

PROGRAME FINANȚATE DIN FONDURI NAȚIONALE, DERULATE ÎN PERIOADA 2018 - 2020
COMPETIȚIILE: 2016,2017,2018,2019

PROGRAM 1: DEZVOLTAREA SISTEMULUI NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
SUBPROGRAMUL 2.1. RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIPE INDEPENDENTE - TE

COMPETIȚIA 2016 - CU DERULARE DIN 2018

Nr. crt	Dep.	Nr/Data Contractului ACRONIM	Perioada de derulare	TITLUL PROIECTULUI	Director proiect	Valoarea contractului pe anul 2018	Valoarea decontată pe anul 2018	Valoarea contractului pe anul 2019	Valoarea decontată pe anul 2019	Valoarea contractului pe anul 2020	Valoarea decontată pe anul 2020	TOTAL Valoarea Contractată / proiect	TOTAL Valoarea Decontată / proiect
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AIA	27 / 2018 PRESENCE	2018 - 2020	Interacțiuni private și sigure între vehicule și dispozitive electronice inteligente	GROZA Bogdan Ioan	150,000.00	150,000.00	225,000.00	225,000.00	75,000.00	0.00	450,000.00	375,000.00
2	MAN	13 / 2018 EIP-MACRO	2018 - 2020	Relația dintre investițiile în energie, socrile în prețurile produsele energetice și variabilele macroeconomice în țările UE	ALBULESCU Claudiu Tiberiu	126,000.00	126,000.00	252,000.00	252,000.00	72,000.00	0.00	450,000.00	378,000.00

PROGRAM 1: DEZVOLTAREA SISTEMULUI NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
SUBPROGRAMUL 2.1. RESURSE UMANE - PROIECTE DE CERCETARE POSTDOCTORALĂ - PD

COMPETIȚIA 2016 - CU DERULARE DIN 2018

Nr. crt	Dep.	Nr/Data Contractului ACRONIM	Perioada de derulare	TITLUL PROIECTULUI	Director proiect	Valoarea contractului pe anul 2018	Valoarea decontată pe anul 2018	Valoarea contractului pe anul 2019	Valoarea decontată pe anul 2019	Valoarea contractului pe anul 2020	Valoarea decontată pe anul 2020	TOTAL Valoarea Contractată / proiect	TOTAL Valoarea Decontată / proiect
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	AIA	18 / 2018 SEVEN	2018 - 2020	Creșterea securității și evaluarea vulnerabilităților pentru rețele standardizate utilizate în industrie	MURVAY Pal-Stefan	72,000.00	72,000.00	111,197.00	111,197.00	36,640.00	0.00	219,837.00	183,197.00
4	AIA	PD 142 / 2018 NICOS	2018 - 2020	Tehnici de Modelare și Optimizare Inspirare din Natură a Sistemelor de Conducere Fuzzy cu Aplicații Mecatronice	DAVID Radu-Codruț	29,789.00	29,740.00	110,815.00	110,813.66	97,708.00	0.00	238,312.00	140,553.66
5	CMMC	PD 139 / 2018 ARNIS	2018 - 2020	Studiul avansat al cadrelor contravântuite excentric cu capacități de re-centrare: tipologii noi de linkuri și influența plăcii din beton armat	CHESOAN Mirela Adriana	31,250.00	31,250.00	116,250.00	116,250.00	102,500.00	0.00	250,000.00	147,500.00
6	MMUT	93 / 2018 WIR-STAB-01	2018 - 2020	Metodă inovatoare de depozitare în haldă a reziduurilor provenite din incinerarea deșeurilor municipale solide prin stabilizare/solidificare în matricea rocii de cenușă prin metoda șlamului dens	WACHTER Mihail Reinhold	93,904.00	93,904.00	104,552.00	104,552.00	47,864.00	0.00	246,320.00	198,456.00
7	MRM	13 / 2018 METAMAT	2018 - 2020	Dezvoltarea de structuri de metamateriale destinate aplicațiilor în domeniul echipamentelor de protecție	ȘERBAN Dan-Andrei	85,930.00	85,930.00	135,610.00	135,610.00	28,460.00	0.00	250,000.00	221,540.00

PROGRAM 1: DEZVOLTAREA SISTEMULUI NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.2. PERFORMANȚĂ INSTITUȚIONALĂ - PROIECTE COMPLEXE REALIZATE ÎN CONSORȚII CDI

