



COLEGIUL TEHNIC DE CĂI FERATE „UNIREA”

Pașcani, Strada Ceferiștilor, Nr 3, CP 705200

Telefon: +40 232 760 020/ +40 232 760 102; Fax: +40 232 760 020

Email: ct_cfunirea@yahoo.com; unirea.pascani@gmail.com

Site: www.unireapascani.ro; Facebook:

www.facebook.com/colégiultehniccfunirea/

Tabel centralizator cu lucrările înscrise în concursul

„Creativitate în educație și formare profesională”

19.05.2017 - Ediția a VII -a

SECȚIUNEA A - ELEVI

„Creații științifice și tehnice proprii cu aplicabilitate în contextul actual”

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului/ Clasa	Titlul lucrării	Profesori coordonatori	Unitatea școlară
DOMENIUL ELECTRONICĂ ȘI AUTOMATIZĂRI				
1.	Ancuța Alexandra/ X A Budeanu Vasilică/X A	Stand de probe pentru „Bazele electronicii”.	Prof. Ionel Oltea Prof. Prisacariu Georgeta Ms. Huțanu Constantin	Colegiul Tehnic de Căi Ferate „Unirea” Pașcani
2.	Aparaschivei Vasile/ XI J	Oscilator în trei puncte cu rețea RC	Prof. Ionel Oltea Prof. Prisacariu Georgeta Ms. Huțanu Constantin	
3.	Iftimia Petru/ XI J	Circuit de amplificare cu tranzistoare	Prof. Ionel Oltea Prof. Prisacariu Georgeta Ms. Huțanu Constantin	
4.	Nistor Sorin/ XI J	TRIGOLIGHT- Cercul trigonometric	Prof. Ionel Oltea Prof. Prisacariu Georgeta Ms. Huțanu Constantin	
5.	Buzatu Andrei	Monitorizarea temperaturii cu ajutorul termistorului	Prof. Tomuș Adrian	Liceul Tehnologic „Mihai Busuioc” Pașcani
6.	Baciu Alexandru	Senzori auto	Prof. Tomuș Adrian	
7.	Buzatu Andrei	Încărcător solar	Prof. Bucătaru Vladimir	Liceul Tehnologic „Mihai Busuioc” Pașcani
8.	Gavriloaia Petronel	Casa fotovoltaică	Prof. Bucătaru Vladimir	

DOMENIUL ELECTROTEHNICĂ / ELECTROMECHANICĂ

1.	Kreh Andrei / XII I	Motorul de curent alternativ- pornire și funcționare	Prof. Gurzun Daniela	Colegiul Tehnic de Căi Ferate „Unirea” Pașcani
2.	Filimon Ionel Roman Constantin XII H	Casa ECO în miniatură	Prof. Gurzun Daniela Prof. Nistor Aurora	
3.	Roman Constantin XII H	Realizarea unei instalații electrice interioare	Prof. Gurzun Daniela Ms. Rotariu Adrian	
4.	Rugină Vasilică	Lansator de avioane	Prof. Gurzun Daniela	
5.	Tuloi Denis/ X	Macara- invenție	Prof. Miron Daria	Liceul Tehnologic „Mihai Busuioc” Pașcani
6.	Chifor Andrei/X	Sonerie cu telecomandă- invenție	Prof. Miron Daria	
7.	Achihăi Andrei/X	Motocicleta electrică- invenție	Prof. Miron Daria	
8.	Chifor Andrei/X	Planul unei case	Prof. Miron Daria	

DOMENIUL TEXTILE

1.	Popa Bianca Elena	Reîntoarcerea la tradiții- Cusături	Prof. Agavriloaie Mihaela Prof. Nestor Cornelia Ms. Vrăbie Elena	Liceul Tehnologic „Mihai Busuioc” Pașcani
2.	Condac Camelia Alexandra	Reîntoarcerea la tradiții- Împletituri	Prof. Agavriloaie Mihaela Prof. Nestor Cornelia Ms. Vrăbie Elena	

DOMENIUL MECANICĂ

1.	-Chelariu Denis -Mahmoti Andrei - Ionita Moglan -Mario George	Cargo transport marfă- materiale reciclabile	Prof. Ciopraga Gabriel	Clubul Copiilor Pașcani
2.	Chelariu Denis	Vapor cu zbatari - materiale reciclabile	Prof. Ciopraga Gabriel	
3.	- Chelariu Denis -Mahmoti Andrei -Sandu Madalin -Ionita Moglan Mario George	ATV din kart	Prof. Ciopraga Gabriel	
4.	Ciuparu Silviu Marin Andrei/XII	Proiectarea și realizarea circuitului de comandă pentru menținerea nivelului lichidului dintr-un rezervor între două limite (maximă și minimă)	Prof. Petrișor Adeluța	Liceul Tehnologic ”Dimitrie Filipescu” Buzău