 RON 1000 RON se estimează că achită MECTS
7	Festivitate de deschidere, de închidere, închirieri sală.		4800 RON
8	Premii I	200 RON / elev	200 X 3 elevi = 600 RON
9	Premii II	150 RON / elev	150 X 3 elevi = 450 RON
10	Premii III	110 RON / elev	110 X 3elevi = 330 RON
11	Mentiuni	80 RON / elev	25 elevi X 80=2000 RON
12	Mentiuni speciale	20 RON / elev	20 X 40=800 RON
13	Diplome de onoare profesori	2 RON / buc	2 X 200 prof. = 400 RON
14	Diplome de participare elevi	2 RON / buc	2 x 150 elevi = 300 RON
15	Diplome speciale premii	2 RON / buc	2 x 50elevi = 100 RON
16	Revista olimpiadei - număr special	300 buc	1500 RON
17	Mape elevi	4 RON / buc	4 x 150 elevi = 600 RON
18	Mape profesori	20 RON / buc	20 X 83 pers. = 1660 RON
19	Consumabile		1800 RON
20	Ecusoane ptr. elevi și profesori	2 RON /buc	2 x 600 buc = 1200 RON
21	Supliment masă elevi și profesori	3 RON x pers	3 x 233 pers = 699RON
22	Transport elevi		Gara –internat Internat -gara 380 RON
23	Excursie Comisia Centrală		220km 1 autocar 1900 RON

24	Excursie elevi și profesori însoțitori	150 pers	4 autocare = 6000 RON
25	TOTAL		105896 RON, din care 54719 RON se estimează că vor fi achitați de către MECS.

Dorim ca prin această acțiune să popularizăm bunele tradiții ale municipiului Constanța în susținerea și evidențierea elevilor cu preocupări științifice de prestigiu, precum și existența parteneriatului real dintre instituțiile constănțene și comunitatea locală.

Pentru susținerea acestora, pentru popularizarea rezultatelor în rândul elevilor constănțeni, procurarea resurselor materiale și financiare necesare și premiarea celor ce reprezintă municipiul Constanța, vă solicităm sprijinul prin finanțare.

În speranța că veți sprijini activitățile noastre, astfel încât elevilor constănțeni să le insuflăm dorința de competiție, de a se afla permanent în rândul celor mai buni, de a le dezvolta interesul pentru studiul științelor, prin intermediul cărora vor accede mai ușor la valorile europene moderne, vă mulțumim.

Inspector Școlar General,
Prof. dr. **Aliss Andreescu**

Inspectori școlari de specialitate,
Prof. **Adriana Popescu**
Prof. **Aurelia Cezar**

Organizatori
Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului Inspectoratul Școlar Județean Constanța
Co-organizator
Consiliul Județean Constanța

OLIMPIADA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚE PENTRU JUNIORI



ETAPA NAȚIONALĂ EDIȚIA A VII-A CONSTANȚA, 14-19 IULIE 2012

Parteneri
Consiliul Local Constanța
Universitatea OVIDIUS Constanța
Colegiul Național MIRCEA CEL BĂTRÂN Constanța

Revista de biologie
Serie Nouă
Număr dedicat ONSJ 2012
Numărul 3, Iulie 2012
ISSN 2068-4843



ONSJ 2012 - o nouă provocare

O provocare pentru voi, elevii, de a dovedi că sunteți cei mai buni, dar și o bucurie pentru noi, cei care vă îndrumăm, de a ne reinventa an de an alături de o nouă generație de olimpici. Și peste toate acestea, o întâlnire a științelor, a fizicii, chimiei și biologiei, prin care se mai poate face încă un pas către pătrunderea tainelor lor.

Profesori: Băraru Ion, Dobrin Claudia, Dobrin Florin, Dumitru Monica,
Popescu Adriana, Oprea Sanda, Simion Luminița, Timofte Liliana



Lotul județului Constanța – ONSJ 2011

Olimpismul - o realitate constănțeană



Avorbi despre performanță presupune înălțare sufletească, prețuirea valorilor, valorizarea experiențelor. Confirmarea prin rezultate a unei pregătiri constante a fost dovedită cu prisosință și de școlile de prestigiu din județul Constanța. Olimpiada Națională de Științe pentru Juniori aflată la cea de a VII-a ediție reunește cei mai buni elevi din toată țara pasionați

de biologie, chimie și fizică.

Să ne dorim ca anii ce vor urma întru devenirea elevilor noștri să le aducă noi succese în tainele cunoașterii științelor și împliniri pe măsura efortului și a dorințelor lor!

Vă adresez salutul conducerii Inspectoratului Școlar Județean Constanța și îndemnul de a persevera în pregătirea voastră viitoare! SURSUM CORDA!

prof. dr. Răducu POPESCU

Inspector Școlar General - Inspectoratul Școlar Județean Constanța



Olimpiada de Științe pentru Juniori a ajuns la a VII-a ediție și se desfășoară la Constanța, orașul la care gândul te poartă atunci când aștepti vacanța. Pentru voi, juniorii care îndrăgesc deopotrivă biologia, chimia și fizica, vacanța nu a început încă, dar odată cu trecerea de cele două probe ale competiției, trebuie să vă lăsați purtați de bucuria reușitei de a junge la un astfel de nivel, dar și de briza mării care va da startul vacanței binemeritate.

Nu în ultimul rând, sper că vă veți reîntâlni, cu drag, colegi pe care i-ați cunoscut la celelalte olimpiade, pe discipline, că veți lega prietenii trainice și că dragostea pentru participarea la olimpiade nu se rezumă la o simplă competiție sau la câștigarea unui premiu.

Etapa națională a olimpiadei de științe pentru juniori vine la Constanța după rezultatele foarte bune obținute de elevii constănțeni la etapa internațională din decembrie 2011, desfășurată la Durban. Echipa României, formată din 6 elevi, a avut în componență 3 elevi de la Colegiul Național *Mircea cel Bătrân*.

Această ediție a olimpiadei de științe pentru juniori deschide, în fiecare an, noi perspective pentru alți și alți elevi, iar noi, profesorii, ne dorim să arătăm elevilor că, prin descoperirea și explorarea științelor naturii, pot să atingă frontierele cunoașterii și, cu ajutorul modelelor oferite de aceste științe, să înțeleagă mai bine lumea care îi înconjoară.
Iar cunoașterea de azi depășește frontierele atinse ieri.

