

Lista contestatiilor depuse la Competitia PED 2024
- D2 Climă, energie și mobilitate; Energie și mobilitate -

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Instituție Coordonatoare	Partener	Nr. inregistrare contestatie
1	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0363	MXene 2D cu Molibden si Niobiu (2D-Mo2C si Nb2C), modificate cu Indiu sau Galiu, drept catalizatori superiori pentru hidrogenarea CO2 la e-metanol	Parvulescu	Vasile	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CHIMCOMPLEX S.A. BORZESTI	3805/14.11.2024
2	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0049	Demonstrarea tehnologiei inovative de tip ciclu chimic pentru dezvoltarea sustenabila a sistemelor industriale mari consumatoare de energie	Cormos	Calin-Cristian	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	HECO SCHRAUBEN SRL	3806/14.11.2024
3	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-2113	Materiale stocatoare de hidrogen inovative potrivite pentru aplicatii mobile bazate pe amestecuri de hidruri complexe catalizate cu intermetalici si aliaje ieftine	Palade	Petru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	G.I.S. SRL	3822/15.11.2024
4	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0023	Infrastructura de date geo-spațială pentru extreme hidrologice induse de seceta	Minea	Ionut	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INDECO SOFT SRL	3823/15.11.2024
5	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0149	Limitator static a curentului de defect vehiculat prin intreruptoarele de putere in rețelele DC de medie si inalta tensiune	Balan	Horia	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ELECTROPLUS SRL	3825/15.11.2024
6	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0453	Sistem personalizat de gestionare avansată a microclimatului pentru creșterea confortului, a eficienței energetice și a sănătății în clădiri de birouri	Bode	Florin-Ioan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	TBE TECHNOLOGIE SRL	3862/18.11.2024
7	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1637	Soluții pentru realizarea construcțiilor din lemn cu emisii zero în România	Maxineasa	Sebastian George	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	DIMMER SRL	3863/18.11.2024
8	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1904	Bio-nanoemulsii obținute prin condensare pentru stocarea sustenabilă a energiei termice: tehnică inovatoare, testare și caracterizare pentru aplicații industriale	Iacob Tudose	Eugenia Teodora	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	CHEMICAL COMPANY SA	3864/18.11.2024
9	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1470	Metoda de diagnoza bazata pe sondare atmosferica si machine learning	Voiculescu	Mirela	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA	3865/18.11.2024

Lista contestatiilor depuse la Competitia PED 2024
- D2 Climă, energie și mobilitate; Energie și mobilitate -

10	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1629	O nouă clasă de dispozitive de putere, realizate pe hibrid si-sic, cu pierderi de comutație foarte reduse	Brezeanu	Gheorghe	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ROMELGEN S.R.L.	3866/18.11.2024
11	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1971	Dezvoltarea tehnologiei pentru matrici de microcelule solare ultrasubțiri de siliciu asamblate pe substrat flexibil	Manea	Elena	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	3878/18.11.2024
12	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1256	Sistem de dozare și amestecare a gazelor hidrogen/gaz metan destinat alimentarii turbinelor	Pislaru-Danescu	Lucian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.	3879/18.11.2024
13	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0584	Sisteme nanocompozite prin printare digitală pentru aplicații de autocurățare automată	Nasui	Mircea	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	APEL LASER S.R.L.	3880/18.11.2024
14	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-2472	Mitigarea Întârzierilor Sistemului de Control a Vehiculelor Operationale in Mobilitatea Aeriana Urbană (UAM)	Bordei	Ana-Maria	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	SMARTTRACK SRL	3881/18.11.2024
15	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1154	Sistem piezoelectric de generare energie electrica neconventionala	Chilibon	Irinela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	ENERGY & ECO CONCEPT SRL	3886/18.11.2024
16	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0754	Miezuri magnetice compozite cu baza Fe și matrice ceramică pentru aplicații la frecvențe medii și înalte	Marinca	Traian Florin	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	NAPOSINT PRODCOM S.R.L.	3887/18.11.2024
17	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0868	Material de construcție inovator cu emisii reduse de carbon	Moiceanu	Georgiana	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ASOCIAȚIA "IVAN PATZAICHIN - MILA 23"	3888/18.11.2024

Lista contestatiilor depuse la Competitia PED 2024
- D2 Climă, energie și mobilitate; Energie și mobilitate -

18	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1328	Ecosistem inovativ bazat pe conceptul Digital Twin pentru soluții de mobilitate durabilă – Optimizarea calității mediului interior în habitacul	Ilinca	Nastase	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL	3889/18.11.2024
19	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-2041	Dezvoltarea de noi senzori pentru gaze și particule și validarea acestora într-o cameră de simulare a atmosferei	Bejan	Iustinian Gabriel	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	CHEMICAL COMPANY SA	3890/18.11.2024
20	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-2441	Acoperiri hibride colorate puternic reflectante in infrarosu solar si emisiv termic	Raditoiu	Valentin	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	PRIMACOR SRL	3891/18.11.2024