

**PREMII OBTINUTE LA SESIUNEA DE COMUNICĂRI A CERCURILOR  
ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI ÎN DOMENIILE INGINERIE ELECTRICĂ,  
ELECTRONICĂ, CONTROL ȘI CALCULATOARE**

*Faza locală  
11 iulie 2024, Ploiești*

<b>Nr. crt.</b>	<b>Premiul obținut</b>	<b>Titlul lucrării</b>	<b>Autori</b>	<b>Coordonator</b>
1.	Premiu de excelență	Aplicație cu rețele neuronale convoluționale integrate pentru eficientizarea traficului rutier	<i>ȘTEFAN Liviu-Andrei</i> Anul IV, Programul de studii Calculatoare IF (LCALZ)	<i>Șef lucr. dr. mat. CĂRBUREANU Mădălina</i>
2.	Premiul I	Proiectarea și implementarea unui sistem inteligent de redare vocală a parametrilor ambientali pentru un cluster de servere	<i>PEIOVICI Karina</i> Anul IV, Programul de studii Calculatoare IF (LCALZ)	<i>Prof. dr. ing. habil. RĂDULESCU Gabriel</i>
3.	Premiul II	Sistem fotovoltaic cu orientarea panourilor solare prin rotire automată pe două direcții	<i>MAIOR Andrei</i> Anul IV, Programul de studii Electromecanică (LELMZ)	<i>Șef lucr. dr. ing. SĂVULESCU Alexandru</i>
4.	Premiul III	Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru adaptarea programului de circulație a mijloacelor de transport în comun	<i>NECULAIU Cosmin</i> Anul IV, Programul de studii Calculatoare IF (LCALZ)	<i>Șef lucr. dr. ing. ROȘCA Cosmina</i>
5.	Premiu special	Braț robotic destinat activităților în mediu ostil	<i>ȘTEF Darius Augustin, ALDEA Rafael, CONSTANTIN Sebastian Mihail</i> Anul IV, Programul de studii Automatică și Informatică Aplicată IF (LAIAZ)	<i>Șef lucr. dr. ing. BALA Ștefan</i>