

1. FACULTATEA DE AUTOMATICA SI CALCULATOARE

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Controlul bazat pe modele biomecanice al unui robot pentru reabilitarea umana. (BETER REHAB)	Anastasios Natsakis	CO	PNIII-P1-1.1 PD	02.05.2018-30.04.2020	300.000 ,00
2	Ghid aerian cu învățare automată pentru persoanele în vârstă și cu dizabilități (AIRGUIDE)	Bușoniu Lucian	CO	PNIII-P1-1.1 TE	02.05.2018-30.04.2020	450.000,00
3	Estimare și control pentru sisteme periodice cu întârzieri: Aplicație la optimizarea motoarelor (ECOPACE)	Lendek Zsofia	CO	PNIII-P1-1.1 TE	01.10.2018-30.09.2020	450.000,00
4	Tehnici avansate de percepție a mediului folosind Deep Learning și estimatori probabilistici (DEEPPENSE)	Dănescu Radu	CO	PNIII-P1-1.1 TE	02.05.2018-30.04.2020	449.521,00
5	Control robust de ordin fracționar bazat pe evenimente pentru optimizarea alocării resurselor în sisteme fizice-cibernetice (FOCEVENT)	Mureșan Cristina	CO	PNIII-P1-1.1 TE	02.05.2018-30.04.2020	445.050,00
6	Optimizarea nenetedă, convexă și neconvexă, o abordare din perspectiva sistemelor dinamice (NCNODSA)	Laszlo Szilard	CO	PNIII-P1-1.1 TE	02.05.2018-30.04.2020	450.000,00
7	Mobilitate Spania	Nascu Ioan	CO	PNIII-P1-1.1 MC	01.04.2018-31.12.2018	14.507,00
8	Mobilitate Brazilia	Todea Constantin	CO	PNIII-P1-1.1 MC	30.07.2018-11.08.2018	12.980,00
9	Mobilitate Singapore	Birs Isabela Roxana	CO	PNIII-P1-1.1 MC	01.04.2018-31.12.2018	12.577,41
10	Mobilitate SUA	Costandin Marius Simion	CO	PNIII-P1-1.1 MC	11.06.2018-21.06.2018	4.670,11
11	Robotii si Societatea: Sisteme cognitive pentru Roboti Personali si Vehicule Autonome (ROBIN)	Miclea Liviu	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-30.10.2020	764.500,00
12	Model de colaborare functional intre organizatii publice de cercetare si mediul economic cu scopul acordarii de servicii stiintifice si tehnologice de inalt nivel in domeniul biochimiei (SWEETCONOMY)	Dulf Eva	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	30.03.2018-30.09.2020	290.000,00
13	Valorificarea Extensiva a experientei in activitati de spatiu si Securitate (VESS)	Cret Octavian	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	26.03.2018-31.12.2020	446.500,00
14	Platforma hibrida de comunicatii prin lumina vizibila si realitate augumentata pentru dezvoltarea de sisteme inteligente de asistenta si siguranta activa a autovehiculelor (CARSafe)	Negru Mihai	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	17.05.2018-16.11.2020	703.836,00
15	Technologii de Management și Scalare Eficientă a Resurselor de Calcul în Cloud pentru Reducerea Consumului de Energie a Centrului de Date Alps	Salomie Ioan	CO	PNIII-P2-2.1 BG	30.09.2016-30.09.2018	460.000,00
16	Tehnologii de Digitalizare, Analiză și Optimizare a Procesului de Producție a Contoarelor și Regulatorilor de Gaz în Fabrica Emerson	Cioară Tudor	CO	PNIII-P2-2.1 BG	30.09.2016-30.09.2018	460.000,00
17	Tehnici de percepție activă pentru manipularea flexibilă a obiectelor în fabricația inteligentă	Tămaș Levente	CO	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00

18	Prototip scalabil de nanorobot in fluide newtoniene folosind model si control de ordin fractionar	Muresan Cristina	CO	PNIII-P2-2.1 PED2017	03.01.2017-30.06.2018	590,000.00
19	Utilizarea eficienta a glicerolului brut de biodiesel in productia de acid lactic	Dulf Eva	P	PNIII-P2-2.1 PED2017	03.01.2017-03.07.2018	116,000.00
20	STARG-VM: protectia aplicatiilor client prin cererea de catre server a executiei fazelor critice intr-o MV sigura	Colesa Adrian	CO	PNIII-P2-2.1 PED2017	01.10.2017-30.09.2018	367,512.00
21	Sistem de diagnostic al tumorilor intratoracice bazat pe ultrasonografie si biomarkeri moleculari	Rusu Both Roxana	P	PNIII-P2-2.1 PED2017	17.08.2017-31.12.2018	197,500.00
22	Dezvoltarea si validarea unui sistem de control multivariabil pentru treapta biologica a statiilor de epurare a apelor uzate (SOMCEB)	Nascu Ioan	CO	PNIII-P2-2.1 CI	25.07.2018-31.12.2018	50.000,00
23	Unealta pentru procesarea si analiza asistata de calculator a imaginilor mamografice (M-ASSIST)	Marita Tiberiu	CO	PNIII-P2-2.1 CI	25.07.2018-31.12.2018	50.000,00
24	Premierea participarii la Orizont 2020-PN III -2016	Nedevschi Sergiu	CO	PNIII-P3-3.6 PP H 2020	01.08.2016-31.12.2019	303.751,00
25	Perceptia multispectrala a mediului prin fuziunea datelor senzoriale 2D si 3D din spectrul vizibil si infra-rosu.	Nedevschi Sergiu	CO	PNIII-P4-PCE	12.07.2017-31.12.2019	850.000,00
26	Perceptie vizuala semantica si control integrat pentru sisteme autonome	Nedevschi Sergiu	CO	PNIII-P4-PCCF	02.07.2018-30.06.2022	8.500.000,00
27	NEARBY-Tehnici de analiza vizuala a datelor astrofizice multidimensionale pentru detectia in miscare NEARBY	Gorgan Dorian	CO	PNIII-P5-5.3-5.3.1 ROSA STAR 2017	14.09.2017-14.05.2019	495.160,00
28	Horus-Platforma software pentru monitorizare pedagogica in zona Transilvaniei bazata pe date Sentinel-2	Gorgan Dorian	CO	PNIII-P5-5.3-5.3.1 ROSA STAR 2017	14.09.2017-14.05.2019	489.126,00
29	Analiza neliniara la bord a datelor stiintifice: solutii ci tehnologie FPGA (OANA)	Cret Octavian	P	PNIII-P5-5.3-5.3.1 ROSA STAR 2017	07.09.2017-07.09.2019	350.000,00
30	Coverting DCs in Energy Flexibility Ecosystems (CATALYST)	Cioara Tudor	P	H2020-EE-2017-RIA-IA H2020	01.10.2017-30.09.2020	1.224.116,50
31	Automated Urban Parking and Driving (UP-Drive)	Nedevschi Sergiu	P	H2020-ICT-2015 H2020	01.01.2016-31.12.2019	4.165.370,00
32	Integrated System for Coordinated Polypharmacy management in Elders with Dementia (MedGuide)	Anghel Ionut	P	AAL-2016-052	14.06.2017-31.07.2019	924.288,00
33	Robotic ePartner for Multitarget INnovative activation of people with Dementia (ReMIND)	Anghel Ionut	P	AAL - 2017 - 26	01.09.2018-01.10.2021	984.378,00
34	Enabling new demand response advanced, market oriented and secure technologies, solutions and business models – e-DREAM	Cioara Tudor	P	H2020-LCE-2017-SGS H2020	01.01.2018-31.12.2020	1,794,000.00
35	Reliable FPGA DataPath Design Using Control Techniques - REDOUBT	Lendek Zsofia	P	ESA	01.07.2018-30.06.2018	112,688.00
36	Generic Data reduction framework for space surveillance - GENDARED	Dănescu Radu	P	ESA	08.04.2018-31.12.2018	106.178,34

37	Consultanta si suport pentru dezvoltarea aplicatiilor cu roboti mobili pentru platforma robot a clientului	Tamas Levente	C 30531/23.11.2017	Vitrover	22.11.2017-01.03.2018	18.560,00
38	Tehnologii si servicii pentru sisteme distribuite de inregistrare, tranzactionare si procesare electronica a datelor	Cioara Tudor	C 20143/05.09.2016	Montran Lab.	01.10.2016-30.09.2019	180.000,00
39	Procesarea imaginilor pe baza camerelor Stereo și Mono pentru sistemele de asistență a conducătorilor auto	Nedevschi Sergiu	AC 100/08.01.2018	SC ROBERT BOSCH SRL București	01.08.2017-31.12.2020	0,00
40	Procesarea imaginilor pe baza camerelor Stereo și Mono pentru sistemele de asistență a conducătorilor auto	Giosan Ion	AA 1/08.01.2018 la AC 100/08.01.2018	SC ROBERT BOSCH SRL București	08.01.2018-08.04.2018	138.707,38
41	Servicii de transfer de cunostiinte in domenii inovative: rețele de senzori si identificare automata RFDI	Hangan Anca	C 11A/29.03.2018	CIA Cluj	29.03.2018-31.07.2019	42.026,00
42	3 aplicatii software pentru vizualizarea, segmentarea, sectionarea, masurarea si arhivarea 3D a arcadelor dentare reconstituite din imagini US(3DentArVis)	Marița Tiberiu	C 70/20.12.2018	SC CHIFOR RESEARCH SRL Cluj-Napoca	20.12.2018-31.09.2019	100.000,00

2. FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Resurse si tehnologii pentru dezvoltarea interfetelor om-masina in limba romana (ReTeRom)	Giurgiu Mircea	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-30.11.2020	1.274.125,00
2	Sistem complex, integrat pentru optimizarea tehnologica si valorificarea superioara a subproduselor vitivinicole(VINIVITIS)	Meza Serban	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-31.08.2020	854.500,00
3	Retea de antena retro-directiva compacta destinata sistemelor wireless, in benzile specifice protocoalelor de comunicatie IEEE 802.11 SI IEEE 802.16	Palade Tudor	Co	PNIII-P2-2.1 SOL	14.11.2016-13.11.2019	3.085,00
4	Îmbunătățirea performanțelor unui robot prin analiza contextului ambiental din informații acustice	Grama Lăcrimioara	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
5	Noi abordări în analiza și proiectarea sintetizoarelor de frecvență de mare performanță pentru sisteme de comunicații moderne	Kirei Botond	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
6	Simulator multiscalar-multigrad al proceselor electro-termo-mecanice din circuitele integrate de putere	Purcar Ioan	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.11.2016-01.11.2018	459.885,10
7	Nano-biosenzor optic cu interfata smartphone pentru detectia rapida si selectiva antibioticelor din apa	Galatus Ramona	Co	PNIII-P2-2.1 PED 2017	03.01.2017-30.06.2018	300.000,00
8	Senzor acustic inteligent pentru detectia intrusilor	Grama Lacrimioara	Co	PNIII-P2-2.1 PED 2017	17.08.2017-31.12.2018	250.000,00
9	Sistem inteligent de urmărire a comportării barajelor prin fuziunea informațiilor	Oltean Gabriel	P	PNIII-P2-2.1 PTE	06.10.2016-30.09.2018	570.000,00

10	Centru de competență pentru tehnologii wireless intrasatelitare	Palade Tudor	Co	PNIII-P5-5.3-5.3.1 ROSA STAR 2016	14.11.2016-13.11.2019	3.000.000,00
11	Tabele de decizie privind intercolerarea dintre tipurile de AMC-uri din constructiile hidrotehnice.	Dan Pitică	C 35/11.05.2017	SC ADVANSOFT R&D SRL Cluj	11.05.2017-11.05.2018	23.800,00
12	IRIS service evolution study,trafic characterization &performance simulation.	Palade Tudor	C 52/13.07.2017	SC ELECTRICA SOLUZIONA SA Bucuresti	13.07.2017-15.03.2018	78.440,34
13	Cercetarea si dezvoltarea unei aeronave tip drona cu sistem de propulsie inovativ.	Blaga Tudor Mihai	AC 53/13.07.2017	SKYNET PROJECT SRL Bucuresti	13.07.2017-31.12.2018	0,00
14	Activitati de cercetare in cadrul proiectului Bidirectional Charger .	Petreuș Dorin	CS 1/25.09.2017 la C 7705/11.06.2014	CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS SRL, Timișoara	25.09.2017-01.03.2018	71.590,40
15	"Study for monitoring statio for EGNOS to support srrvices in Estern Europe"	Borda Monica	C 80/20.09.2017	UNIVERSITATEA POLITEHNICA Timisoara	01.05.2017-01.12.2018	24.000,00
16	Activitati de cercetare in cadrul proiectului Bidirectional Charger	Petreuș Dorin	CS 2/21.02.2018 la CC 7705/11.06.2014	SC CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA SRL Timișoara	01.03.2018-31.12.2018	178.976,00
17	Servicii de asistenta tehnica aplicatie UCCH Net si baza de date UCCH din Hidroelectica	Pitică Dan	C 13/04.04.2018	S.P.E.E.H. HIDROELECTRICA SA București	04.04.2018-04.04.2019	76.636,00
18	Servicii de mentenanță stații automate UCC aferente Succursalelor Hidroelectrica SA	Pitică Dan	C 14/04.04.2018	S.P.E.E.H. HIDROELECTRICA SA București	04.04.2018-04.04.2019	177.553,95
19	Reparatie aparat de masura in celule de presiune interstitiala	Pitică Dan	C 1109/27.08.2018	Administratia Nationala "Apele Romane" ABA Olt (SG Ape Harghita)	27.08.2018-30.08.2018	2.159,85
20	Mentenanță-aparat de măsură la celule de presiune interstițială	Pitică Dan	C 44/03.10.2018	Administratia Bazinala de Apa Olt Rm. Valcea	03.10.2018-03.10.2019	3.570,00
21	Dezvoltarea programului UCCWAT si OVWAT cu functii noi specifice ABA Mures-studii tehnice	Pitică Dan	C 50/12.10.2018	A.N. Apele Romane - Administratia Bazinala de Apa Mures	12.10.2018-31.12.2018	29.750,00
22	Mentenanata statie achizitie masuratori AMC la barajele cu urmarire speciala din cadrul A.B.A Olt-S.G.A.Brasov ,baraj Sacele	Pitică Dan	C 59/05.11.2018	Administratia Bazinala de Apa Olt Rm. Valcea	05.11.2018-31.12.2018	119.000,00
23	Mediu integrat de urmărire și analiza comportării construcțiilor	Pitică Dan	C 61/21.11.2018	A.N. Apele Române- Administratia Bazinala de Apă Crișuri	21.11.2018-31.12.2018	24.990,00
24	Realizarea urmatoarelor obiective de cercetare: 01. SkunkBench-Modificari model CAD mecanic; 02.SkunkDrive-Software GUI+Unitate mecanica; 03.nGen Platform-Sistem testare unitateIMU tip Stewart,desigh SW+HW; OTS-Proiectare carcasa mecanica	Tăut Adrian	C 63/28.11.2018	CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS SRL Sibiu	01.11.2018-31.08.2019	123.227,00
25	Proiect de Cercetare Academica OTS/nGEN. Obiective: 01. Smart Bus -iPhone+Mac,02.Main MCU-Project Board,03.WirelessMCU-Project Board+Experimenter Board,04.Integration of Smart Bus Communication Stack	Tăut Adrian	C 4/20.02.2018	SC CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS SRL Sibiu	01.10.2017-30.06.2018	42.000,00
26	Servicii de cercetare, dezvoltare, inovare in domeniul tehnologiei vorbirii (sinteza din text a vorbirii, recunoasterea automata a vorbirii, alte tehnologii conexe)	Stan Adriana	AC 102/22.03.2018	SC VISUAL FAN SRL Brașov	22.03.2018-31.12.2019	50.000,00

3. FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Mobilitate Belgia	Stoenoiu Carmen	CO	PNIII-P1-1.1 MC	01.01.2018-31.03.2018	20.294,00
2	Mobilitate Austria	Oprea Claudiu	CO	PNIII-P1-1.1 MC	01.04.2018-31.12.2018	9.757,63

3	Mobilitate Franta	Pica Constantin	CO	PNIII-P1-1.1 MC	01.04.2018-31.12.2018	21.507,15
4	Tehnologii inovative pentru recuperarea avansata a materialelor din deseuri de echipamente informatice si de telecomunicatii (TRADE-IT)	Purcar Marius	Co	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-31.08.2020	1.305.970,00
5	Cladiri inteligente adaptabile la efectele schimbarilor climaterice (CIA CLIM)	Teodosescu Petre Dorel	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-30.09.2020	628.420,00
6	Holistica impactului surselor regenerabile de energie asupra mediului si climei (HORESEC)	Pavel Sorin	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-30.11.2020	318.120,00
7	Statii inteligente de incarcare conductiva, fixe si Mobile, pentru transport cu propulsie Electrica (SMILE-EV)	Fodorean Daniel	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	15.03.2018-29.09.2020	2.276.404,00
8	Platformă Virtuală pentru Testarea în Timp Real a Vehiculelor Electrice cu Performanțe Energetice Îmbunătățite	Fodorean Daniel	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
9	Testari experimentale privind validarea conceptului de VAWT cu rotoare contra rotative	Breban Stefan	P	PNIII-P2-2.1 PED 2017	03.01.2017-02.04.2018	225.000,00
10	Serie de servo-motoare electrice fără perii cu armături realizate din materiale magnetice moi compozite	Martiș Claudia	P	PNIII-P2-2.1 PTE	06.10.2016-30.09.2018	195.300,00
11	Procedee electrostatice pentru recuperarea metalelor si materialelor plastice din deseuri micronizate.	Samuila Adrian	Co	PNIII-P3-3.1 BM	05.04.2017-30.10.2018	35.050,00
12	Tehnici de testare HiL a masinilor electrice cu reductanta variabila pentru aplicatii auto.	Martis Claudia	Co	PNIII-P3-3.1 BM	18.04.2017-31.12.2018	25.780,00
13	Optimizarea si promovarea pe piata a turbinelor eoliene mici	Szabo Lorand	Co	PNIII-P3-3.2 ERANET	24.04.2017-20.12.2019	111.150,00
14	European Industrial doctorate on next generation for sustainable automotive electrical actuation (INTERACT)	Martis Claudia	Co	H2020-MSCA-ITN-2017 H2020	01.12.2018-30.11.2021	1.496.878,13
15	Strengthening the Research potential of CAREESD in the field of Electromechanical Systems and Power Electronics for Sustainable Applications -(ESPESA)	Martis Claudia	Co	H2020-TWINN-2015 H2020	01.12.2015-30.11.2018	2.093.788,40
16	Demand Response in Block of Buildings (DR-BOB)	Micu Dan Doru	P	H 2020-EE-2015-2-RIA H2020	01.03.2016-28.02.2019	1.121.430,00
17	Powerful Advanced H-Level. Digitalization Arhitecture for models of electrified vehicles and their components - PANDA	Martis Claudia	p	H2020-LC-GV-2018 H2020	01.12.2018-30.11.2021	1.519.772,62
18	Development of new tools for design, modeling and optimization of electrical machines	Martis Claudia	AA 7874/05.04.2018 la AC 14524/21.06.2016	BROSE	15.02.2018-31.12.2018	25,651.45
19	Estimari de cost pentru materialul magnetic din fibra de fier	Constantinescu Anca	AC 18770/31.07.2017	BROSE	01.08.2017-31.05.2018	33.784,77
20	Servicii de prelucrare pe masina de electroeroziune a unor materiale.	Martiș Claudia	C 41/23.05.2017	SC TRANSILVANIA ADVISORS SRL Oradea	23.05.2017-23.05.2019	0,00
21	Servicii de prelucrare pe masina de electroeroziune a unor materiale.	Martiș Claudia	C 42/30.05.2017	SC KOVOSTROJ SRL com. Mihai Viteazu -Cluj	30.05.2017-30.05.2019	0,00
22	Servicii de prelucrare pe masina de electroeroziune a unor materiale.	Martiș Claudia	C 48/26.06.2017	SC TURDEANA SA Turda	26.06.2017-26.05.2018	1.410,86
23	Servicii de asistenta tehnica de management energetic pentru Municipiul Cluj-Napoca.	Ceclan Andrei	C 54/21.07.2017	ASOCIATIA CENTRUL DE RESURSE PENTRU EFICIENTA ENERGETICA Cluj	14.07.2017-14.07.2018	44.127,58
24	Servicii de cercetare in domeniul masinilor electrice liniare.	Oprea Claudiu	AA 2/10.10.2017 la AC 66/31.07.2017	ADVANCED MECHATRONIK TECHNOLOGIES SRL Brasov	31.07.2017-31.12.2018	6.109,00
25	Trestare in domeniul compatibilitatii EMC.	Munteanu Calin	AC 86/23.10.2017	SC CEPROM SA Satu Mare	23.10.2017-22.10.2018	0,00
26	Teste de compatibilitate la echipamente de presa AIDA productie Cehia.	Munteanu Calin	AA 1/23.10.2017 la AC 86/23.10.2017	SC CEPROM SA Satu Mare	23.10.2017-22.10.2018	25.287,50