Daniela BOGDAN

Inspector General în Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului

**Dragi elevi,
Stimați colegi,**

Olimpiadă înseamnă cunoaștere, înseamnă competiție, înseamnă șansa tinerilor de a se cunoaște pe sine și între ei. Olimpicii juniori care vor veni la Constanța să demonstreze ce știu ei mai bine în domeniile biologiei, chimiei și fizicii sunt elevi care ne fac cinste, elevi cu care ne mândrim.

Ei știu că științele transmit nu numai informații despre natură și legile ei, ci le dezvoltă capacitatea de a comunica, gândirea clară și critică, capacitatea de a argumenta un punct de vedere, o opinie precum și înțelegerea multiperspectivă a impactului activității umane asupra mediului.

A VII-a ediție a Olimpiadei Naționale de Științe pentru Juniori are ca finalitate selectarea celor mai buni olimpici la biologie, chimie, fizică pentru a participa la faza internațională a acestei competiții care va avea loc în luna decembrie în Iran. Vă doresc, celor care participați la această olimpiadă să fiți învingători și să obțineți rezultate pe măsura eforturilor voastre!

Traian ȘĂITAN

Inspector General în Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului

Frumusețea științelor nu constă în simpla juxtapunere a cunoștințelor învățate la fizică, biologie și chimie, ci în a găsi corelații între fenomenele studiate de acestea. Între cei care au descoperit acest adevăr al cunoașterii se numără elevii care an de an participă la Olimpiada de Științe pentru Juniori, îndrumați de profesorii lor, pasionați în a depăși limita strictă a disciplinei pe care o predau - fizică, biologie sau chimie.

Celor care au reușit să se califice la Olimpiada Națională de Științe pentru Juniori doresc să le adresez sincere felicitări, să le urez mult succes, reamintindu-le, totodată, că există atât primul și ultimul loc în clasamentul final și că indiferent de locul ce-l vor ocupa, nu vor avea decât de câștigat.

Sorin TROCARU

Inspector General în Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului

PROGRAM OLIMPIADA DE ȘTIINȚE PENTRU JUNIORI CONSTANȚA - 2012

Duminică, 15.07.2012

- 7.00- 16.00 - sosirea și cazarea participanților în căminele studențești ale Universității *Ovidius* Constanța – bulevardul Mamaia
- 18.00 – deschidere festivă în aula Universității *Ovidius* Constanța
- 20.00- 21.30 – cina

Luni, 16.07.2012

- 7.00-8.00 – mic dejun
- 9.00-12.00 – proba practică la Colegiul Național *Mircea cel Bătrân* Constanța (**accesul concurenților în sală este permis până la ora 8.30**)
- 13.00-14.15 – prânz
- 14.30- 18.00 – tur oraș autobuze etajate și vizită parc acvatic Mamaia-Aquamagic
- 19.00 – 20.30 – cina

Marti, 17.07.2012

- 7.00-8.00 – mic dejun
- 9.00-12.00 – proba teoretică la Colegiul Național *Mircea cel Bătrân* Constanța (**accesul concurenților în sală este permis până la ora 8.30**)
- 13.00-14.15 – prânz
- 14.45- 17.00 – vizită la Complexul Muzeal de Științele Naturii Constanța (delfinariu)
- Depunerea contestațiilor, timp de o oră, după afișarea rezultatelor parțiale
- 18.00 – 19.15 – cina
- 19.45 – spectacol circ Americano – intrare Mamaia

Miercuri, 18.07.2012

- 7.00-8.30 – mic dejun
- 9.00 - 17.00 – excursie Cetatea Histria, Mănăstirea Cassian, Cheile Dobrogei
- Rezolvarea contestațiilor și afișarea rezultatelor
- 20.00 – seara festivă – Pavilionul Expozițional Constanța

Joi, 19.07.2012

- 8.00-9.30 – mic dejun
- 10.00 – festivitate de premiere în aula Universității *Ovidius* Constanța
- 12.00-14.00 – prânz
- 14.00- plecarea participanților

COMISIA CENTRALĂ A OLIMPIADEI DE ȘTIINȚE PENTRU JUNIORI, CONSTANȚA 2012

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Instituția de învățământ	Județ	Funcția
1	Coprean Dragomir	Facultatea de Biologie Universitatea Ovidius	Constanța	Președinte
2	Șăitan Traian	Ministerul Educației Cercetării, Tineretului și Sportului	București	Președinte executiv
3	Bogdan Daniela	Ministerul Educației Cercetării, Tineretului și Sportului	București	Vicepreședinte
4	Trocaru Sorin	Ministerul Educației Cercetării, Tineretului și Sportului	București	Vicepreședinte
5	Uliu Florea	Facultatea de Fizică Universitatea Craiova	Dolj	Vicepreședinte
6	Cîrstoiu Jeanina	Facultatea de Biologie Universitatea București	București	Vicepreședinte
7	Crăciunescu Cornelia	Grup Școlar „G. Bibescu”, Craiova	Dolj	Secretar
8	Nadolu Liliana	Grup Școlar „Traian Vuia”, Craiova	Dolj	Secretar
9	Duguleanu Violina	Colegiul Național „Aurel Vlaicu”	București	Membru
10	Guceanu Constantin	Liceul de Științe ale Naturii "Grigore Antipa" Botoșani	Botoșani	Membru
11	Guluță Nadia	Școala cu clasele I-VIII "Ștefan cel Mare"	Botoșani	Membru
12	Istodor Carmen	Școala cu clasele I-VIII nr. 109	București	Membru
13	Kolumban Szidonia	Liceul Teologic Reformat, Sfântu Gheorghe	Covasna	Membru
14	Stan Manuela	Colegiul Național „Traian Lalescu”, Reșița	Caraș Severin	Membru
15	Pop Mariana	Liceul de Științe ale Naturii "Emil Racoviță ", Baia Mare	Maramureș	Membru
16	Schmidt Eliane	Școala cu clasele I-VIII nr. 6, Lugoj	Timiș	Membru
17	Alexandrescu Florica	Colegiul Național „Ion Creangă”	București	Membru

