

Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești “EMIL CEANGĂ” SCSS 2023
Premii Secțiunea S5. Inginerie Electronică, Telecomunicații și
Tehnologii Informaționale

	Premiul	Date proiect/student(i)	
1.	Premiul I Miele	Titlul lucrării:	Transmisie și recepție cod MORSE
		Student:	MIROVICI CIPRIAN
		Coordonator:	Șl. Dr. Ing. ANDREI MIHAELA
2.	Premiul I Miele	Titlul lucrării:	Consolă de joc cu microcontroler
		Student:	SLAVIC MARIAN
		Coordonator:	Șl. Dr. Ing. BAICU LAURENȚIU
3.	Premiul II Miele	Titlul lucrării:	Sistem de stabilizare automată a poziției unei platforme pe două axe cu accelerometru și microcontroler
		Student:	BĂLEANU ȘTEFAN DANIEL
		Coordonator:	Șl. Dr. Ing. NISTOR NICUȘOR
4.	Premiul III Miele	Titlul lucrării:	Braț robotic comandat prin aplicație
		Student:	GEORGESCU MARIUS, CÎNEPĂ IOAN TEODOR, COSTEA ALEXANDRU MIHAI
		Coordonator:	Șl. Dr. Ing. ANDREI MIHAELA
5.	Mențiune Miele	Titlul lucrării:	Comunicație wireless între PLC-uri industriale folosind antene MIMO omnidirecționale
		Student:	AVRAM COSMIN ROBERT
		Coordonator:	Șl. Dr. Ing. PETREA GEORGE
6.	Premiul I UDJG	Titlul lucrării:	Matrice LED-uri cub 3D monocromă cu ARDUINO
		Student:	CHIRIAC MIHAI GEORGE
		Coordonator:	As. Dr. Ing. PRICOPIE-FILIP ALINA
7.	Premiul II UDJG	Titlul lucrării:	Radar cu ultrasunete
		Student:	MIROVICI CIPRIAN
		Coordonator:	Șl. Dr. Ing. ANDREI MIHAELA
8.	Premiul III UDJG	Titlul lucrării:	Robot mobil cu ARDUINO
		Student:	MUSCALU MARIUS CIPRIAN
		Coordonator:	Șl. Dr. Ing. DUMITRAȘCU BOGDAN

Partener și sponsor al secțiunii: Miele Tehnica SRL Brașov

