

## **REZULTATELE CONCURSULUI "SOFTWARE EDUCAȚIONAL"**

**PRECIZĂRI:** Premiile CNIV 2004 nu realizează o ierarhie valorică a lucrărilor / aplicațiilor / produselor, ci evidențiază anumite atribute în conformitate cu obiectivele declarate ale CNIV 2004. Aplicațiile software ale firmelor nu au fost luate în considerare pentru premiere. Apariția acestora în contextul academic oferit de volumul tipărit este o dovadă a recunoașterii valorii lor. Criteriile de evaluare impuse de CNIV 2004 sunt un reper în acest sens.

**Legendă :** prima coloană reprezintă nr. crt. - nr. de înscriere al lucrării, iar ultima coloană reprezintă pagina din volumul tipărit la care se află lucrarea respectivă.

**Premiul special "Centrul Virtual de Excelență SIVECO" – participarea unui autor la Conferința EDUCA Berlin-Germania ([www.online-educa.com](http://www.online-educa.com))**

<b>4-39</b>	<b>Aplicație pentru realizarea de videoconferințe interactive utilizând Flash Communication Server pe sisteme Linux</b> Conf. dr. Silviu CRĂCIUNAȘ – Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu, <a href="mailto:silviu.craciunas@ulbsibiu.ro">silviu.craciunas@ulbsibiu.ro</a> Stud. Silviu S. CRĂCIUNAȘ – Universitatea Politehnica Timișoara, <a href="mailto:taka@linuxmail.org">taka@linuxmail.org</a> Stud. Sebastian-Niu HERIȘANU – Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu, <a href="mailto:niu.herisanu@gmail.com">niu.herisanu@gmail.com</a>	<b>49</b>
-------------	--	-----------

### **Premiul de creativitate "SIVECO" - un calculator Laptop**

<b>21-0</b>	<b>Virtual Aquarium</b> Dorin Mircea Popovici – ENIB/CERV, Franța & Universitatea « Ovidius » Constanta, <a href="mailto:popovici@enib.fr">popovici@enib.fr</a> Luca-Dan Șerbănași – Universitatea Politehnica București, <a href="mailto:lucaserbanati@ing.pub.ro">lucaserbanati@ing.pub.ro</a> Serge Morvan – ENIB/CERV, Franța, <a href="mailto:morvan@enib.fr">morvan@enib.fr</a>	<b>167</b>
-------------	---	------------

**Premiul de popularitate "SIVECO" - 6 bucați Memory Stick** (una bucată pentru fiecare lucrare)

<b>22-17</b>	<b>Curentul electric – fenomen, producere, măsurare</b> Andrei Goagă – Colegiul Național Cantemir Vodă , București, <a href="mailto:andreigoaga@home.ro">andreigoaga@home.ro</a> Prof. Dorin Goagă – Grup Școlar Electronică Industrială, București, <a href="mailto:grafix@aladin.ro">grafix@aladin.ro</a>	<b>351</b>
<b>6-9</b>	<b>Virtual Learning</b> Nicolae-Marian Alexandrescu- ETTI, <a href="mailto:alexandrescunicolae@yahoo.com">alexandrescunicolae@yahoo.com</a> Andrada Savlovschi- ETTI, <a href="mailto:andrada_savlovschi@yahoo.com">andrada_savlovschi@yahoo.com</a> Cristian-George Vazzolla-Popa- ETTI, <a href="mailto:kevin20vz@yahoo.com">kevin20vz@yahoo.com</a>	<b>258</b>
<b>11-49</b>	<b>Acizi carboxilici</b> Andreea – Elena Neagu – Facultatea de Chimie, Universitatea Bucuresti, <a href="mailto:andreea.neagu@gmail.com">andreea.neagu@gmail.com</a> Teodora Negrilă - Colegiul Național „Cantemir – Vodă”	<b>291</b>