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Instituția de învățământ	Județ	Funcția
18	Bartok Eniko	Școala cu clasele I-VIII „Molnar Jojozsias”, Tg. Secuiesc	Covasna	Membru
19	Gurzu Cristian	Colegiul Național „Nicolae Bălcescu”, Brăila	Brăila	Membru
20	Petrov Daniela	Inspectoratul Școlar Județean Tulcea	Tulcea	Membru
21	Roșescu Marilena	Liceul Teoretic “Al. Odobescu”, Pitești	Argeș	Membru
22	Tigan Mioara	Colegiul Național „E. Gojdu”, Oradea	Bihor	Membru
23	Lazăr Teodora	Grup Școlar Pamfil Șeicaru, Ciorogârla	Ilfov	Membru
24	Seryl Talpalaru	Colegiul Național „E. Racoviță”, Iași	Iași	Membru
25	Măceșanu Florin	Școala „Ștefan cel Mare”, Alexandria	Teleorman	Membru
26	Gavrilă Constantin	Colegiul Național „Sf. Sava” București	București	Membru
27	Păunescu Victor	Grup Școlar „Dacia” București	București	Membru
28	Gabriel Florian	Inspectoratul Școlar Județean Dolj	Dolj	Membru
29	Butușină Florin	Colegiul Național „S. Bărnuțiu” Șimleul Silvaniei, Zalău	Sălaj	Membru
30	Sandu Mihail	GSEAS Călimănești	Vâlcea	Membru
31	Tănase Dorina	Grupul Școlar „Kőrösi Csoma Sándor”, Sfântu Gheorghe	Covasna	Membru



LISTA PARTICIPANȚILOR

Nr. crt.	Numele și prenumele elevilor	Școala de proveniență	Județ
1	Crintea E. Miruna	Colegiul Național "Lucian Blaga"	Alba
2	Iovanescu Rareș	Colegiul Național "Moise Nicoară"	Arad
3	Pop Iuliu	Colegiul Național "Moise Nicoară"	Arad
4	Sebin Daniel	Colegiul Național "Moise Nicoară"	Arad
5	Grigorescu Gh.R. Georgiana Izabela	Școala cu clasele I-VIII nr. 15 "A. Păunescu"	Argeș
6	Streche M. Robert Cătălin	Școala cu clasele I-VIII Topoloveni	Argeș
7	Matei C. Gabriel Dănuț	Școala cu clasele I-VIII "Nicolae Iorga"	Bacău
8	Tanasov A. Andrei	Școala cu clasele I-VIII "Al.I.Cuza"	Bacău
9	Gherman S. Mihai	Liceul Teoretic "Onisifor Ghibu"	Bihor
10	Făinarea M. Diana	Liceul Teoretic "Onisifor Ghibu"	Bihor
11	Divin G. Peter	Liceul Teoretic "Ady Endre"	Bihor
12	Pînzaru C. Ioana	Școala cu clasele I-VIII nr. 7 "Octav Băncilă"	Bihor
13	Roată C. George Alexandru	Școala cu clasele I-VIII nr. 7 "Octav Băncilă"	Bihor
14	Iacob V. Naomi	Școala Generală "M.Eminescu"	Bistrița Năsăud
15	Bezdadea Beatrice	Colegiul Național "Dr. Ioan Meșotă"	Brașov
16	Vrabie Vlad	Colegiul Național "Dr. Ioan Meșotă"	Brașov
17	Baiu Octavian	Colegiul Național "Dr. Ioan Meșotă"	Brașov
18	Ștefan M. Andra Cristiana	Școala cu clasele I-VIII "Mihai Eminescu"	Brăila
19	Badilă N. Diana	Colegiul Național "Gh. M. Murgoci"	Brăila

Nr. crt.	Numele și prenumele elevilor	Școala de proveniență	Județ
20	Coteș T. Marius Alexandru	Colegiul Național "Gh. M. Murgoci"	Brăila
21	Bujoi M. Adrian Georgian	Școala cu clasele I-VIII "Fănuș Neagu"	Brăila
22	Căpățână M. Elena Maria	Colegiul Național "Nicolae Bălcescu"	Brăila
23	Pănă G. Andreea Maria	Liceul Internațional de Informatică	București
24	Iliescu N. Andrei	Școala cu clasele I-VIII nr. 49	București
25	Zoican D Mihnea Daniel	Liceul Internațional de Informatică	București
26	Velicu I. Maria	Colegiul Național "Gh. Lazăr"	București
27	Constantinescu C. Flavia Andreea	Școala cu clasele I-VIII nr. 150	București
28	Ion D. Filip Alexandru	Școala cu clasele I-VIII nr. 56	București
29	Vîlceleanu M. Bogdan	Școala cu clasele I-VIII nr. 56	București
30	Enică N. Andrei	Școala cu clasele I-VIII nr. 56	București
31	Ivănuș C. Ana Maria	Liceul Internațional de Informatică	București
32	Crețu I. Tudor Costel	Liceul Internațional de Informatică	București
33	Pascale D. Maria	Liceul Internațional de Informatică	București
34	Axenie R.M. Theodor	Colegiul Național "T. Vianu"	București
35	Sandu Alexandra-Maria	Școala cu clasele I-VIII nr.1	Buzău
36	Anghel Maria-Andreea	Școala cu clasele I-VIII nr.1	Buzău
37	Troscot Silviu	Școala cu clasele I-VIII nr.1	Buzău
38	Rus G. Daniel	Școala cu clasele I - VIII nr. 8	Caraș Severin
39	Niculescu L. Mihai Alexandru	Școala cu clasele I-VIII "N. Titulescu"	Călărași
40	Sajgo Norbert Eugen	Colegiul Național "Emil Racoviță"	Cluj
41	Cîmpean Rebeca Patricia	Școala "Radu Stanca"	Cluj
42	Mureșan Cezara-Iulia	Colegiul Național "Mihai Viteazul"	Cluj