27	Servicii de asistenta tehnica de management energetic pentru Municipiul Cluj-Napoca.	Ceclan Andrei	AA 1/10.11.2017 la C 54/21.07.2017	SC SERVSELECT SRL Cluj	14.07.2017-14.07.2018	44.127,58
28	Teste de compatibilitate la echipamente de presa AIDA productie Cehia.	Munteanu Călin	AA 2/04.12.2017 la AC 86/23.10.2017	SC CEPROM SA Satu Mare	23.10.2017-22.10.2018	13.328,00
29	Teste de compatibilitate la echipamente de presa AIDA productie Cehia	Munteanu Călin	AA 3/17.01.2018 la AC 86/23.10.2017	SC CEPROM SA Satu Mare	23.10.2017-22.10.2018	12.536,65
30	Teste de compatibilitate la echipamente de presa AIDA productie Cehia	Munteanu Călin	AA 4/17.01.2018 la AC 86/23.10.2017	SC CEPROM SA Satu Mare	23.10.2017-22.10.2018	10.214,96
31	Servicii pentru Determinarea CPT conform cerintelor din NTE013/16	Munteanu Călin	C 5/01.03.2018	SDEE Transilvania Nord Cluj-Napoca	01.03.2018-01.09.2018	133.518,00
32	Teste de compatibilitate la echipamente de presa AIDA productie Cehia	Munteanu Călin	AA 5/23.05.2018 la AC 86/23.10.2017	SC CEPROM SA Satu Mare	23.10.2017-22.10.2018	41.197,80
33	Masuratori de camp electric si magnetic in deschiderea 34-35LEA400kV Mintia Arad	Munteanu Călin	C 28/15.06.2018	SC ELM Electromontaj SA Cluj	15.06.2018-25.06.2018	5.508,51
34	Masuratori de camp electric si magnetic la proiectul cu titlu: "Modernizare statia 110kV si 20kV Suceava	Munteanu Călin	C 31/22.06.2018	SC SIEMENS SRL Bucuresti	22.06.2018-30.06.2018	5.545,40
35	Testare in domeniul compatibilitatii EMC	Munteanu Calin	C 52/22.10.2018	SC CEPROM SA Satu Mare	22.10.2018-21.10.2019	0,00
36	Studii energetice	Micu Dan Doru	AC 54/31.10.2018	SC SERVSELECT SRL Cluj-Napoca	31.10.2018-30.11.2019	14.280,00
37	Servicii de expertiza externa necesare elaborarii planului de actiune al proiectului nr. PGI02448 SUPPORT -Support Local Governments inlow Carbon Strategies	Micu Dan Doru	C 60/12.11.2018	Asociatia "AGENTIA LOCALA a ENERGIEI Alba-ALEA" Alba -Iulia	12.11.2018-31.01.2019	18.980,50
38	Măsurători de câmp electromagnetic magnetic în incinta SC Romonserv Valves IAIFO Zalău-procesarea datelor prin grafice și tabele	Munteanu Călin	C 64/29.11.2018	SC ROMINSERV VALVES IAIFO SRL Zalău	29.11.2018-30.12.2018	3.570,00
39	Realizarea serviciilor tehnologice a proiectului cu titlu-Bilant electroenergetic	Micu Dan Doru	C 66/05.12.2018	SC METACOR HANDELS GmbH&CoKG SRL Tg-Mureș	31.10.2018-30.01.2019	11.900,00
40	Masuratori de camp electric si magnetic in cadru proiectului de mentenanță majoră LEA 220kV d.c. Cluj-Folrești_Alba -Iulia, Cluj Floreștu_Câmpia -Turzii, Câmpia -Turzii-Iernut	Munteanu Călin	C 67/06.12.2018	ELM Electromontaj SA Cluj	06.12.2018-30.06.2019	22.610,00
41	Servicii de cercetare ptr dezvoltarea unor generatoare electrice eoliene	Drancă Marius Alexandru	C 12/03.04.2018	SC BMEnergy SRL Cluj	03.04.2018-03.10.2020	124.950,00

4. FACULTATEA DE CONSTRUCTII

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Mobilitate China	Radulescu Mihai Virgil	CO	PNIII-P1-1.1 MC	01.04.2018-31.12.2018	11.873,00
2	Îmbunătățirea tehnologiei de fabricație a cărămidilor "eco-friendly"	Cobârzan Nicoleta	CO	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	230.000,00
3	Actualizarea normelor de deviz aferente indicatorului norme de deviz pentru lucrari de drumuri-indicator "D"	Gavris Ovidiu	CO	PNIII-P2-2.1 CI	25.07.2018-31.12.2018	49.979,02
4	Tehnologii eco-inovative de fabricare a betoanelor utilizand deseuri reciclate de sticla si PET	Corbu Ofelia	CO	PNIII-P2-2.1 CI	03.09.2018-31.12.2018	49.980,00
5	Modelarea electromagnetica, simularea si optimizarea unor masini de inductie pentru industria auto	Popa Dan Cristian	C 0064234/05.03.2018	Ohio State University	03.03.2018-30.09.2019	79.435,20