24-45	<p align="center"><b>Compuși halogenați</b></p> Dogaru Liliana – Colegiul Dobrogean „Spiru Haret” Tulcea, profesor de informatica Maria Buzatu – Colegiul Dobrogean „Spiru Haret” Tulcea, profesor de chimie Gheorghe Dan – Colegiul Dobrogean „Spiru Haret” Tulcea, <a href="mailto:danfortosu@yahoo.com">danfortosu@yahoo.com</a> Mareș Florina – Colegiul Dobrogean „Spiru Haret” Tulcea, <a href="mailto:flo17ro@yahoo.com">flo17ro@yahoo.com</a> Fratu Andrei – Colegiul Dobrogean „Spiru Haret” Tulcea, <a href="mailto:proteus@home.ro">proteus@home.ro</a> Simionov Adrian – Liceul Dobrogean „Spiru Haret” Tulcea, <a href="mailto:blue_bunnyro@yahoo.com">blue_bunnyro@yahoo.com</a>	363
28-64	<p align="center"><b>Alcani</b></p> <p align="center"><b>Utilizarea tehnologiei informației în sistemul modern educațional</b></p> Moraru Silvia –profesor, Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” Banu Bogdan – Elev - Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” Șotropa Ioan – Elev - Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” Paragina Silviu– Elev - Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” Rosner Daniel– Elev - Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” Cotescu Andrei– Elev - Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” Brosiu Adrian– Elev - Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu”	379
7-34	<p align="center"><b>Informatica - tehnici avansate de programare - backtracking</b></p> Rodica Cherciu – CNI „Tudor Vianu”, <a href="mailto:cherciu@lbi.ro">cherciu@lbi.ro</a> Corina Achinca – CNI „Tudor Vianu”, <a href="mailto:corina.achinca@oracle.com">corina.achinca@oracle.com</a> Cecilia Bălănescu – CNI „Tudor Vianu” Adrian Diță – CNI „Tudor Vianu”, <a href="mailto:adrian.dita@gmail.com">adrian.dita@gmail.com</a> Șerban Nistor – CNI „Tudor Vianu”, <a href="mailto:serban.nistor@gmail.com">serban.nistor@gmail.com</a>	266

**Premiul de tinerețe (elevi) "Promoția 1978-Informatică" - 200 \$**

17-47	<p align="center"><b>Infosmart</b></p> Badea Dragos – Grup Scolar „Voievodul Mircea”, Targoviste, <a href="mailto:bedeabza@gmail.com">bedeabza@gmail.com</a> Magureanu Cosmin - Grup Scolar „Voievodul Mircea”, Targoviste, <a href="mailto:gaffel_2003@yahoo.com">gaffel_2003@yahoo.com</a>	329
-------	---	-----

**Premiul de tinerețe (stud./as.)"Promoția 1978-Informatica" - 200 \$**

5-40	<p align="center"><b>Oscilații mecanice</b></p> Alexandru-Ioan Tomescu - Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea București, <a href="mailto:alexandru.tomescu@gmail.com">alexandru.tomescu@gmail.com</a> Prof. Ioana Stoica - Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu”, București, <a href="mailto:rama4143@xnet.ro">rama4143@xnet.ro</a>	252
------	---	-----

**Premiul de promovare "PC Magazine România" - 3 abonamente la revista PC Magazine România**

<b>9-54</b>	<b>Istoria Românilor – sistem de predare/evaluare pe calculator</b> Iacob Gheorghe-Andrei, Facultatea de Informatică, Universitatea „Al. I. Cuza” Iași <a href="mailto:iacobandrei@programmer.net">iacobandrei@programmer.net</a>	<b>276</b>
<b>10-13</b>	<b>Real și virtual în Fizică</b> Garabet Mihaela – Liceul Teoretic Grigore Moisil-București, <a href="mailto:mgarabet@moisil.ro">mgarabet@moisil.ro</a> Neacșu Ion - Liceul Teoretic Grigore Moisil-București, <a href="mailto:vineacsu@moisil.ro">vineacsu@moisil.ro</a>	<b>283</b>
<b>29-85</b>	<b>FIZICA – NOUA DIMENSIUNE</b> Grosu Codruț - elev, Colegiul Național “Tudor Vianu”- <a href="mailto:grosu_codrut@yahoo.com">grosu_codrut@yahoo.com</a> Profesor coordonator: Prof. dr. Nicolae Irina	<b>381</b>