Nr. crt.	Numele și prenumele elevilor	Școala de proveniență	Județ
43	Nechita Sebastian	Școala "Radu Stanca"	Cluj
44	Dunca Denisa	Liceul Teoretic "Nicolae Bălcescu"	Cluj
45	Catană A. Diana-Andreea	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
46	Dobrin I. F. George Costin	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
47	Răduț N. Miruna Maria	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
48	Crețu D.S. Andrei	Liceul Teoretic "Ovidius"	Constanța
49	Morariu D. Agnes Maria	Liceul Teoretic "Ovidius"	Constanța
50	Ploscaru D.G. Ioan Cristian	Școala cu clasele I - VIII Castelu	Constanța
51	Mujdaba P. Akan	Școala cu clasele I - VIII nr. 1 Valu Traian	Constanța
52	Cezar L. Maria Alexandra	Școala cu clasele I - VIII "Ferdinand"	Constanța
53	Pitu A. Teodor	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
54	Haidu Gereș T. Paul	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
55	Micu L. Florin	Colegiul Național "M. Viteazul"	Covasna
56	Bod G. Reka Barbara	Liceul Teoretic "Mikes Kelemen"	Covasna
57	Săvulescu George Claudiu	Colegiul Național "Ienachiță Văcărescu"	Dâmbovița
58	Lăzărescu Sebastian Ion	Școala "Diaconu Coresi"	Dâmbovița
59	Rada Robert	Colegiul Național "Constantin Cantacuzino"	Dâmbovița
60	Mirea D. Dan Mircea	Colegiul Național "Frații Buzești"	Dolj
61	Popa A. Amelia Marina	Școala cu clasele I-VIII nr. 29 "N. Romanescu"	Dolj
62	Pîrvu M. Ștefania Emilia	Colegiul Național "Frații Buzești"	Dolj
63	Râclea F. Robert Cristian	Colegiul Național "Vasile Alecsandri"	Galați

Nr. crt.	Numele și prenumele elevilor	Școala de proveniență	Județ
20	Coteș T. Marius Alexandru	Colegiul Național "Gh. M. Murgoci"	Brăila
21	Bujoi M. Adrian Georgian	Școala cu clasele I-VIII "Fănuș Neagu"	Brăila
22	Căpățână M. Elena Maria	Colegiul Național "Nicolae Bălcescu"	Brăila
23	Pană G. Andreea Maria	Liceul Internațional de Informatică	București
24	Iliescu N. Andrei	Școala cu clasele I-VIII nr. 49	București
25	Zoican D Mihnea Daniel	Liceul Internațional de Informatică	București
26	Velicu I. Maria	Colegiul Național "Gh. Lazăr"	București
27	Constantinescu C. Flavia Andreea	Școala cu clasele I-VIII nr. 150	București
28	Ion D. Filip Alexandru	Școala cu clasele I-VIII nr. 56	București
29	Vîlceleanu M. Bogdan	Școala cu clasele I-VIII nr. 56	București
30	Enică N. Andrei	Școala cu clasele I-VIII nr. 56	București
31	Ivănuș C. Ana Maria	Liceul Internațional de Informatică	București
32	Crețu I. Tudor Costel	Liceul Internațional de Informatică	București
33	Pascale D. Maria	Liceul Internațional de Informatică	București
34	Axenie R.M. Theodor	Colegiul Național "T. Vianu"	București
35	Sandu Alexandra-Maria	Școala cu clasele I-VIII nr.1	Buzău
36	Anghel Maria-Andreea	Școala cu clasele I-VIII nr.1	Buzău
37	Troscot Silviu	Școala cu clasele I-VIII nr.1	Buzău
38	Rus G. Daniel	Școala cu clasele I - VIII nr. 8	Caraș Severin
39	Niculescu L. Mihai Alexandru	Școala cu clasele I-VIII "N. Titulescu"	Călărași
40	Sajgo Norbert Eugen	Colegiul Național "Emil Racoviță"	Cluj
41	Cîmpean Rebeca Patricia	Școala "Radu Stanca"	Cluj
42	Mureșan Cezara-Iulia	Colegiul Național "Mihai Viteazul"	Cluj

Nr. crt.	Numele și prenumele elevilor	Școala de proveniență	Județ
43	Nechita Sebastian	Școala "Radu Stanca"	Cluj
44	Dunca Denisa	Liceul Teoretic "Nicolae Bălcescu"	Cluj
45	Catană A. Diana-Andreea	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
46	Dobrin I. F. George Costin	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
47	Răduț N. Miruna Maria	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
48	Crețu D.S. Andrei	Liceul Teoretic "Ovidius"	Constanța
49	Morariu D. Agnes Maria	Liceul Teoretic "Ovidius"	Constanța
50	Ploscaru D.G. Ioan Cristian	Școala cu clasele I - VIII Castelu	Constanța
51	Mujdaba P. Akan	Școala cu clasele I - VIII nr. 1 Valu Traian	Constanța
52	Cezar L. Maria Alexandra	Școala cu clasele I - VIII "Ferdinand"	Constanța
53	Pitu A. Teodor	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
54	Haidu Gereș T. Paul	Colegiul Național "Mircea cel Bătrân"	Constanța
55	Micu L. Florin	Colegiul Național "M. Viteazul"	Covasna
56	Bod G. Reka Barbara	Liceul Teoretic "Mikes Kelemen"	Covasna
57	Săvulescu George Claudiu	Colegiul Național "Ienachiță Văcărescu"	Dâmbovița
58	Lăzărescu Sebastian Ion	Școala "Diaconu Coresi"	Dâmbovița
59	Rada Robert	Colegiul Național "Constantin Cantacuzino"	Dâmbovița
60	Mirea D. Dan Mircea	Colegiul Național "Frații Buzești"	Dolj
61	Popa A. Amelia Marina	Școala cu clasele I-VIII nr. 29 "N. Romanescu"	Dolj
62	Pîrvu M. Ștefania Emilia	Colegiul Național "Frații Buzești"	Dolj
63	Râclea F. Robert Cristian	Colegiul Național "Vasile Alecsandri"	Galați