6	Motor de inductie cu rotor excentric	Popa Dan Cristian	C 0067859/15.10.2018	Ohio State University	15.10.2018-31.01.2019	98.988,48
7	Monitorizarea lucrarilor de sprijin ale structurilor din pamant armat pe autostrada Deva-Lugoj	Naş Sanda	C 25 A/15.03.2017	SC CREATIV VAL SRL Cluj	15.03.2017-31.12.2018	42.016,81
8	Monitorizarea incinometrica a peretilor de sprijin ptr obiectivul construirea de ansamblu loc. Str Lucian Matis-Cluj	Mureşan Olimpiu Cristian	C 36/22.05.2017	SC DDBC CON HOLDING SRL Cluj	16.05.2017-16.05.2018	6.854,40
9	Monitorizare inclinometrica pentru Lucrarile de sustinere din piloti secanti a excavatiei, la obiectivul "PARCAJE SUBTERAN" str. Republicii-Cluj	Mureşan Olimpiu Cristian	C 101/08.12.2017	SC NAPOREP SRL Sibiu	07.12.2017-08.12.2018	10.115,00
10	Teste de determinarea capacitatii portate in conditii de laborator.	Hegeş Bogdan	C 37/29.05.2017	SC SARMATEC SRL Cluj	29.05.2017-29.05.2018	7.247,10
11	Utilizarea cercetarilor inovative a betoanelor ecologice ,in elemente de constructii nearmate.	Corbu Ofelia	C 46/26.06.2017	SC NEW NCR RECICLARE SRL Bălesti- Gorj	26.06.2017-26.06.2018	27.515,40
12	Determinari de laborator pentru materiale si produse de constructii.	Corbu Ofelia	C 47/26.06.2017	SC FLOREA GROUP SRL Alba-Iulia	26.06.2017-26.06.2018	2.648,00
13	Determinari de laborator ptr .betoane.	Corbu Ofelia	C 49/26.06.2017	SC ROMVIOCONS IMPEX SRL Cluj	30.06.2017-30.06.2018	595,00
14	Determinari in laboratorul de geotehnica si teren de fundare.	Ilieş Maria-Nicoleta	AC 50/26.06.2017	SC PROIECT BIHOR SA Oradea	26.06.2017-16.06.2018	0,00
15	Determinari ale rezistentei la compresiune a betonului prin metoda combinata asupra obiectului :placa subsol cladirea subsol BT ,str. Baritiu.	Hegheş Bogdan	C 57/18.07.2017	BANCA TRANSILVANIA Cluj	18.07.2017-18.07.2018	850,00
16	Determinari de laborator ptr. Probe de pamant ptr. Proiectul Autostrada BV.-Tg.M.-Cl-Oradea, sectiunea 2 Aogra Campia Turzii, Lot 2 Iernut-Chetani -km.21+500"	Ilieş Maria-Nicoleta	C 67/03.08.2017	ASOCIERIA ASTALDI S.p.A-MAX BOEGEL ROMANIA SRL-ASTALROM- CONSITRANS Bucuresti	03.08.2017-03.08.2018	6.787,76
17	Determinarea modului de elasticitate al betonului.	Corbu Ofelia	C 73/31.08.2017	TPA SOCIETATE PENTRU ASIGURAREA CALITATII SI INOVARII SRL Bucureşti	31.08.2017-31.08.2018	9.639,00
18	Calculul capacitatii portante a panourilor sandwich autoportante cu ambele fete de tabla metalica	Ierņuţan Răzvan	AA 2/25.09.2017 la C 23/23.02.2016	SC MARCEGAGLIA Romania SRL Timiş	31.12.2016-01.10.2018	56.322,00
19	Studiu privind evaluarea sigurantei in exploatare a constructiei nefinalizate Hotel S+P+10E din Mun. Comstanta.	Moga Catalin	C 85/17.10.2017	SC NAPOCA TREK SRL Cluj	17.10.2017-01.06.2018	87.346,00
20	Solutii structurale si expertiza tehnica pentru structura de rezistenta si sustinere tobogane la proiectul NYPMPHEA.	Puskas Attila	C 89/09.11.2017	SC KESZ EPITO ES SZERELO Zrt.Szeged -Sucursala Cluj	09.11.2017-31.03.2018	30.107,00
21	Determinare experimentală a capacităţii portante la încovoiere și forfecare ptr. un numar de 12 buiandrugi.	Constantinescu Horia	C 91/15.11.2017	SC CEMACON SA Cluj	15.11.2017-15.02.2018	2.975,00
22	Determinari de laborator pe probe de pamânt din Cariera Bătuța.	Ilieş Nicoleta	C 94/21.11.2017	SC LUSCAN COM SRL Buzău	21.11.2017-21.11.2018	664,02

23	Masuratori inclinometrice si monitorizare fisuri pentru lucrari de sustinere a excavatiei format din piloti forati la obiectivul "CONSTRUIRE ANSAMBLU REZIDENTIAL" str Somesului nr. 34-40 Cluj-Napoca	Mureșan Olimpiu Cristian	C 32/25.04.2017	SC KELLER GEOTEHNICA S.R.L Bucuresti	20.04.2017-20.04.2018	14.779,80
24	Studii privind evaluarea nivelului de zgomot in Contact Center , BCR, Sucursala jud. Prahova.	Tămaș-Gavrea Daniela Roxana	C 103/12.12.2017	SC ACOUSTIC DESIGN SRL Brașov	12.12.2017-31.01.2018	3.707,00
25	Studiu acustic privind optimizarea performantei acustice ptr sediul Banca Transilvania de pe str. Dorobantilor.	Tămaș-Gavrea Daniela Roxana	C 106/22.12.2017	ADRIAN POP birou de arhitectura SRL-D Cluj	22.12.2017-15.06.2018	3.200,00
26	Studii, încercări, expertize tehnice si proiecte	Cobârzan Nicoleta	AA 1/17.072017 la C 31/22.07.2014	SC SEISM CONSTRUCT SRL Cluj	22.07.2014-22.07.2018	45.000,00
27	Îmbunătățirea performanțelor proceselor de producție cheie din cadrul Nova Grup SRL prin procedee "lean"de management și organizare a producției	Fenișer Cristina	AA 3/20.12.2017 la C 15/23.02.2016	SC NOVA GRUP SRL Cugir	31.12.2017-30.06.2018	63,002.00
28	Determinari de laborator pentru Probe de pamant pentru Proiectul Autostrada BV-Tg.M.-CJ-Oradea, sectiunea 2 Aogra Campia Turzii, Lot 2 Iernut-Chetani - km.21+500"	Ilieș Maria-Nicoleta	AA 1/26.01.2018 la C 67/03.08.2017	ASOCIERIA ASTALDI S.p.A- MAX BOEGEL ROMANIA SRL- ASTALROM-CONSITRANS Bucuresti	03.08.2017-03.08.2019	6.787,76
29	Determinarea rezistentei la compresiune si intindere prin incovoiere pe carote de beton	Corbu Ofelia	C 3/05.02.2018	SC NEWAMPORT ASFALT SRL Cluj	05.02.2018-05.02.2019	1.400,00
30	Servicii de proiectare al noului plan urbanistic general si a regulamentului local de urbanism al comunei Apahida-studiu de trafic	Cadar Rodica	C 9/08.03.2018	SC Atelier RVD SRL Cluj- Napoca	08.03.2018-31.12.2018	55.200,00
31	Cercetari teoretice -calcul de capacitate portanta si experimentale pe buiandrugi prefabricati din cofraj pierdut ceramic si beton armat -testarea la moment incovoietor si forta taietoare (36 buiandrugi)	Constantinescu Horia	C 7/06.03.2018	SC CEMACON SA Cluj-Napoca	06.03.2018-17.12.2018	10.710,00
32	Expertiza privind calitatea lucrarilor deja efectuate la pereti, stalpi plansee, scari la obiectivul "Construire imobil mixt str. Ciucea, nr. 8, Cluj Napoca	Șoșa Pavel Ioan	C 10/09.03.2018	SC Deldan Construct SRL Cluj	09.03.2018-02.04.2018	9.960,00
33	Analiza structurala comparativa utilizand doua clase de beton pentru tronsonul deja executat la imobilul de pe str. Ciucea Nr. 8, Cluj	Faur Andrei	C 11/28.03.2018	SC Deldan Construct SRL Cluj	28.03.2018-31.09.2018	8.211,00
34	Studiul privin impactul asupra calitatii betoanelor prin inlocuirea partiala a cimentului si/sau agregatelor cu pudra de sticla	Corbu Ofelia	C 15/13.04.2018	SC TERRA BLUE CONTRACT SRL Pitesti	13.04.2018-12.04.2019	18.860,00
35	Re-evaluarea rezistentei la compresiune la planseu cota +6.06m la obiectivul construire imobil mixt, str. Ciucea, nr. 8, Cluj-Napoca	Șoșa Pavel Ioan	C 20/11.05.2018	SC Deldan Construct SRL Cluj	11.05.2018-11.06.2018	595,00
36	Monitorizare înclinometrică ptr. Lucrarile de susținere din piloți forți a excavației, la obiectivul: Construire ansamblu cu functiuni mixte-imobil mun. Cluj_Napoca, str. Anton Pann, nr.12-16	Mureșan Olimpiu	C 23/23.05.2018	SDC IMOBILIARE SRL Cluj- Napoca	23.05.2018-22.05.2019	20.170,50

37	Suplimentarea activitatilor din cadrul contractului nr.94/21.11.2017 avand ca obiect: determinari de laborator pe probe de pământ la Cariera Bătuța	Ilieș Maria-Nicoleta	AA 1/04.06.2018 la C 94/21.11.2017	SC LUSCAN COM SRL Buzău	21.11.2017-21.11.2019	1.888,76
38	Cercetari experimentale si teoretice -calcule de capacitate portanta si experimentale pe buiandrugi prefabricati din cofraj pierdut ceramic si beton armat - testarea la moment incovoietor si forta taietoare (36 buiandrugi)	Constantinescu Horia	C 27/13.06.2018	SC CEMACON SA Cluj-Napoca	13.06.2018-17.12.2018	6.850,00
39	Utilizarea cercetarilor inovative a betoanelor ecologice, in elemente de constructii nearmate	Corbu Ofelia	AA 1/14.06.2018 la C 46/26.06.2017	SC NEW NCR RECICLARE SRL Balesti- Gorj	26.06.2017-26.06.2019	27.515,40
40	Determinari de laborator pentru materiale si produse de constructii	Corbu Ofelia	AA 1/14.06.2018 la C 47/26.06.2017	SC FLOREA GROUP SRL Alba-Iulia	26.06.2017-26.06.2019	2.648,00
41	Solutii și proiect de reabilitare planșee casetate si urmărirea execuției la obiectivul -Construire imobil mixt, str. Ciucea, nr. 8 din Cluj-Napoca	Șoșa Pavel Ioan	C 32/25.06.2018	SC Deldan Construct SRL Cluj	25.06.2018-29.03.2019	13.685,00
42	Solutii și proiect de reabilitare planșee casetate si urmărirea execuției la obiectivul -Construire imobil mixt, str. Ciucea, nr. 8 din Cluj-Napoca	Faur Andrei	C 33/25.06.2018	SC Deldan Construct SRL Cluj	25.06.2018-29.03.2019	13.685,00
43	Determinare comportare structurala si calitate materiale in situ-Jucu	Hegheș Bogdan	C 38/27.07.2018	Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă "URBAN-INCERC", Suc. Cluj-Napoca	27.07.2018-10.08.2018	714,00
44	Determinare calitate materiale in situ la grinzi, stalpi si fundatii-Jucu	Hegheș Bogdan	C 39/14.08.2018	Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă "URBAN-INCERC", Suc. Cluj-Napoca	14.08.2018-29.08.2018	2.380,00
45	Efectuări de carotări pentru traversarea pereților	Moldovan Dumitru	AC 104/30.07.2018	UniCredit Bank SA București	30.07.2018-28.12.2018	0,00
46	Efectuări de carotări pentru traversarea pereților	Moldovan Dumitru	AA 1/30.07.2018 la AC 104/30.07.2018	UniCredit Bank SA București	30.07.2018-28.12.2018	1.428,00
47	Servicii de intocmire documentatie PUZ in baza avizului de oportunitate ptr. zona de urbanizare-construire Spital Clinic Judetean de urgenta Sibiu	Toșa Cristian	C 40/14.09.2018	SC A.PLAN SRL Sibiu	14.09.2018-11.02.2019	88.666,90
48	Studiu de evaluare a sigilantilor asupra betoanelor	Corbu Ofelia	C 41/27.09.2018	DIAMONDSIL SRL Cluj-Napoca	07.09.2018-25.07.2019	1.743,20

