


COMPETIȚIA INTERNĂ CICDI 2017
REZULTATE FINALE - LISTA PROIECTE ACCEPTATE SPRE FINANȚARE

Nr.crt	Nr.inreg.	Director proiect	Titlu proiect	Facultate	Punctaj
1	28	Buru Stefan Marius	Analiza avansată a structurilor în cadre compozite oțel-beton cu interacțiune parțială și noduri semirigide.	CONSTR	28.3
2	12	Tosa Cristian	Creșterea calității vieții din mediul urban prin monitorizarea factorilor de mediu din activitatea de transport	CONSTR	28.3
3	8	Botez Mircea Daniel	Scenarii Avansate de Analiză la Colaps Progresiv a Structurilor din Beton Armat	CONSTR	26.5
4	18	Dragomir Mihai Liviu	Studiu experimental și numeric asupra performanțelor unor betoane asfaltice din perspectiva susceptibilității termice și a valorii modului de elasticitate	CONSTR	25.7
5	13	Serdean Florina	Elaborarea și nano-caracterizarea unor filme subțiri de nitrură de niobiu pentru aplicații MEMS (NiOMEMS)	CM	21.5
6	6	Panc Nicolae	Studiul fiabilității suprafețelor de revoluție prelucrate prin aschiere	CM	20.7
7	21	Popan Ioan Alexandru	Îmbunătățirea caracteristicilor de calitate, ale pieselor tăiate cu jet de apă, pe baza analizei emisiei acustice	CM	19.7
8	9	Farago Paul	Dezvoltarea unui sistem biomedical portabil de monitorizare cu controlul inteligent al parametrilor	ETTI	24.3
9	23	Ivanciu Laura Nicoleta	Sistem hibrid de predicție și prevenție a abandonului în mediul universitar, utilizând tehnici de inteligență computațională (SPPA-TIC)	ETTI	23.0
10	4	Mois George Dan	Evaluarea elementelor pentru generarea energiei în cadrul senzorilor radio (PHEWS)	AC	27.0
11	29	Pop Cristina Bianca	Servicii inteligente pentru generarea de diete personalizate utilizând hiper-euristici (INTEL-DIET)	AC	25.0
12	15	Iancu Bogdan	Interconectarea rețelelor WSN (Wireless Sensor Network) în agricultura de precizie. Modele hibride de clasificare, recomandare și învățare.	AC	22.3
13	27	Hangan Anca	Detectia anomaliilor in rețele de senzori de dimensiuni mari	AC	21.3
14	14	Gabor Timea	Recuperarea și valorificarea căldurii reziduale din apele uzate menajere în vederea îmbunătățirii eficienței energetice a clădirilor (REnergA)	IMM	26.7
15	25	Mos Ramona Bianca	Materiale oxidice cu rol de catalizator utilizate la fabricarea bateriilor Li-O ₂ de capacitate ridicată- „OXIBAT”	IMM	26.3
16	34	Avram Alexandru	Dezvoltarea și testarea unei noi tehnologii pentru proiectarea configurațiilor optime a circuitelor imprimate (PCB)	IE	26.3
17	19	Ruba Mircea	Platforma Hardware in the Loop pentru testarea sistemelor de direcție asistată a autovehiculelor	IE	25.3
18	30	Czumbil Levente	Soluții eficiente de modelare și proiectare a coridoarelor complexe HVAC/HVDC de transport și distribuție a energiei electrice	IE	24.3
19	33	Mare Roxana	Realizarea unei instalații termoelectrice solare de răcire (ITERMSOR)	INST	25.0
20	20	Burnete Nicolae Vlad	Studiul unui motor cu aprindere prin comprimare cu injecție directă separată de motorină și bioetanol	MEC	28.3
21	32	Pop Octavian - Gabriel	Eficiențizarea energetică a sistemelor de climatizare prin utilizarea materialelor cu schimbare de fază	MEC	26.0
22	22	Miclaus Dan	Implementarea unei metode de aproximare a integralelor definite folosind operatori liniari și pozitivi	STIINTE BM	24.7
23	26	Vele Cristian - Liviu	Cercetări asupra legăturilor dintre leadershipul utilizat în cadrul organizației și dezvoltarea unui climat organizațional axat pe inovarea și creativitatea angajaților.	STIINTE BM	17.5