Nr. crt.	Numele și prenumele elevilor	Școala de proveniență	Județ
64	Atanasiu F. Robert	Colegiul Național "Vasile Alecsandri"	Galați
65	Ișfan I. Ioana Patricia	Școala Generală "Constantin Savoiu"	Gorj
66	Mărgeloiu Andrei	Școala Generală "Constantin Savoiu"	Gorj
67	Radu C.P. Adrian Mihai	Școala Generală "Constantin Savoiu"	Gorj
68	Tătaru S. Calin	Școala Generală "Constantin Savoiu"	Gorj
69	Vede D.O. Andrei Dumitru	Școala Generală "Constantin Savoiu"	Gorj
70	Ciofu F. Șerban Ioan	Școala Generală "Constantin Savoiu"	Gorj
71	Guran I. Narcisa Ionela	Colegiul Național "Spiru Haret"	Gorj
72	Cucuiet I. Teodor Aurelian	Școala Generală "Miron Cristea"	Harghita
73	Mazilu C. Andrei	Liceul Teoretic "Sfântul Nicolae"	Harghita
74	Spunei N. Nicolae Andrei	Colegiul Economic "Emanuil Gojdu"	Hunedoara
75	Vasiu V. Adrian Daniel	Colegiul Economic "Emanuil Gojdu"	Hunedoara
76	Tesloianu Ruxandra	Colegiul "E. Racoviță"	Iași
77	Popa Delia Melania	Colegiul "C. Negruzzi"	Iași
78	Covaci Adrian Claudiu	Colegiul "E. Racoviță"	Iași
79	Buciuleac Catinca	Colegiul Național	Iași
80	Florea Andrei	Colegiul Național	Iași
81	Talif Victor	Colegiul Național	Iași
82	Ionescu Theodora Daniela	Colegiul "E. Racoviță"	Iași
83	Ungur V. Bogdan Paul	Școala cu clasele I-VIII "Dimitrie Cantemir"	Maramureș
84	Nicolaescu St. Andrei	Colegiul Național "Gheorghe Șincai"	Maramureș
85	Răceanu S. Monica Oana	Colegiul Național "Traian"	Mehedinți

Nr. crt.	Numele și prenumele elevilor	Școala de proveniență	Județ
86	Cruceru S. Ionela Lavinia Raluca	Colegiul Național "Gheorghe Țițeica"	Mehedinți
87	Răveanu V. Robert Iulian	Colegiul Național "Traian"	Mehedinți
88	Firtata S. Sabina Georgiana	Școala cu clasele I - VIII nr. 1	Neamț
89	Toporău St. Andreea- Emiliana	Colegiul Național "Petru Rareș"	Neamț
90	Gavrilă O. Andrei- Ionut	Școala cu clasele I - VIII nr. 2	Neamț
91	Asavinei-Apostol Gh. Constantin	Școala cu clasele I - VIII nr. 3	Neamț
92	Stăncioiu V. Silviu Teodor	Colegiul Național "Ion Minulescu"	Olt
93	Vladu V. Ionuț Sorin	Colegiul Național "Radu Greceanu"	Olt
94	Zancă L. Alexandru	Colegiul Național "Mihai Viteazul"	Prahova
95	Pană L.I. Tiberiu Alexandru	Colegiul Național "Mihai Viteazul"	Prahova
96	Crivăț A. Stefan Victor	Colegiul Național "Nicolae Iorga"	Prahova
97	Cismaru S. Astrid Cristina	Școala cu clasele I-VIII "I. Câmpineanu"	Prahova
98	Mărginean P. Ana	Colegiul Național "M. Eminescu"	Satu Mare
99	Leșuțan Vlad	Școala Gimnazială "Mihai Eminescu"	Sălaj
100	Ciurean Oana Manuela	Școala Gimnazială "Simion Barnuțiu"	Sălaj
101	Nosal I. Raul Ioan	Școala Gimnazială "Silvania"	Sălaj
102	Sîrca F. Narcisa Teodora	Școala Gimnazială "Silvania"	Sălaj
103	Oprea H. Camelia	Colegiul Național "Samuel von Brukenthal"	Sibiu
104	Tolciu D. Tudor	Colegiul Național "Samuel von Brukenthal"	Sibiu
105	Nicoară I. Mihai	Colegiul Național "Samuel von Brukenthal"	Sibiu

Nr. crt.	Numele și prenumele elevilor	Școala de proveniență	Județ
106	Araujo Regado Goncalo	Colegiul Național "Spiru Haret"	Suceava
107	Sturzu V. Alexandru	Colegiul Militar Liceal "Ștefan cel Mare"	Suceava
108	Milici L.D. Alina	Colegiul Național "Petru Rareș"	Suceava
109	Ciobanu I. Alexandru	Liceul Teoretic Zimnicea	Teleorman
110	Brânzaș Vlad	Liceul "W. Shakespeare"	Timiș
111	Turcin Maria Alexandra	Colegiul Național Bănățean	Timiș
112	Banea T. Daiana Elena	Liceul Teoretic "Gr. Moisil"	Tulcea
113	Flutur P. Marian	Școala "Nifon Bălășescu"	Tulcea
114	Butnariu S. Gianina Elena	Școala nr. 6 "Mihai Eminescu"	Vaslui
115	Vasilescu P. Miruna Elena	Școala nr. 5 "Ștefan cel Mare"	Vaslui
116	Apostol Bogdan Constantin	Colegiul Național "Matei Basarab"	Vâlcea
117	Berheci T.D. Diana	Colegiul Național "Al. I. Cuza"	Vrancea
118	Răduc C. Andrei Cătălin	Școala cu clasele I-VIII Vidra	Vrancea

Rezultate deosebite ale elevilor constănțeni la Olimpiadele Naționale și Internaționale de Științe pentru Juniori în perioada 2006-2011

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Școala de proveniență	Olimpiade naționale	Olimpiade internaționale	Profesorii îndrumători
1	ROMAN MIHAI	Liceul Teoretic Ovidius Constanța/ Colegiul Național „Mircea cel Bătrân” Constanța	2006 ONSJ Tulcea PREMIUL II și CALIFICARE OLIMPIADA INTERNAȚIONALĂ	Medalie de argint la Olimpiada Internațională de științe pentru juniori din Brazilia 2006	Chimie: Mertic Florica Stan Victoria Biologie: Ungureanu Luminița/ Tănase Loredana Fizică: Baban Valerica Băraru Ion
2	MIHALCEA IONUȚ	Școala cu cls. I-VIII Mihai	2008 ONSJ Mediaș PREMIUL II și		Chimie: Făgăraș Aurora