49	Determinare calitate materiale in situ la grinzi, stalpi, Azomures, Tg Mures	Hegheș Bogdan	C 45/11.10.2018	Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă "URBAN-INCERC", Suc. Cluj-Napoca	11.10.2018-12.11.2018	1.190,00
50	Determinare calitate materiale in situ la rezervor clincher uzina Hoghiz, Brasov	Hegheș Bogdan	C 46/11.10.2018	Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă "URBAN-INCERC", Suc. Cluj-Napoca	11.10.2018-05.11.2018	3.332,00
51	Verificare toroane existente la Siloz 2 clincher, uzina Hoghiz, Brasov	Nedelcu Mihai	C 47/11.10.2018	Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă "URBAN-INCERC", Suc. Cluj-Napoca	11.10.2018-05.11.2018	4.990,00
52	Optimizare reteta de beton usor si determinare proprietati fizico-mecanice (rezistenta la compresiune densitate in stare proaspata si intarita, rezistenta la inghet-dezghet si absorbtie de apa)	Gherman Oana Eugenia	C 48/11.10.2018	SC CEMACON SA Cluj-Napoca	11.10.2018-05.06.2019	8.330,00
53	Determinarea modului de elasticitate static la compresiune pe beton intarita clasa C50/60 reteta 760	Corbu Ofelia	C 51/18.10.2018	SC BAUELEMENTE SRL Prahova	18.10.2018-05.11.2018	3.254,84
54	Determinare calitate materiale in situ la grinzi, stâlpi loc Dej, jud. Cluj	Hegheș Bogdan	C 56/31.10.2018	Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă "URBAN-INCERC", Suc. Cluj-Napoca	31.10.2018-14.12.2018	2.380,00
55	Determinare calitate materiale in situ la grinzi, stâlpi, diafragme- loc Cluj-Napoca, jud. Cluj	Hegheș Bogdan	C 62/23.11.2018	Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă "URBAN-INCERC", Suc. Cluj-Napoca	23.11.2018-20.12.2018	2.975,00
56	Investigare stare tehnica si solutii remediere structura in constructie str Sovata nr. 18, Cluj	Hegheș Bogdan	C 68/06.12.2018	SC EXPERT KISS SRL Cluj	06.12.2018-31.01.2019	400,00
57	Investigare stare tehnica si solutii remediere parcare Rogerius Oradea	Șoșa Pavel Ioan	C 69/06.12.2018	SC EXPERT KISS SRL Cluj	06.12.2018-31.01.2019	2.142,00
58	Elaborare PUZ-str. Byron, nr.1-3, bd. Muncii, nr.2. conform certificatului de urbanism nr. 225/25.02.2018.Studiu de trafic	Ciont Nicolae	C 19/10.05.2018	SC LUCAROM IMPEX SRL Cluj-Napoca	10.05.2018-30.09.2018	20.230,00
59	Efectuarea de măsurători pentru determinarea rezistenței la încovoiere și rupere pe grinzi din lemn încliat	Moldovan Dumitru	AC 101/28.02.2018	SC ARAMIS INVEST SRL Baia Mare	28.02.2018-28.12.2018	2.856,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Asigurarea mentenantei LEC prin detectarea defectelor cu metoda reflectometriei in timp real	Buzdugan Mircea	CO	PNIII-P2-2.1 CI	04.07.2018-31.12.2018	50.000,00
2	Lot nr. 2 -Ghid de buna practica ptr atingerea nivelurilor optime, din punct de vedere al costurilor, ale cerintelor minime de performanta energetica a diverselor categorii de cladiri	Vitan Eugen	C 30/24.04.2017	UNIVERSITATEA TEHNICA de CONSTRUCTII Bucuresti	24.04.2017-24.12.2018	6.426,00
3	Lot nr. 1-Metodologie de calcul a performantei energetice a cladirilor , indicativ Mc001/2006:revizuire metodologie ;revizuire /elaborare de comentarii si exemple de aplicare. Capitolul 2 Anvelopa cladirilor , Capitolul 6 Auditul energetic.	Vitan Eugen	C 31/24.04.2017	UNIVERSITATEA TEHNICA de CONSTRUCTII, Bucuresti	24.04.2017-24.12.2018	8.627,50
4	Algoritm pentru determinarea bilantului apei in sistemele de alimentare cu apa gestionate de operatori regionali	Vitan Eugen	C 6/05.03.2018	SC ROMCONSULT ENEINEERING SRL Alba -Iulia	02.03.2018-26.03.2018	3.773,00

6. FACULTATEA DE CONSTRUCȚII DE MAȘINI

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Abordarea inovativa de mare precizie privind tratamentul intraoperator asistat robotic al tumorilor hepatice ape baza diagnosticului integrat imagistic-molecular (IMPROVE)	Pisla Doina	Co	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-31.12.2020	2.688.500,00
2	Implementarea tehnologiilor aditive în fabricarea componentelor complexe si suprasolicitate (DigiTech)	Berce Petru	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-31.12.2020	1.243.150,00
3	Elaborarea de metodologii complexe privind atribuirea si autentificarea unor picturi medievale si premoderne din patrimoniul national (IDArt)	Neamtu Calin	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-31.10.2020	1.150.436,00
4	Optimizarea materialelor compozite polimerice armate cu fibre și a tehnologiei de fabricație utilizate în construcția elementelor de caroserie pentru vehicule electrice	Bere Paul	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
5	Optimizarea Tipăririi 3D pentru Aplicații Dentare Personalizate	Bâlc Nicolae	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
6	Dezvoltarea posibilităților de prelucrare a materialelor compozite avansate prin tăiere de precizie cu jet de apă	Popan Alexandru Ioan	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
7	Fabricarea unui comutator MEMS cu contact metalic robust	Pustan Marius	Co	PNIII-P2-2.1 PED 2017	03.01.2017-02.07.2018	430.000,00
8	Proiectarea și optimizarea lateralelor de canapea în vederea realizării prin termopresare din materiale compozite pe baza de fibre	Ciupan Emilia	P	PNIII-P2-2.1 PTE	06.10.2016-06.10.2018	835.521,00
9	Premierea participării la Orizont 2020-PN III -2016	Bâlc Nicolae	Nu e cazul	PNIII-P3-3.6 PP H 2020	01.09.2016-31.08.2018	226.249,47
10	Materiale cu performanta inalta pentru generatia urmatoare de generatoare termoelectrice spatiale (MatSpaceTEG)	Pustan Marius	P	PNIII-P5-5.3-5.3.1 ROSA STAR 2017	18.09.2017-17.09.2019	200.000,00

