

Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului  
 Inspectoratul Școlar Județean Dolj  
 Facultatea de Fizică, Universitatea din Craiova

**Sesiunea de comunicări științifice pentru elevii din învățământul liceal la disciplina fizică, etapa națională, 03.06.2011**

**Tabel cu lucrările premiate**

**Secțiunea 1: Fizica, viața și mediul**

Nr. crt.	Titlul lucrării	Numele și prenumele elevului	Unitatea de învățământ	Localitatea	Județul	Numele și prenumele profesorului îndrumător	Punctaj	Premiu / Mențiune
1	Efectul DOPPLER acustic. Aplicații experimentale	Oance Elena - Alexandra	Colegiul Național "Carol I"	Craiova	Dolj	Ionescu Liviu	99	<b>Premiul I</b>
		Șerban Alexandru Valerian						
2	Analiza poluării fonice din Craiova	Ciurez Ionela Cristina	Colegiul Național "Carol I"	Craiova	Dolj	Gică Gabriela, Ionescu Liviu	95	<b>Premiul al II-lea</b>
		Vrabie Maria						
3	Partea întunecată a Universului	Medrea Andreea	Liceul Pedagogic "Sabin Drăgoi"	Deva	Hunedoara	Cioară Liliana	90	<b>Premiul al III-lea</b>
4	Ecotehnica	Schmidt Patrick Denis	Liceul Teoretic "Diaconovici-Tietz"	Reșița	Caraș-Severin	Ogășan Aniela Mirela	85	<b>Mențiune</b>
		Gherle Alin Adrian						
5	Accesorii pentru bicicliști	Georgiu Radu	Colegiul Național de Informatică "Traian Lalescu"	Hunedoara	Hunedoara	Nistor Mircea	80	<b>Mențiune</b>
		Marilai Andrei						
		Chira Adrian						
		Dârle Gheorghe						
6	Utilizarea traserilor radioactivi	Nita Alin	Colegiul Național "Mihai Eminescu"	Buzău	Buzău	Cocor Rozalia	75	<b>Mențiune</b>
		Sava Camelia						
7	Cristale lichide	Marcoșanu Ionuț	Colegiul Național "Mihai Eminescu"	Buzău	Buzău	Cocor Rozalia	70	<b>Mențiune</b>

Vicepreședinte C.N.,  
 Lector univ. dr. George Stoenescu

Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului  
 Inspectoratul Școlar Județean Dolj  
 Facultatea de Fizică, Universitatea din Craiova

**Sesiunea de comunicări științifice pentru elevii din învățământul liceal la disciplina fizică, etapa națională, 03.06.2011**

**Tabel cu lucrările premiate**

**Secțiunea 2: Multimedia și fizică aplicată**

Nr. crt.	Titlul lucrării	Numele și prenumele elevului	Unitatea de învățământ	Localitatea	Județul	Numele și prenumele profesorului îndrumător	Punctaj	Premiu / Mențiune
1	Determinarea presiunii vaporilor saturați	Mitrea Corina Știucă Cătălin Băluțoiu Ionuț	Grupul Școlar "Dimitrie Filișanu"	Filiași	Dolj	Bebu Ion, Bebu Ioana Bianka	95	<b>Premiul I</b>
2	Fizica - un spectacol	Florian Maria Florian Nicolae	Colegiul Național "Carol I"	Craiova	Dolj	Turcitu Doina, Barbu Daniel	93	<b>Premiul al II-lea</b>
3	Studiul circuitelor electrice cu ajutorul mediilor de simulare numerică	Vlad Niculescu Traista Eugen	Liceul Teoretic "Mihai Eminescu"	Petroșani	Hunedoara	Lapăduș Ecaterina- Adriana	90	<b>Premiul al III-lea</b>
4	Magia imaginii	Grigore Bogdan	Colegiul Național "Gheorghe Chițu" Craiova	Craiova	Dolj	Sanda Simona	88	<b>Mențiune</b>
5	Experimentul virtual - alternativă de investigare științifică în predarea fizicii	Gican Marian	Grupul Școlar I.C.M. "Dacia"	Pitești	Argeș	Moșteanu Ana	85	<b>Mențiune</b>
6	Nanotehnologia	Trifan Cosmin Cruciat Lavinia Mitea Iulia	Liceul Teoretic "Onisifor Ghibu"	Sibiu	Sibiu	Arvunescu Dana	80	<b>Mențiune</b>
7	Omul în fața universului	Munteanu Cosmin	Liceul Teoretic "Traian Lalescu"	Reșița	Caraș- Severin	Potoceanu Dorina	80	<b>Mențiune</b>

Vicepreședinte C.N.,  
 Lector univ. dr. George Stoenescu