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Școala de proveniență	Olimpiade naționale	Olimpiade internaționale	Profesorii îndrumători
		Viteazul Constanța	CALIFICARE LOT NAȚIONAL		Biologie: Radu Mariana
					Fizică: Mincu Mariela
3	NEDELCU ANA FLORENTINA	Liceul Teoretic Ovidius Constanța	2008 ONSJ Mediaș MENȚIUNE și CALIFICARE LOT NAȚIONAL		Chimie: Radu Virgil
					Biologie: Velicu Georgeta
					Fizică: Maga Cristinel
4	POPESCU F. MIHAI RADU	Colegiul Național „Mircea cel Bătrân” Constanța	2008 ONSJ Mediaș MENȚIUNE și CALIFICARE LOT NAȚIONAL 2009 ONSJ Iași PREMIUL I și CALIFICARE OLIMPIADA INTERNAȚIONALĂ	Medalie de aur la Olimpiada Internațională de științe pentru juniori, Azerbaijan 2009	Chimie: Dumitru Monica
					Biologie: Timofte Liliana
					Fizică: Oprea Sanda Dobrin Claudia
5	PISICĂ DANA	Școala cu cls. I-VIII Nicolae Tonitza Constanța	2008 ONSJ Mediaș MENȚIUNE		Chimie: Pancă Maria
					Biologie: Bucureșteanu Mihaela
					Fizică: Caraghiorghie Maria
6	COSTEA ANDREI	Colegiul Național „Mircea cel Bătrân” Constanța	2010 ONSJ Oradea MENȚIUNE și CALIFICARE LOT NAȚIONAL		Chimie: Dumitru Monica
					Biologie: Popescu Adriana
					Fizică: Dobrin Claudia
7	MOROIANU ȘTEFANIA	Colegiul Național „Mircea cel Bătrân” Constanța	2010 ONSJ Oradea MENȚIUNE, PREMIU SPECIAL și CALIFICARE LOT NAȚIONAL și 2011 ONSJ Târgu-Mureș PREMIUL I și CALIFICARE OLIMPIADA	Medalie de bronz la Olimpiada Internațională de științe pentru juniori din Durban, Africa de Sud 2011	Chimie: Simion Luminița
					Biologie: Timofte Liliana
					Fizică: Oprea Sanda

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Școala de proveniență	Olimpiade naționale	Olimpiade internaționale	Profesorii îndrumători
			INTERNAȚIONALĂ		
8	ALECA DANIEL ADRIAN	Colegiul Național „Mircea cel Bătrân” Constanța	2010 ONSJ Oradea MENȚIUNE și 2011 ONSJ Târgu-Mureș PREMIUL II CALIFICARE OLIMPIADA INTERNAȚIONALĂ	Medalie de bronz la Olimpiada Internațională de științe pentru juniori din Cape Town, Africa de Sud 2011	Chimie: Dumitru Monica
					Biologie: Timofte Liliana
					Fizică: Dobrin Claudia Dobrin Florin
9	IGNAT IOAN	Colegiul Național „Mircea cel Bătrân” Constanța	2010 ONSJ Oradea MENȚIUNE și 2011 ONSJ Târgu-Mureș MENȚIUNE și CALIFICARE OLIMPIADA INTERNAȚIONALĂ	Medalie de argint la Olimpiada Internațională de științe pentru juniori din Durban, Africa de Sud 2011	Chimie: Dumitru Monica
					Biologie: Timofte Liliana
					Fizică: Dobrin Claudia Dobrin Florin
10	CATANĂ DIANA	Colegiul Național „Mircea cel Bătrân” Constanța	2011 ONSJ Târgu-Mureș PREMIUL III și CALIFICARE LOT NAȚIONAL		Chimie: Dumitru Monica
					Biologie: Timofte Liliana
					Fizică: Băraru Ion
11	ANASTASE DIANA	Liceul Internațional de Informatică Constanța	2011 ONSJ Târgu-Mureș MENȚIUNE		Chimie: Doicescu Mariana
					Biologie: Barbu Octavian
					Fizică: Petrea Ioana

ARTICOL DE PRESĂ LEGAT DE PERFORMAȚELE ELEVILOR ROMÂNI LA OLIMPIADELE INTERNAȚIONALE 2011

România - șase medalii la Olimpiada Internațională de Științe pentru juniori

de Cosmin Navadaru HotNews.ro

Luni, 12 decembrie 2011, 21:22 Actualitate | Esențial

Elevii români au obținut șase medalii (două de argint și patru de bronz) la a VIII-a ediție a Olimpiadei Internaționale de Științe pentru juniori, desfășurată în perioada 1-11 decembrie, în Africa de Sud (Durban), informează edu.ro. Toți cei șase componenți ai lotului au reușit performanța de a intra în posesia unei distincții. Palmaresul României din acest an este superior celui precedent, când toate cele șase medalii au fost de bronz. Rezultatele obținute de România în cadrul Olimpiadei Internaționale de Științe pentru juniori, ediția 2011:

- medalie de argint (Dumitru Călugăru, clasa a VIII-a, Școala Generală "Constantin Săvoiu" din Târgu Jiu)
- medalie de argint (Ioan Ignat, clasa a VIII-a, Colegiul Național "Mircea cel Bătrân" din Constanța)
- medalie de bronz (Lucica Ștefania Moroianu, clasa a IX-a, Colegiul Național "Mircea cel Bătrân" din Constanța)
- medalie de bronz (Camelia Diaconu, clasa a VIII-a, Colegiul Național "Emil Racoviță" din Iași)
- medalie de bronz (Elena Oana Baran, clasa a IX-a, Liceul Internațional de Informatică din București)
- medalie de bronz (Daniel Adrian Aleca, clasa a VIII-a, Colegiul Național "Mircea cel Bătrân" din Constanța)

Olimpiada Internațională de Științe pentru juniori este un concurs de tip integrativ, în care elevii susțin trei probe (două teoretice individuale și una practică, pe echipe formate din 3 membri) la trei discipline (chimie, biologie și fizică). La ediția din acest an au fost prezenți 252 de elevi din 40 de țări.