11	Support innovative SMEs from Transylvania to expand their business on new markets (ScaleUp Transylvania)	Brad Stelian	P	COS-EEN-SGA2-2016-2-01 COSME	01.07.2017-31.12.2018	64.501,80
12	BISNet Transylvania	Brad Stelian	P	COS-EEN-SGA2-2016-2-01 COSME	01.01.2017-31.12.2018	668.471,00
13	Boosting the scientific excellence and innovation capacity in additive manufacturing of the Technical University of Cluj-Napoca (AMaTUC)	Bălc Nicolae	CO	H2020-TWINN-2015 H2020	01.01.2016-31.12.2018	2.326.936,80
14	Directional Composites through Manufacturing Innovation- (DICOMI)	Bălc Nicolae	P	H2020-MSCA-RISE-2017 H2020	01.03.2018-28.02.2022	896.400,00
15	Services to enhance the innovation management capacity of SMEs in the macro-region 1 in Romania – (InnoCap Transylvania)	Brad Stelian	P	H2020-EEN-SGA2-2017-2018 H2020	01.01.2017-31.12.2018	130.589,20
16	Modelarea in 3D a suprafețelor complexe	Bere Paul	C 18398/27.07.2017	ByKolles GMBH	17.07.2017-16.07.2018	48.720,00
17	Mathematical model for technical re-equipment	Vlad Radu Constantin	C 35368/03.02.2017	Interpipe	10.03.2017-31.12.2018	106.720,00
18	Proiectarea si dezvoltarea unui pachet de aplicatii pe mobil pentru raportarea calitatii, imbunatatirea produsului si interventii de siguranta	Brad Stelian	C 5712/08.03.2017	CSI OLANDA	23.05.2016-31.07.2018	61.097,09
19	Instruire, proiectare si livrare pentru dezvoltarea unui Plan de Afaceri	Brad Stelian	C 6579/21.03.2018	PROMOS - ITALIA	21.03.2018-01.08.2018	11.659,75
20	Conceptia unui model de optimizare si dezvoltarea unui sistem informatic personalizat pentru managementul proceselor cu specific feroviar in cadrul MMV Rail Romania	Emilia Brad	C 611/09.01.2017	SC MMV RAIL Romania SA Cluj	20.01.2017-31.07.2018	63.002,00
21	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar.	Bulgaru Marius	AC 175(59)/31.08.2016	SC SATROTEC SRL Alba -Iulia	01.08.2016-31.12.2020	16.888,80
22	Măsurare reglare și calibrare.	Bulgaru Marius	AC 23/07.03.2017	SC EKERLE AUTOMOTIVE SRL Cluj	07.03.2017-31.12.2020	15.294,58
23	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar	Bulgaru Marius	AC 34/03.05.2017	SC AWP IMPEX SRL Gherla	03.05.2017-31.12.2020	1.423,25
24	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar.	Bulgaru Marius	AC 48/ 18.07.2016	SC RAAL SA Bistrița	13.07.2016-31.12.2020	32.801,16
25	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar.	Bulgaru Marius	AC 57/31.08.2016	SC NAPOSINT PRODCOM SRL Cluj	31.08.2016-31.12.2020	1.023,70
26	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar .	Bulgaru Marius	AC 58/31.08.2016	SC TRELEBORG SRL Dej	31.08.2016-31.12.2020	670,53
27	Servicii de desenare si/sau modelare 2D/3D.	Bulgaru Marius	AC 71/31.08.2017	EMERSON SRL Cluj	31.08.2017-31.12.2020	7.389,90
28	Studiu privind proiectarea si implementarea unei linii tehnologice de asamblare a transportatoarelor industriale cu profile de aluminiu.	Morariu Radu Gligor	C 38/07.06.2017	SC INDIS PARTENER SRL Cluj	06.06.2017-06.04.2019	60.750,00
29	Soft pentru calculul pieselor prin metoda matricelor de transfer (MMT)	Suciu Mihaela	AA 5/03.03.2017 la C 23/09.03.2015	SC QUASAR Soltech SRL Cluj	09.03.2015-05.03.2020	100.000,00
30	Servicii de masurare 3D si utilizare echipament de masurare in coordonate ptr. pozitionare spatiaa a unui transductor.	Neamțu Călin	C 88/07.11.2017	SC CHIFOR RESEARCH SRL Cluj	07.11.2017-31.05.2018	2.921,45
31	Cercetari privind proiectarea masinilor unelte de debitare(taiere) cu laser. Studii privind procesul de debitare cu laser.	Mocan Bogdan	AA 1/10.11.2017 la C 21c/07.02.2017	SC INNO ROBOTICS SRL Cluj	02.02.2017-30.09.2018	30.345,00
32	Fabricare de modele medicale si matrite din cauciuc siliconic.	Chezan Horea	C 104/18.12.2017	SC INOMEDIM SRL Cluj	18.12.2017-31.01.2018	600,00
33	Servicii de masurare 3D si utilizare echipament de masurare in coordonate ptr. Pozitionare spatiaa a unui transductor.	Comes Radu	C 105/20.12.2017	SC CHIFOR RESEARCH SRL Cluj	19.12.2017-31.05.2018	2.921,45

34	Îmbunătățirea performanțelor proceselor de producție cheie din cadrul Nova Grup SRL prin procedee "lean" de management și organizare a producției.	Fenișer Cristina	AA 3/20.12.2017 la C 15/23.02.2016	SC NOVA GRUP SRL Cugir	31.12.2017-30.06.2018	63.002,00
35	Servicii de dezvoltare prototip, testare si optimizare senzor avansat de proximitate	Mocan Bogdan	C 21/15.05.2018	UMF Iuliu Hașegan Cluj	15.05.2018-31.07.2018	7.850,00
36	Studiu experimental privind fabricatia aditiva a componentelor autovehiculelor	Bâlc Nicolae	AC 103/21.05.2018	SC PORSCHE Engineering SRL Cluj	21.05.2018-01.10.2019	0,00
37	Fabricare de modele medicale prin SLS si matrite din cauciuc siliconic	Chezan Horea	C 22/22.05.2018	SC INOMEDIM SRL	22.05.2018-31.05.2018	1.100,00
38	Studiu de piata privind oportunitatea dezvoltarii serviciilor de securitate fizica ptr clienti rezidentiali, business mici, medii si corporate	Sava Adriana	C 34/13.07.2018	ENERGO POWER SRL Cluj-Napoca	13.07.2018-01.05.2019	26.180,00
39	Cercetări privind implementarea și automatizarea unei linii tehnologice de ambalare și vidare a produselor alimentare	Trif Adrian	C 65/29.11.2018	SC CRISPO OIL SRL Satu Mare	29.11.2018-01.12.2020	25.000,00
40	Servicii de audit si certificare SR CEN/TS 16555-1:2013(sistem de management al inovarii)	Emilia Brad	C 72/28.12.2018	SC PRODIMA SRL Bistrita	228.12.2018-30.09.2019	53.550,00

7. FACULTATEA DE AUTOVEHICULE RUTIERE, MECATRONICĂ ȘI MECANICĂ

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Bursa Tănărului Cercetător	Cosoveanu Daniel	CO	PNIII-P1-1.1 BTC	03.10.2016-31.09.2018	75.727,00
2	Sisteme robotice autonome pentru managementul deeurilor in contextul orasului inteligent (SIRAMAD)	Brisan Cornel	P	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	01.03.2018-31.12.2020	1.385.300,00
3	Cresterea competitivitatii SC Artecorm SRL prin optimizarea unui echipament de prelucrat solul in adancime	Fechete-Tutunaru Lucian	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	180.000,00
4	Imbunatatirea eficientei de consum a tractoarelor in agregat cu echipamentele fitosanitare, utilizate in plantatiile viticole din podgoria Tarnave (VINEFUEL)	Borzan Adela	CO	PNIII-P2-2.1 CI	25.07.2018-31.12.2018	49.999,40
5	Colaborare cu Porsche	Varga Bogdan	CC 3884/15.11.2016	PORSCHE	13.07.2016-12.07.2019	290.000,00
6	Elaborare Caiete de sarcini pentru achizitia de Autobuze Electrice, troleibuze si Tramvaie	Varga Bogdan	C 14120/14.06.2018	BEI	25.05.2018-28.02.2019	163.231,84
7	Servicii de cercetare si de dezvoltare experimentale - modelare /simulare trafic si culegere automata de date pentru studiu de trafic.	Filip Nicolae	C 63/25.07.2017	PRIMARIA Cluj	05.10.2017-05.04.2018	157.615,50
8	Testare carburanti in cadrul caruia se vor testa urmatorii 14 carburanti OMV MaxxMotion 100plus; OMV MaxxMotion 95.	Varga Bogdan	AA 1/03.08.2017 la C 68A/02.08.2017	THE TEMPLE AGENCY SRL București	07.08.2017-15.05.2018	173.995,92
9	Servicii de expertiza in mobilitate electrica in cadrul proiectului Electric and Green Urban Transport System-eGUTS,DTP1-1-454-3.1.	Burnete Nicolae	C 72/31.08.2017	UNIVERSITATEA POLITEHNICA Timișoara	31.08.2017-28.08.2018	42.750,00

10	Servicii evaluare oferte tehnice-participare la receptie ptr. achizitia a 30 bucati tramvaie/troleibuze.	Varga Bogdan	C 83/02.10.2017	PRIMARIA Cluj-Napoca	02.10.2017-02.10.2018	101.037,28
11	Servicii de cercetare si de dezvoltare experimentale - modelare /simulare trafic si culegere automata de date pentru studiu de trafic.	Filip Nicolae	C 84/16.10.2017	PRIMARIA Cluj-Napoca	05.10.2017-05.04.2018	35.253,75
12	Studiu unor materiale din productia beneficiarului prin microscopie electronica , difractie de raze X(XRD), analiza termica diferentiaa DSC/TG.	Varga Bogdan	AA 2/29.09.2017 la C. 2299/09.09.2015	SC VCST AUTOMOTIVE PRODUCTION SRL Alba	15.10.2015-31.12.2018	1.963,00
13	Elaborarea unui studiu de oportunitate-studiu de trafic si justificarea achizitiei prin prisma impactului asupra mediului a noilor autovehicule de transport ptr. 30de troleibuze.	Varga Bogdan	C 97/07.12.2017	PRIMARIA Cluj-Napoca	07.12.2017-01.02.2018	98.413,00
14	Elaborarea unui studiu de oportunitate-studiu de trafic si justificarea achizitiei prin prisma impactului asupra mediului a noilor autovehicule de transport ptr. 16 tramvaie	Varga Bogdan	C 98/07.12.2017	PRIMARIA Cluj-Napoca	07.12.2017-01.02.2018	76.933,50
15	Elaborarea unui studiu de oportunitate-studiu de trafic si justificarea achizitiei prin prisma impactului asupra mediului a noilor autovehicule de transport ptr. 19 autobuze electrice.	Varga Bogdan	C 99/07.12.2017	PRIMARIA Cluj-Napoca	07.12.2017-01.02.2018	110.551,00
16	Evaluare organizare trafic in vederea optimizarii studiului de trafic efectuat ptr locatia din Cluj Napoca str Scorțarilor.	Filip Nicolae	C 102/11.12.2017	SC ARHIMAR SERV SRL Cluj	11.12.2017-30.01.2018	7.578,29
17	Proiectul cu titlul -Go4 Ecomobility homologation dosier-intocmirea dosarului de omologare de tip a unui vehicul electric cu viteza de 45 km./h	Băldean Doru Laurean	C 8/07.03.2018	Go4ECOMOBILITY SRL Cluj	07.03.2018-01.12.2019	6.080,67
18	Studiu de trafic pentru dezvoltare imobiliara localizata in Cluj-Napoca, str. Theodor Mihaly	Filip Nicolae	C 16/18.04.2018	SC PUNCTUAL INVEST SRL Cluj	18.04.2018-30.05.2018	22.414,05
19	Încercări dispozitive de reducere a consumului de combustibil Eco Power Booster	Burnete Vlad	C 17/27.04.2018	SC IRON &STEEL Impex SRL București	27.04.2018-13.05.2018	5.474,00
20	Servicii de cercetare și dezvoltare experimentale-modelare/simulare trafic si culegere și clasificare de date pentru studiu de trafic	Filip Nicolae	AC 108/02.05.2018	MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	02.05.2018-02.05.2019	156.990,75
21	Servicii de cercetare dezvoltare, experimente, modelare/simulare trafic și culegere automată de date de trafic	Filip Nicolae	C 24/25.05.2018	Orașul Cugir	25.05.2018-31.03.2019	11.900,00
22	Studiu de soluții privind recuperarea căldurii de la cuptorul de calcinare	Bălan Mugur	C 25/25.05.2018	SC KNAUF GIPS SRL Bucuresti	25.05.2018-30.06.2018	5.593,00