**20 de premii "SICOND Magister" pe suport CD (cate unul / autor)**

<b>14-77</b>	<b>Metode de construcție a curbelor plane. O introducere folosind Mathcad</b> Nicolae Dăneț , Universitatea Tehnică de Construcții București E-mail: <a href="mailto:ndanet@cfdp.utcb.ro">ndanet@cfdp.utcb.ro</a>	<b>309</b>
<b>8-82</b>	<b>Informatica - tehnici avansate de programare - recursivitate</b> Rodica Cherciu – CNI „Tudor Vianu”, <a href="mailto:cherciu@lbi.ro">cherciu@lbi.ro</a> Corina Achinca – CNI „Tudor Vianu”, <a href="mailto:corina.achinca@oracle.com">corina.achinca@oracle.com</a> Cecilia Bălănescu – CNI „Tudor Vianu” Sorin Vasilescu – CNI „Tudor Vianu”, <a href="mailto:sorin.vasilescu@gmail.com">sorin.vasilescu@gmail.com</a>	<b>272</b>
<b>31-80</b>	<b>Liste</b> Stănescu Mihaela – Grup Școlar de Chimie Industrială Pitești, <a href="mailto:stanescu_mhl@yahoo.com">stanescu_mhl@yahoo.com</a> Ștefănescu Cristian – Grup Școlar de Chimie Industrială Pitești, <a href="mailto:cristiraven@yahoo.com">cristiraven@yahoo.com</a>	<b>392</b>
<b>33-20</b>	<b>Softuri de simulare pentru lecții de fizică</b> Păușan Emilia – Liceul Teoretic “Tudor Vladimirescu”, <a href="mailto:emilia_pausan@hotmail.com">emilia_pausan@hotmail.com</a> Grigorescu Ștefan- Casa Corpului Didactic, București, <a href="mailto:grigorescu_stefan2003@yahoo.com">grigorescu_stefan2003@yahoo.com</a>	<b>402</b>
<b>26-46</b>	<b>Elemente de electrocitică</b> Stan Florina, prof. Colegiul National „Tudor Vianu” Constantin Ciprian, Olaru Alin, Toma Bogdan, elevi	<b>375</b>
<b>13-38</b>	<b>Construcții de imagini în oglinda sferică și lentila subțire.</b> <b>Rezolvitor de probleme cu oglinzi sferice</b> Neamțu Daniel Viorel – Grup Școlar Chimie Industrială Pitești, <a href="mailto:viorelnd@hotmail.ro">viorelnd@hotmail.ro</a>	<b>301</b>

23-12	<b>Elemente de pedagogie specifice e-learning</b> Adrian Adăscăliței - Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, <a href="mailto:aadascal@ee.tuiasi.ro">aadascal@ee.tuiasi.ro</a> Carmen Dumitrescu - Universitatea Maritimă Constanța, <a href="mailto:carmend@imc.ro">carmend@imc.ro</a> Radu Andrei Brașoveanu - Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, <a href="mailto:rbrasoveanu@yahoo.com">rbrasoveanu@yahoo.com</a>	181
13-15	<b>eTWL (Team Work Laboratory) – aplicație informatică pentru antrenarea grupurilor de lucru</b> Prof.dr. Ion ROCEANU – Universitatea Națională de Apărare <a href="mailto:iroceanu@rdslink.ro">iroceanu@rdslink.ro</a>	109
18-88	<b>Metodologii de programare utilizate în realizarea software-urilor dedicate învățământului electronic</b> Liviu IONIȚĂ – Universitatea “Petrol și Gaze, Ploiești, <a href="mailto:iliviu@upg-ploiesti.ro">iliviu@upg-ploiesti.ro</a> Gabriela MOISE – Universitatea “Petrol și Gaze”, Ploiești, <a href="mailto:gmoise@upg-ploiesti.ro">gmoise@upg-ploiesti.ro</a>	145



---

5 noiembrie 2004

---