În cadrul diverselor concursuri și olimpiade internaționale desfășurate vara aceasta, elevii români au obținut peste 50 de medalii:

- locul 3-4 la Starcraft II, în cadrul finalei DreamHack Winter (cel mai mare festival digital din lume)
- "științe" - 6 medalii (două de argint și patru de bronz) la Olimpiada Internațională de Științe pentru juniori
- "științe" - 4 medalii (una de aur, trei de bronz) și un premiu special la Olimpiada Internațională de Științe ale Pământului
- geografie - 2 medalii de argint la Olimpiada Internațională de Geografie Central-Europeană - CERIGEO
- informatică - 15 medalii (două de aur, șapte de argint, șase de bronz) la Olimpiada Balcanică de Informatică pentru juniori și seniori
- pluridisciplinară - 12 medalii (patru de aur, șase de argint și două de bronz) la Olimpiada Internațională Pluridisciplinară Tuymaada

- matematică - 6 medalii (una de aur și cinci de argint) - Olimpiada Internațională de Matematică
 - fizică - 5 medalii (două de aur și trei de argint) la a 42-a ediție a Olimpiadei Internaționale de Fizică
 - chimie - 4 medalii (trei de argint și una de bronz) la Olimpiada Internațională de Chimie
 - biologie - 2 medalii (ambele de argint) la Olimpiada Internațională de Biologie
- <http://www.campusnews.ro/>

Drumul spre performanță

Multumesc părinților și dascălilor care încă din primii ani de grădiniță și apoi în mod constant m-au ajutat să-mi construiesc o imagine de sine pozitivă. M-au înconjurat cu afecțiune care a contribuit la motivația mea pentru a învăța.

Prima mea pasiune a fost matematica, încă din primii ani de școală și până în prezent reușind să obțin premii la nivel național și internațional. A urmat apoi informatica unde am obținut performanțe naționale. Fizica mi-a adus Premiul I la Olimpiada Națională. Când am descoperit chimia am simțit că mă atrage irezistibil pentru că are o logică internă a ei care se potrivește felului meu de a gândi logic și intuitiv, dar și datorită profesoarei mele care a știut să-mi arate acest lucru, reușind să obțin premii la nivel național. Datorită talentului de pedagog al profesoarei am reușit să învăț și biologia.

Am întâlnit multe persoane care mi-au zis că trebuie să aleg ca să pot face performanță la nivel internațional. N-am putut să aleg deoarece eu am simțit că explorându-le pe toate le pot înțelege mai bine pe fiecare în parte, între ele fiind conexiuni, astfel eu pot înțelege mai bine lumea care mă înconjoară.

Olimpiada de Științe pentru Juniori este cea care a satisfăcut curiozitatea mea pentru lumea înconjurătoare. Nu a fost ușor să învăț, materia fiind amplă, cea mai mare luptă a fost cu timpul. Profesorii care m-au antrenat au știu să-mi sintetizeze bine materia predată ca să folosesc timpul cât mai eficient.

În clasa a VII-a am obținut Mențiune la Olimpiada Națională de Științe pentru Juniori iar în clasa a VIII-a, Premiul al II-lea și calificarea în Lotul Național al României.

Participarea la Olimpiada Internațională de Științe pentru Juniori ce s-a desfășurat în Africa de Sud, la Durban, în decembrie 2011, mi-a adus Medalia de Bronz, premisa unui viitor bun pentru mine. Îmi doresc să studiez Computer Science cu aplicații pe Științe la o universitate de renume din străinătate. Mi-aș dori să fie posibil să aplic cunoștințele asimilate în România și să pot trăi decent aici. Pe lângă cunoștințele dobândite, drumul spre performanța școlară a permis contacte cu o mare diversitate de oameni și situații ce s-au constituit în adevărate lecții de viață în formarea mea ca OM.

Africa de Sud: un vis care a devenit realitate.

Acum visez din nou și sper ca după susținerea barajelor să fac parte din lotul național al României pentru Olimpiada Internațională de Științele ale Pământului și să ajung în Argentina la toamnă.

Performanță: talent, muncă, voință, ambiție, autodepășire, oameni care să te iubească și să te susțină, emoție și un pic de noroc.

Aleca Daniel Adrian,

elev clasa a IX-a - CNMB Constanța, medalie de bronz la IJSO 2011

Eu și științele

Ca în fiecare an, în mijlocul verii, juniorii pasionați de fizică, chimie și biologie își întrec forțele în desemnarea celor mai buni dintre ei. Olimpiada Națională de Științe pentru Juniori reprezintă pentru majoritatea dintre noi regina olimpiadelor. Ea include în rândurile ei olimpici naționali la cele trei materii de științe din clasele a 7-a, a 8-a și a 9-a. Iată de ce nu exagerez când spun că este regina olimpiadelor. Din cei aproximativ 120 de elevi selecționați din toată țara, după ce vor trece prin sitele fine ale probelor de fizică, chimie, biologie practice și teoretice, doar 15 elevi vor continua bătălia spre Olimpiada Internațională alcătuind lotul lărgit. Pentru mine ONSJ a reprezentat locul unde am putut să arăt pasiunea mea pentru științe și unde am găsit un teren propice pentru a mă pregăti în vederea unei cariere în domeniu științei. Participarea la olimpiadele naționale a fost un prilej pentru a-mi lărgi cercul de prieteni care nutresc aceeași pasiune ca și mine pentru științe.

O bucurie mare a fost participarea la ONSJ de anul trecut unde am reușit, deși eram doar în clasa a 7-a, să mă calific în lotul național lărgit, și unde am reîntâlnit prieteni de la naționala de fizică și chimie. Putem spune că datorită caracterului multidisciplinar și al faptului că participă elevi din 3 ani de studiu, ONSJ a creat o mare familie unde toți ne reîntâlnim cu mare drag.

Ca la toate olimpiadele, elevii știu să îndeplinească atmosfera de studiu și încordare a concursului cu vioiciunea și buna dispoziție specifică vârstei noastre. Întotdeauna organizatorii ne-au asigurat programe interesante de vizite, excursii, seri de discotecă și petreceri festive. Târgu Mureș, gazda ONSJ ediția 2011, ne-a fermecat cu aerul de oraș cu iz medieval dat de clădirile vechi ce domină centrul istoric al orașului. Cele două probe de concurs au făcut ca starea noastră de spirit să treacă de la agonie la extaz. Când la sfârșitul zilei s-au afișat primele rezultate, noi, lotul de Constanța, ne-am ocupat să le ordonăm așa încât camera noastră a devenit „centrul de presă” unde toți elevii veneau să afle poziția lor în ierarhie. Rezultatele finale le-am aflat în cadrul unei emoționante ceremonii de încheiere a olimpiadei. Emoția trăită de toți participanții a fost amplificată și de somptuozitatea și măreția sălii de teatru unde a avut loc festivitarea.