23	Servicii de cercetare și dezvoltare experimentale-modelare/simulare trafic si culegere și clasificare de date pentru studiu de trafic.	Filip Nicolae	C 26/31.05.2018	MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	31.05.2018-31.09.2018	56.227,50
24	Testare dispozitiv de reducere a consumului de combustibil Eco Power Booster	Burnete Vlad	C 35/16.07.2018	SC IRON & STEEL Impex SRL București	16.07.2018-15.08.2018	2.800,00
25	Testare cu dispozitive specializate a motoarelor cu ardere internă, pentru evidentierea depunerilor pe piesele motorului si /sau livrarea de bunuri -raportul final privind analiza comparativa a depunerilor	Varga Bogdan	C 36/16.07.2018	LION COMMUNICATION SERVICES SA București	17.07.2018-17.07.2019	109.898,73
26	Determinarea microdurității Vickers a materialelor metalice	Mihaela Simion	C 37/24.07.2018	SC EXELLA EUROPE SRL Cluj-Napoca	24.07.2018-24.07.2019	2.750,00
27	Studiu de trafic ptr. Dezvoltare imobiliara localizata in Cluj-Napoca, str. Aurel Vlaicu, Nr.23-30	Deac Teodora	C 29/18.06.2018	BEA&MAGDA SRL	18.06.2018-30.07.2018	31.322,76
28	Studiu de trafic ptr. Dezvoltare imobiliara localizata in Cluj-Napoca, str. Fagetului, Nr.6	Deac Teodora	C 30/18.06.2018	CRISROK SRL Oiejdea-Alba	18.06.2018-04.07.2018	20.122,35
29	Studiu de trafic ptr. dezvoltare imobiliara localizata in Cluj-Napoca, str. Dostoievski, Nr. 18-22	Deac Teodora	C 57/31.10.2018	SC ACC REAL ESTATE SRL Bistrița	31.10.2018-22.11.2018	22.181,60
30	Studiu de trafic ptr. Dezvoltare imobiliara localizata in Cluj-Napoca, str. Aurel Vlaicu, Nr.23-30	Deac Teodora	C 58/31.10.2018	SC IMPACT CONSTRUCT REZIDENTIAL SRL Cluj-Napoca	31.10.2018-22.11.2018	19.131,63

8. FACULTATEA DE INGINERIA MATERIALELOR ȘI A MEDIULUI

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Dispozitive spin-orbitronice pentru memorii magnetice non-volatile (SOTMEM)	Gabor Mihai	Nu este cazul	PNIII-P1-1.1 TE	02.05.2018-30.04.2020	450.000,00
2	Senzor mixt supraconductor-magnetorezistiv de câmp magnetic, de sensibilitate înaltă, pentru aplicații bio-medicale (HORESEC)	Petrișor Traia jr	CO	PNIII-P1-1.1 TE	02.05.2018-30.04.2020	450.000,00
3	Miezuri magnetice composite pe baza de fibre produse prin presare si sinterizare in plasma (FSMC)	Neamtu Bogdan	CO	PNIII-P1-1.1 TE	10.10.2018-09.10.2020	450.000,00
4	Mobilitate Portugalia	Nemes Ovidiu	CO	PNIII-P1-1.1 MC	01.04.2018-31.12.2018	9.331,58
5	Sustinerea excelentei in cercetarea din domeniul nanotehnologiilor si materialelor avansate (ExNanoMat)	Petrisor Traian	CO	PNIII-P1-1.2- 1.2.2 PFE	17.10.2018-10.12.2020	5.236.000,00
6	Expertizarea oxidului de zirconiu stabilizat parțial cu alți oxizi pentru aplicații în domeniul stomatologic	Rada Simona	Co	PNIII-P2-2.1 BG	30.09.2016-30.09.2018	340.000,00
7	Optimizarea procesului de obținere a unor chelați ai aminoacizilor în vederea obținerii unor materiale cu noi aplicații	Popescu Violeta	Co	PNIII-P2-2.1 BG	30.09.2016-30.09.2018	230.000,00

8	Miezuri magnetice moi via metalurgia pulberilor. Dezvoltare și implementare tehnologie	Chicinas Ionel	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
9	Tehnologie nouă de reducere a conținutului de fier din nisipuri cuarțoase prin separare magnetică	Popa Florin	Co	PNIII-P2-2.1 BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
10	Dezvoltarea și testarea unui nou tip de beton având rezistență la încovoiere crescută obținut prin adaos de nanoparticule și organosilan	Ardelean Ioan	Co	PNIII-P2-2.1 PED 2017	03.01.2017-03.07.2018	600.000,00
11	Miezuri magnetice sinterizate cu densitate mare de flux magnetic produse din pulberi pseudo core-shell/core-shell pentru aplicații la frecvențe medii și înalte	Chicinas Ionel	Co	PNIII-P2-2.1 PED 2017	03.01.2017-29.06.2018	420.000,00
12	Limitatori de curent de scurt-circuit pe baza de supraconductori de temperatură înaltă	Petrisor Traian	Co	PNIII-P2-2.1 PED 2017	03.01.2017-03.07.2018	360.000,00
13	Dispozitive spintronice de generație nouă cu aplicații în senzori și stocarea informației pe baza jonctiunii magnetice tunel cu manipulare a magnetizării cu eficiență energetică ridicată	Tiusan Coriolan	Co	PNIII-P4-PCE	12.07.2017-31.12.2019	850.000,00
14	Participarea României la EUROfusion WPMAG și cercetări complementare” (WPMAG-RO EURATOM)-1 EU 9C/2014	Petrisor Traian	P	PNIII-P5-5.2-5.2.1 EURATOM-Fuziune	31.07.2014-31.12.2018	440.250,00
15	Expertiza în vederea sprijinirii dezvoltării unui model numeric de "flow drilling"	Neag Adriana	C 9058/20.04.2018	INSTITUT RECHERCHE TECHNOLOGIQUE MATERIAUX METALLURGIE PROCEDES	04.05.2018-31.12.2018	69.618,00
16	Studii și cercetări de oportunitate privind extinderea activității SC DNA Solution SRL în zona de NV a României _Identificarea unei soluții informatice ptr. Gestionarea tuturor resurselor din cadrul firmei (Sistem ERP)	Filip Daniel	C 29530/14.11.2018	DNA SOLUTION SRL MILANO ITALY	14.11.2018-31.07.2019	25.651,45
17	Soluții constructive ptr modernizarea iluminării halelor industriale în condiții de eficiență maximă prin utilizarea corpurilor de iluminat speciale echipate cu sistem de Tipo-varianțe.	Țălu Ștefan	C 77/18.09.2017	SC WEBS SRL Cluj	18.09.2017-31.12.2018	34.500,00
18	Studiul și caracterizarea prin încercări mecanice și defectoscopie magnetică a probelor sinterizate.	Brândușan Liviu	C 21b/27.01.2017	SC NAPOSINT PRODCOM SRL Cluj	27.01.2017-12.12.2018	10.000,00
19	Studiul prin microscopie electronică de baleiaj cuplată cu spectrometrie de radiații X și încercări tehnologice asupra unor piese din producție.	Popa Florin	C 26/17.03.2017	SC UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbravita Maramureș	17.03.2017-31.12.2018	15.740,00
20	Studiul prin microscopie electronică de baleiaj cuplată cu cpetrometrie de radiații X și încercări tehnologice asupra unor piese din producția beneficiarului	Popa Florin	C 27/17.03.2017	SC EKERLE AUTOMOTIVE SRL Cluj	17.03.2017-31.12.2018	15.740,00
21	Studiu și caracterizarea unor materiale utilizate la fabricarea unor componente ale circuitelor hidraulice.	Brândușan Liviu	C 33/27.04.2017	SC MMM AUTOPARTS SRL Turda	27.04.2017-12.12.2018	19.999,14
22	Studiu și caracterizarea unor materiale plastice utilizate la fabricarea unor componente ale circuitelor hidraulice.	Batin Gabriel	C 44/16.06.2017	SC THUNDERFLEX SRL Cluj	16.06.2017-12.12.2018	20.000,00
23	Evaluarea calității factorilor de mediu și sonometrie pe amplasamentul firmei	Simona-Elena Avram	C 1/19.01.2018	SC THOMAS ROMANIA PLASTIC SRL Cluj	19.01.2018-25.02.2018	1.404,00

