

Beneficiar: Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu”

Piatra-Neamț

PROCES VERBAL

Încheiat astăzi **12.05.2018** cu ocazia evaluării lucrărilor susținute la acțiunea organizată în cadrul
Concursului Național de Referate și Comunicări Științifice „Ștefan Procopiu”
Secțiunea Fizică – liceu

JURIUL FORMAT DIN:

Nume/prenume	Instituția	Funcția	Semnătura
Lector dr. Paul Gasner	Facultatea de Fizică, Universitatea “Al. I. Cuza” Iași	președinte	
Dr. Carmen-Gabriela Bostan	Cercetător II, Institutul de Științe ale Educației, București	membru	
Prof. Constantin Spiridonescu	Colegiul Tehnic “Ion Creangă” Târgu Neamț	membru	
Prof. Gheorghe Scutaru	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț	secretar	

A DESEMNAT:

Premiul obținut	Punctaj	Numele/prenumele elevului	Titlul lucrării	Școala de proveniență	Profesor îndrumător
Marele premiu	100	Maria Simina Butnaru, Delia Alexandra Mantale	Determinarea rezistivității electrice a fructelor și a legumelor	Colegiul Tehnic ”Petru Poni” Roman, jud. Neamț	prof. Mariana Gabriela Dascălu, Daniela Miclăuș, lab. Marlena Ciobanu,

Premiul I	95	Ștefan Alexandru Șindilar	Robotul prudent	Colegiul Național “Eudoxiu Hurmuzachi” Rădăuți, jud. Suceava	prof. Valentina Cloșcă
Premiul II	92	Maria Donisan, Andreea Amariei, Ana-Maria Jugan	Studiul tensiunii superficiale a lichidelor	Colegiul Național “Eudoxiu Hurmuzachi” Rădăuți, jud. Suceava	prof. Valentina Cloșcă,
Premiul III	90	Antonio Dumitru Rogin	Studiul comutației bobinelor în alimentate curent continuu	Colegiul Tehnic de Transporturi Piatra-Neamț, jud. Neamț	prof. Greta Costin, prof. Florin Costin,
Premiul special pentru debut	75	Ștefan Dumitriu	Numărător realizat cu Arduino	Colegiul Tehnic „Alexandru Ioan Cuza” Bârlad, jud Vaslui	prof. Grigoraș Ioniță, prof. Elena Bejinariu,
Mențiune I	85	Elena Butnaru, Maria Munteanu	Prototip școlar pentru generator eolian	Colegiul Național “Cuza Vodă” Huși, jud. Vaslui	prof. Mona-Lisa Balan, lab. Claudia Popa,
Mențiune II	80	Adrian Azoîței,	Mișcarea rectilinie	Colegiul Tehnic	prof. Gabriela Brândușa Horlescu,

		Alexandru Nicolae Bădângă	uniformă. Mișcarea rectilinie uniform variata.	“Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț, jud. Neamț	
Mențiune III	75	Veronica-Ionelia Damian, Alexandra Druța, Mariana-Gabriela Grigore	Iluzii	Colegiul de Industrie Alimentară “Elena Doamna” Galați, jud. Galați	prof. Alina-Marieta Craiu
Mențiune IV	70	Andrei Pascal	The leds of the legend	Colegiul Tehnic „Alexandru Ioan Cuza” Bârlad, jud Vaslui	prof. Grigoraș Ioniță, prof. Elena Bejinariu

La această secțiune au participat 17 lucrări științifice.

Conform regulamentului s-au acordat următoarele premii: marele premiu, câte un premiu I, II, III, un premiu special și 4 mențiuni.