Fotografia de sfârșit cu întregul lot alături de dna inspector avea să se reediteze peste 2 luni la pregătirea lotului lărgit în vederea participării la olimpiada internațională. Atmosfera destinsă de la ONSJ Târgu Mureș a fost înlocuită la pregătirea lotului de o atmosferă de lucru intens, specifică mediului academic. În fiecare zi profesorii, care au devenit mentorii noștri ne-au învățat cunoștințe noi despre fizică, chimie și biologie care să ne ajute în încercările ce au urmat. Perioada de 2 săptămâni a făcut ca noi, cei 15 copii, prezenți în lot să devenim „camarazi de luptă” pe tărâmul cunoștințelor și performanței în științe. Deși toți eram concurenți pentru cele 6 locuri de la olimpiada internațională, toți ne ajutam să rezolvăm probleme, învățăm împreună iar la sfârșit am rămas prieteni apropiați. Experiența trăită la pregătirea lotului, nivelul cunoștințelor acumulate, mă determină să-mi doresc ca și anul acesta să repet această performanță.

*Diana Andreea Catană,
elevă clasa a VIII-a – CNMB Constanța, Premiul III la ONSJ 2011*

Olimpiada de științe pentru juniori

Olimpiada de științe pentru Juniori este un concurs multidisciplinar adresat elevilor până în 16 ani. Partea specială la această olimpiadă nu este aceea că trebuie să înveți la mai multe materii, pentru că asta înseamnă doar acumulare de cunoștințe. Ce este cu adevărat provocator este faptul că trebuie să combini fizica, chimia și biologia și să încerci să obții o pregătire cât mai bună la fiecare în parte. Părerea mea este că această olimpiadă aduce multe beneficii tinerilor ce participă, deoarece le dezvoltă capacitățile de asociere și utilizare în practică a cunoștințelor. Acest concurs m-a făcut să conștientizez că în fiecare domeniu există o cantitate imensă de informații și că pentru a excela trebuie să îți alegi unul pe care să îl aprofundezi. Foarte important este să știi să îți distribui efortul astfel încât să îți atingi scopurile.

Participarea la această olimpiadă a fost o experiență frumoasă pentru mine. Pe lângă beneficiile educaționale am avut parte și de o experiență culturală minunată la etapa internațională ținută în Africa de Sud, unde am cunoscut o mulțime de tineri pasionați de științe din întreaga lume.

Succes tuturor !

Ștefania Moroianu,

elevă clasa a X-a – CNMB Constanța, medalie de bronz la IJSO 2011

Olimpiada de anul trecut a fost o experiență unică, atât din punct de vedere al subiectelor, cât și al interacțiunilor. Atunci a fost prima dată când m-am confruntat cu un concurs interdisciplinar, cu subiecte din trei materii diferite în același timp. Dintre toate, proba practică m-a luat cel mai mult prin surprindere, neștiind cum și de unde să încep și având, la fel ca la proba teoretică, numai trei ore pentru a rezolva cerințele, care au fost diferite față de cum m-am așteptat. Acolo am trăit pentru prima dată spaima contestațiilor, clasându-mă pe locul 15 după ambele probe, la câteva sutimi de următorul participant, și am aflat cum calificările pot fi schimbate printr-o singură reanalizare a unei lucrări, când am căzut pe locul 16, în urma contestației celui din spatele meu. Ca la orice altă olimpiadă, ne-au fost arătate obiectivele locului și am mers într-o excursie în ultimele zile, dar cea mai valoroasă experiență a fost faptul că am întâlnit și m-am împrietenit cu alți elevi olimpici și de la alte materii decât chimia, unde am participat eu, care au aceeași vârstă mine, și cu care păstrez și acum legătura. Un alt lucru care m-a impresionat a fost faptul că tot lotul județului nostru, deși conținea 7 persoane, a fost foarte unit; toți am stat împreună, ceea ce nu se întâmplă mereu în loturi mai mari, și prin acest suport moral reciproc am reușit să ocupăm primul loc la nivel de județe, având 4 elevi calificați în lotul largit și 3 elevi în lotul restrâns, care au plecat în Durban, Africa de Sud.

Diana Anastase,

*elevă clasa a IX-a – Liceul Internațional de Informatică Constanța,
mențiune ONSJ 2011*

Am fost în Africa de Sud!

Drumul către Africa de Sud a fost lung, presărat cu ore nesfârșite de studiu individual, de muncă în laborator, vacanțe "pierdute" și examene decisive. Multă cerneală a fost vărsată pentru acest rezultat.

Călătoria a început acum 2 ani, la sfârșitul clasei a șaptea. Am ajuns atunci la faza națională, dar nu am putut face pasul următor. M-am întors un an mai târziu hotărât să

demonstrez ceea ce pot și să ajung la ultima treaptă: faza internațională.

Am fost susținut în pregătire de profesorii de științe devotați ai școlii cărora le mulțumesc: Timofte Liliana, Dumitru Monica, Dobrin Claudia și Dobrin Florin. O susținere deosebită a venit și din partea familiei mele care mă ajută în orice îmi propun să fac. Dorința de cunoștere și ambiția au fost atuurile mele pe parcursul acestui drum.

Munca aceasta a fost încununată cu participarea la olimpiada Internațională din Africa de Sud. M-am simțit mândru și onorat să fiu alături de minți strălucite ale generației mele. A fost o experiență unică și sunt foarte mulțumit de rezultatul pe care l-am obținut.

Africa este o altă lume, diferită de bătrânul continent, Europa, și lumea nouă, America. M-au fascinat frumusețile naturale ale locului și măreția orașului Cape Town.

Urez succes tuturor elevilor însetați de cunoștere care vor să parcurgă acest drum.



*Ignat Ioan,
elev clasa a IX-a – CNMB Constanța, medalie de argint la IJSO 2011*