24	Evaluarea calitatii factorilor de mediu si sonometrie pe amplasamentul firmei	Simona-Elena Avram	C 2/19.01.2018	SC TRANSMIXT SA Bistrita	19.01.2018-28.02.2018	1.100,00
25	Definirea specificatiilor necesare implementarii unui sistem ERP	Filip Daniel	C 42/24.09.2018	SC INOTEC SRL Floresti -Cluj	24.09.2018-15.11.2018	3.570,00
26	Studii si cercetari in vederea determinarii structurii deeurilor municipale din Cluj-Napoca	Rusu Tiberiu	C 43/27.09.2018	COMPANIA DE SALUBRITATE BRANTNER-VERES SA Cluj	27.09.2018-19.12.2018	21.622,00
27	Studii si cercetari in vederea determinarii structurii deeurilor municipale din Cluj-Napoca.	Rusu Tiberiu	C 49/12.10.2018	SC ROSAL GRUP SA Cluj	27.09.2018-19.12.2018	21.622,00
28	Studiul si caracterizarea unor materiale plastice utilizate la fabricarea unor materiale plastice utilizate la fabricarea unor componente utilizate in transportul feroviar	Batin Gabriel	C 53/29.10.2018	SC RULANT GRUP SRL Bucuresti	29.10.2018-20.12.2020	20.000,00
29	Determinari de sonometrie si particule in suspensie	Avram Simona	C 71/20.12.2018	SC THOMAS ROMANIA PLASTIC SRL Cluj	20.12.2018-28.02.2019	1.404,00

9. FACULTATEA DE ARHITECTURĂ

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Strategie de abordare participativa in transmiterea rezultatelor de cercetare in studiul patrimoniului si urbanismului in cadrul proiectului Scena Urbana-Cimitirul Central din Cluj- Partea a-II-a.	Julean Dan- Ionuț	C 82/26.09.2017	ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMANIA-Filiala Teritorială Transilvania Cluj	31.08.2017-31.12.2020	7.389,90
2	Valorificarea patrimoniului cosnruit -fosta fabrica de bere. Turda 2018. Concept, proiect si realizarea scenografie-"Dining Hall" si Dancing Hall-pentru evenimentul Ratiu Friends&Family Weekend, 8-10 iunie 2018	Julean Dan- Ionuț	C 18/04.05.2018	FUNDATIA RATIU PENTRU DEMOCRATIE Turda	04.05.2018-11.06.2018	2.400,00

10. FACULTATEA DE INGINERIE BAIA-MARE

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Tehnologie asistata de proiectare, realizare si verificare a instalatiilor de legare la pamant	Neamt Liviu	Co	PNIII-P2-2.1 CI	2018	49.500,00
2	Tehnologie asistata pentru lucrarile de verificari ale instalatiilor electrice	Neamt Liviu	Co	PNIII-P2-2.1 CI	2018	49.500,00
3	Activitate de consultanta Tehnica	Lobontiu Gabriela	313/10.02.2017	ADTECH	1017-2018	5.040,00
4	Cercetari privind cresterea eficientei la operatiile de prelucrare pe masini unelte cu comanda numerica in cadrul SC Universal Alloy Corporation Europe SRL	Cosma Marius	3422/07.11.2017	SC Universal Alloy Corporation Europe SRL	2017-2018	43.900,00
5	Studii si cercetari pentru imbunatatirea procesului de asamblare a structurilor de aeronave la SC UAC SRL	Dragan Liliana	3443/13.11.2017	SC Universal Alloy Corporation Europe SRL UAC	2017-2018	4.200,00

6	Cercetări și soluții privind implementarea sistemului Advanced Product Quality Planning (AQPP) la SC Universal Alloy Corporation Europe srl	Banica Mihai	1467/24.07.2018	SC UAC SRL	2018-2020	242.462,50
7	Solutii eco-educative privind managementul sustenabil al deeurilor municipal din jud Maramures	Smical Irina	1015/12.04.2017	SC Drusal SRL	2017-2018	
8	Studiul privind compozitia deeurilor solide municipal de la depozitul municipal tempoprar Satul Nou de Jos	Brezovski Valeria	701/19.04.2018	SC Drusal SRL	2017-2018	7.140,00
9	Studiu, solutie, metoda si breviar de calcul hidraulic pentru statia de tratare a apelor uzate Movileni	Banica Mihai	3813/20.12.2017	Adiss	2017-2020	13.300,00
10	Studiul critic al stabilității terenului de fundare și analiza riscului pentru depozitul ecologic de deșeuri din satul Sirbi, Comuna Fărcașa, Județul MM	Bud Ioan	2820/4.12.2018	SC Drusal SA	2018-2019	59.500,00
11	Studii și încercări tehnologice ale produsului "Dispozitiv de acoperire și de închidere pentru cămine de vizitare și guri de scurgere în zone carosabile și pietonale D400"	Ravai Sandor	901/28.03.2017	SC RMG Casual SRL 224/23.10.2018	2018	1.200,00
12	Realizarea activitatii de cercetare-dezvoltare pentru cresterea calitatii produselor firmei Electro Sistem SRL	Ravai Sandor	670/2.03.2017	Sc Electri Sistem Srl	2017-2019	27.000,00
13	Activitati de cercetare competitiva pt dezvoltarea produsului autovidanța 7m3 pe sasiu MAN TGM 18.250, LN08SG05-00000, WB 3875MM	Ravai Sandor	2356/6.10.2015 Anexa 205/27.01.2016	Sc Adiss Sa		35.280,00

12. FACULTATEA DE ȘTIINȚE BAIJA-MARE

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Mobilitate pentru cercetatori	Pop Sitar Petrica	CO	PNIII-P1-1.1 MC	2018	14.373,00
2	Sisteme active de ambalare a alimentelor pe baza de grafena pentru o societate moderna	Peter Anca	Coordonator	PNIII-P3-3.2 ERANET	2016-2020	810.000,00
3	Innovative tools enabling drinking Water Protection in rural and urban environments (Water Protect)	Mare Rosca Oana	P	H2020-RUR-2016-2 H2020	10.05.2017-09.05.2020	281.880,00
4	Investigation of the structural and antibacterial properties of new vitreous oxide materials based on vanadium doped with silver ions	Racolta Dania	Coordonator	ANCS-DUBNA	2018	6.868,89
5	Investigation of Lithium- Phosphate grassy systems doped with iron and vanadium ions by means of structural and morphological methods	Racolta Dania	Coordonator	ANCS-DUBNA	2018	8.485,10
6	Influence of accumulated heavy metal pollution on the structure of nano-/ micro-scale minerals in different soil types horizons	Damian Floarea	Coordonator	ANCS-DUBNA	2018	10.505,37
7	Correlations between the structure of naturally occurring, locally available, nano-/ microscale bentonite minerals and their physico-chemical properties	Damian Gheorghie	Coordonator	ANCS-DUBNA	2018	12.121,58
8	Structural investigations of fractal surfaces 01-3-1115-2014/	Szakacs Zsolt	Coordonator	ANCS-DUBNA	2018	10.101,31
9	Analiza mineralogică și Petrografică prin microscopie optică a unui număr de 22 probe din Perimetru Stănița, Jud. Hunedoara	Damian F. & Iepure Gheorghie	534/20.03.2018	Samax Romania SRL	2018	8.470,00

10	Întocmirea studiului de evaluare adecvată în vederea abținerii avizului de mediu	Marian Monica	4584/19.12.2016	Samax Romania SRL	20.12.2016-data emiterii acordului de mediu	279.012,76
11	Analizarea si determinarea unor caracteristici fizico-chimice in cazul unor probe lichide sau solide	Mihaly Leonard	3017/19.10.2017	CNIEP LAREX	2017-2018	2.439,50
12	Mobilitate pentru cercetatori	Giurgiulescu Liviu	CO	PNIII-P1-1.1 MC	2018	9.529,22
13	Mobilitate pentru Cercetatori NORVEGIAN	Giurgiulescu Liviu	CO	FONDURI SEE 2014-2021	2018	5.573,16
14	Strategii inovative pentru cresterea competitivității firmei	Radulescu Corina	2837/5.12.2018	SC MARCAD SRL	2018-2020	25.000,00

13. FACULTATEA DE LITERE BAIA-MARE

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Migralie si identitate in spatiul cultural romanesc. Abordare multidisciplinara	Farcas Ioan Mircea	p	PNIII-P1-1.2 PCCDI 2018	2018-2020	380.862,00

FACULTATEA DE CONSTRUCTII BAIA-MARE

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Coordonator/Partener	Tip proiect / Firma	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1	Determinari fizico-mecanice pentru materiale de constructii	Filip Florin	463/12.03.2018	CRISTA & CRIS	2018	1.071,00
2	Determinări fizico-mecanice pentru materiale de construcții	Filip Florin	2250/17.10.2018	SC Agecom SA	2018	
3	Determinări fizico-mecanice pentru materiale de construcții	Filip Florin	2249/17.10.2018	SC Nord Antreprenor SRL	2018	