


COMPETIȚIA INTERNĂ CICDI 2017
LISTĂ CU PUNCTAJUL OBȚINUT ÎN URMA EVALUĂRII

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 modulului de elasticitate	CONSTR	25.7
5	3	Radulescu Adrian	Cercetări teoretice și experimentale privind monitorizarea și modelarea matematică a comportării structurilor speciale foarte înalte la acțiunea însoțirii neuniforme.	CONSTR	24.0
6	5	Ciont Nicolae	Studiu asupra petelor de culoare deschisă manifestate la nivelul suprafeței de rulare a unor drumuri cu îmbrăcăminte asfaltică	CONSTR	21.0
7	10	Maier Dorin	Integrarea procesului de inovare în domeniul acoperișurilor spațiale	CONSTR	16.5
8	13	Serdean Florina	Elaborarea și nano-caracterizarea unor filme subțiri de nitruură de niobiu pentru aplicații MEMS (NiO/MEMS)	CM	21.5

Nr.crt	Nr.inreg.	Director proiect	Titlu proiect	Facultate	Punctaj
9	6	Panc Nicolae	Studiul fiabilitatii suprafetelor de revolutie prelucrate prin aschiere	CM	20.7
10	21	Popan Ioan Alexandru	Imbunătățirea caracteristicilor de calitate, ale pieselor tăiate cu jet de apă, pe baza analizei emisiei acustice	CM	19.7
11	9	Farago Paul	Dezvoltarea unui sistem biomedical portabil de monitorizare cu controlul inteligent al parametrilor	ETTI	24.3
12	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
13	4	Mois George Dan	Evaluarea elementelor pentru generarea energiei în cadrul senzorilor radio (PHEWS)	AC	27.0
14	29	Pop Cristina Bianca	Servicii inteligente pentru generarea de diete personalizate utilizand hiper-euristici (INTEL-DIET)	AC	25.0
15	15	Iancu Bogdan	Interconectarea rețelelor WSN (Wireless Sensor Network) în agricultura de precizie. Modele hibride de clasificare, recomandare și învățare.	AC	22.3
16	27	Hangan Anca	Detectia anomaliilor in retele de senzori de dimensiuni mari	AC	21.3
17	14	Gabor Timea	Recuperarea și valorificarea căldurii reziduale din apele uzate menajere în vederea îmbunătățirii eficienței energetice a clădirilor (REnergA)	IMM	26.7
18	25	Mos Ramona Bianca	Materiale oxidice cu rol de catalizator utilizate la fabricarea bateriilor Li-O2 de capacitate ridicată- „OXIBAT”	IMM	26.3
19	7	Tiuc Ancuta Elena	Materiale fonoabsorbante inovative pe bază de deșeuri nemetalice utilizate la realizarea de panouri acustice	IMM	25.7
20	17	Nasui Mircea	Filme supraconductoare cu nano-centri magnetici obținute chimic pentru eficientizarea transportului energiei electrice < SUPRAMAG >	IMM	25.3

Nr.crt	Nr.inreg.	Director proiect	Titlu proiect	Facultate	Punctaj
21	16	Sur Ioana Monica	Optimizarea procesului de biolixiviere în vederea extracției metalelor din solurile poluate (acronim: BIOSOLIX)	IMM	23.5
22	2	Rusu Tudor Andrei	Bio-remedierea apelor industriale uzate, poluate cu crom, utilizând culturi algale	IMM	18.0
23	34	Avram Alexandru	Dezvoltarea și testarea unei noi tehnologii pentru proiectarea configurațiilor optime a circuitelor imprimate (PCB)	IE	26.3
24	19	Ruba Mircea	Platforma Hardware in the Loop pentru testarea sistemelor de direcție asistată a autovehiculelor	IE	25.3
25	30	Czumbil Levente	Soluții eficiente de modelare și proiectare a coridoarelor complexe HVAC/HVDC de transport și distribuție a energiei electrice	IE	24.3
26	24	Darab Pompei Cosmin	Criteriul de optim al electrozilor prizelor de pământ	IE	21.3
27	33	Mare Roxana	Realizarea unei instalații termoelectrice solare de răcire (ITERMSOR)	INST	25.0
28	20	Burnete Nicolae Vlad	Studiul unui motor cu aprindere prin comprimare cu injecție directă separată de motorină și bioetanol	MEC	28.3
29	32	Pop Octavian - Gabriel	Eficientizarea energetică a sistemelor de climatizare prin utilizarea materialelor cu schimbare de fază	MEC	26.0
30	31	Rad Ciprian Radu	Analiza forței de frecare în cazul unităților pneumatice de translație liniare cu construcție specială	MEC	23.0
31	22	Miclaus Dan	Implementarea unei metode de aproximare a integralelor definite folosind operatori liniari și pozitivi	STIINTE BM	24.7
32	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

Nr.crt	Nr.inreg.	Director proiect	Titlu proiect	Facultate	Punctaj
33	11	Vosgan Zorica Marcela	Efectul antibacterian și antifungic al uleiurilor esențiale din semințele de Nigella sativa asupra tulpinilor microbiene izolate din urda tradițională de capră în vederea creșterii conservabilității	STIINTE BM	16.5