Întocmit,

Profesor, Gheorghe Scutaru

Beneficiar: Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu”

Piatra-Neamț

PROCES VERBAL

Încheiat astăzi **12.05.2018** cu ocazia evaluării lucrărilor susținute la acțiunea organizată în cadrul
Concursului Național de Referate și Comunicări Științifice „Ștefan Procopiu”
Secțiunea Științe și Tehnologii – liceu

JURIUL FORMAT DIN:

Nume/prenume	Instituția	Funcția	Semnătura
Conf. dr. Dan Gheorghe Dimitriu	Facultatea de Fizică, Universitatea “Al. I. Cuza” Iași	președinte	
Prof. Mariana Paleu	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț	membru	
Prof. Giovana Smău	Colegiul Tehnic Forestier Piatra-Neamț	membru	
Prof. Carmen Stanciu	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț	secretar	

A DESEMNAT:

Premiul obținut	Punctaj	Numele/prenumele elevului	Titlul lucrării	Școala de proveniență	Profesor îndrumător
Premiul I	98	Tudor Alinei-Poiană, Raluca Miron, Robert Băltog, Matei Bîrjovanu	Aplicații ale științelor în robotică	Colegiul Național „Petru Rareș” Piatra Neamț, jud. Neamț	prof. Grigoruță Oniciuc, prof. Sabina Savin, prof. Georgeta Balaban
Premiul al II lea	97	Răzvan Miron	Green Future	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu”	prof. Constanța Șalaru, prof. Mihai Irimia

				Piatra-Neamț, jud. Neamț	
Premiul al III lea	96	Lucian Mihailescu, Andrei Azoitei	4X4X4 Cub Led - Arduino Uno	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț, jud. Neamț	prof. Gabriela Brândușa Horlescu, prof. Carmen-Simona Stanciu
Premiul special pentru debut	95	Antonio Dumitru Rogin	Orga autonomă	Colegiul Tehnic de Transporturi Piatra-Neamț, jud. Neamț	. prof. Greta Costin, prof. Florin Costin
Mențiunea I	94	Lucian Mihailescu, Andrei Azoitei	Robot comandat prin Bluetooth	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț, jud. Neamț	prof. Gabriela Brândușa Horlescu, prof. Carmen-Simona Stanciu
Mențiunea a II a	92	Răzvan Nemțanu, Alexandru Baci, Paul Dascălu	Sistem pentru casă automatizată	Liceul Tehnologic “Mihai Busuioc” Pașcani, jud. Iași	prof. Adrian Tomuș,
Mențiunea a III a	90	Ciprian Alexandru Nistor	Arduino – casetă luminoasă	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț, jud. Neamț	prof. Gabriela Brândușa Horlescu, prof. Carmen-Simona Stanciu
Mențiunea a IV a	90	Alin Constantin Irimia,	CNC 2D plotter	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu”	prof. Gabriela Brândușa Horlescu,

		Petru Dorin Irimia		Piatra-Neamț, jud. Neamț	prof. Carmen-Simona Stanciu
Mențiunea a V a	88	Maria-Alexandra Gherasim, Elena-Alina Ciucanu, Elena-Cătălina Murariu	Cafeaua preparată cu apă rece: "Cold Brew Coffee"	Colegiul Tehnic "Gheorghe Cartianu" Piatra-Neamț, jud. Neamț	prof. Mihaela Popa
Mențiunea a VI a	86	Alin Constantin Irimia, Petru Dorin Irimia	Imprimanta 3D	Colegiul Tehnic "Gheorghe Cartianu" Piatra-Neamț, jud. Neamț	prof. Gabriela Brândușa Horlescu, prof. Carmen-Simona Stanciu,
Mențiunea a VII a	84	Cătălin Paiu	Drifturi in orașul meu	Colegiul Tehnic „Alexandru Ioan Cuza” Bârlad, jud Vaslui	prof. Grigoraș Ioniță, prof. Elena Bejinariu
Mențiune a VIII-a	82	Andrei Buzatu, Sergiu Ciubotaru	MiBus Robot	Liceul Tehnologic "Mihai Busuioc" Pașcani, jud. Iași	prof. Adrian Tomuș

La această secțiune au participat 33 de lucrări științifice.

Conform regulamentului s-au acordat următoarele premii: câte un premiu I, II, III, un premiu special și 8 mențiuni.

Întocmit,

Profesor, Carmen Stanciu

Beneficiar: Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu”

Piatra-Neamț

PROCES VERBAL

Încheiat astăzi **12.05.2018** cu ocazia evaluării lucrărilor susținute la acțiunea organizată în cadrul
Concursului Național de Referate și Comunicări Științifice „Ștefan Procopiu”
Secțiunea Științe– gimnaziu

JURIUL FORMAT DIN:

Nume/prenume	Instituția	Funcția	Semnătura
Prof. univ. em. dr. Dana Ortansa Dorohoi	Facultatea de Fizică, Universitatea “Al. I. Cuza” Iași	președinte	
Prof. dr. Valentina Cloșcă	Colegiul Național “Eudoxiu Hurmuzachi” Rădăuți	membru	
Prof. Cezarina Moroșanu	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț	membru	
Prof. Mihaela Scutaru	Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț	secretar	

A DESEMNAT:

Premiul obținut	Punctaj	Numele/prenumele elevului	Titlul lucrării	Școala de proveniență	Profesor îndrumător
Premiul I	100	Daria Boghean Matei Tanasă	Sistem programat pentru irigații utilizând energia solară	Colegiul Tehnic “Ion Creangă” Târgu Neamț, jud. Neamț	Constantin Spiridonescu Elvira Tanasă
Premiul II	99	Cristiana Georgiana	Braț robotic	Colegiul Național	Cristinel Popa

		Balan	hidraulic	“Cuza Vodă” Huși, jud. Vaslui	Mona-Lisa Balan Claudia Popa
Premiul III	97	Ștefania Mihalache Cosmin Patranea Cosmina Pantazi	Simte-te bine în pielea ta!	Școala Gimnazială ”Prof. Gheorghe Dumitreasa” Girov jud. Neamț	Florentina Molcăluț Camelia Saulea
Mențiune I	95	Maria Stavarache Maria Orza	Circuite electrice	Școala Gimnazială Nr 3 Piatra-Neamț jud. Neamț	Luminița Stroia Anișoara Oniciuc
Premiul special pentru debut	94	Iustina Chioacă Alexia Ioana Coțofan	Experimente distractive cu baloane	Școala Gimnazială “Daniela Cuciuc” Piatra-Neamț jud. Neamț	Maria Archip
Mențiune II	93	Alysa-Ștefania Curpăn Marlen-Ramona Luca	Detectorul de metale	Școala Gimnazială ”Vasile Alecsandri” Roman	Roxana-Gabriela Pătrăucenu
Mențiune III	91	Nicoleta Daniela Grădinaru	Descopera Arduino!	Școala nr. 5 Piatra- Neamț/ Colegiul Tehnic “Gheorghe Cartianu” Piatra-Neamț jud. Neamț	Gabriela Brândușa Horlescu
Mențiune IV	89	Adelin Catană	Oglinda infinită	Școala Gimnazială Bodești jud. Neamț	Anca Isabela Mușat

Mențiune V	87	Andrei Cristian Atudosiei Tudor Silviu Vîrlan	Plutirea corpurilor	Școala Gimnazială “Daniela Cuciuc” Piatra-Neamț jud. Neamț	Maria Archip
Mențiune VI	86	Ana Maria Crengaș Ilie Alexandru Fătu Constantin Luis Șoroagă	Aplicații practice pentru problemele de geometrie în spațiu la gimnaziu	Școala Gimnazială Comuna Bahna jud. Neamț	Marcela Covasan

La această secțiune au participat 26 de lucrări științifice.

Conform regulamentului s-au acordat următoarele premii: câte un premiu I, II, III, un premiu special și 6 mențiuni.

Întocmit,

Profesor, Mihaela Scutaru