COMPETIȚIA 2017 - CU DERULARE DIN 2018 - COORDONATORI

Nr. crt	Dep.	Nr/Data Contractului ACRONIM	Perioada de derulare	TITLUL PROIECTULUI	Director proiect	Valoarea contractului pe anul 2018 UPT	Valoarea decontată pe anul 2018 UPT	Valoarea contractului pe anul 2019 UPT	Valoarea decontată pe anul 2019 UPT	Valoarea contractului pe anul 2020 UPT	Valoarea decontată pe anul 2020 UPT	TOTAL Valoarea Contractată / proiect UPT	TOTAL Valoarea Decontată / proiect UPT	TOTAL Valoarea Contractată / proiect
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	ICER	30PCCDI / 2018 CIA_CLIM	2018 - 2020	Ciădiri inteligente adaptabile la efectele schimbărilor climatice	UNGUREANU Viorel	797,341.00	797,341.00	914,732.00	914,732.00	1,013,122.00	0.00	2,725,195.00	1,712,073.00	5,287,500.00

PROGRAM 1: DEZVOLTAREA SISTEMULUI NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.2. PERFORMANȚĂ INSTITUȚIONALĂ - PROIECTE COMPLEXE REALIZATE ÎN CONSORȚII CDI

COMPETIȚIA 2017 - CU DERULARE DIN 2018 - PARTENERI

Nr. crt	Dep.	Nr/Data Contractului ACRONIM	Perioada de derulare	TITLUL PROIECTULUI	Director proiect	Valoarea contractului pe anul 2018	Valoarea decontată pe anul 2018	Valoarea contractului pe anul 2019	Valoarea decontată pe anul 2019	Valoarea contractului pe anul 2020	Valoarea decontată pe anul 2020	TOTAL Valoarea Contractată / proiect UPT / proiect	TOTAL Valoarea Decontată / proiect
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	CAICAM	26PCCDI / 2018 SUSTENVPRO	2018 - 2020	Procese integrate și sustenabile de depoluare a mediului, reutilizare a apelor uzate și valorificare a deșeurilor	MANEA Florica	202,710.00	202,710.00	214,942.00	214,942.00	281,348.00	0.00	699,000.00	417,652.00
10	MEO	21PCCDI / 2018 CAR Safe	2018 - 2020	Platformă hibridă de comunicații prin lumină vizibilă și realitate augmentată pentru dezvoltarea de sisteme inteligente de asistență și siguranță activă a autovehiculelor	DE SABATA Aldo	215,784.00	215,784.00	192,038.00	192,026.00	232,478.00	0.00	640,300.00	407,810.00

**PROGRAM 1: DEZVOLTAREA SISTEMULUI NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.2. PERFORMANȚĂ INSTITUȚIONALĂ - PROIECTE DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ
PROIECTE DE FINANȚARE A EXCELENȚEI ÎN CDI**

COMPETIȚIA 2018

Nr. crt	Dep.	Nr/Data Contractului ACRONIM	Perioada de derulare	TITLUL PROIECTULUI	Director proiect	Valoarea contractului pe anul 2018	Valoarea decontată pe anul 2018	Valoarea contractului pe anul 2019	Valoarea decontată pe anul 2019	Valoarea contractului pe anul 2020	Valoarea decontată pe anul 2020	TOTAL Valoare Contractată / proiect	TOTAL Valoare Decontată / proiect
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	MATE	10 PFE / 2018 PERFORM-TECH-UPT	2018 - 2020	Creșterea performanței instituționale a Universității Politehnica Timișoara prin consolidarea capacității de cercetare-dezvoltare și de transfer tehnologic în domeniul "Energie, mediu și schimbări climatice"	CĂDARIU-BRĂILOIU Liviu-Ioan	122,100.00	122,100.00	3,200.000	3,197,453.66	1,987,000.00	0.00	5,309,100.00	3,319,553.66

**PROGRAM 3: COOPERARE EUROPEANĂ ȘI INTERNAȚIONALĂ
SUBPROGRAM 3.1. BILATERAL / MULTILATERAL - MODULUL AUF - RO**

COMPETIȚIA 2018 - CU DERULARE DIN 2019

Nr. crt	Dep.	Nr/Data Contractului ACRONIM	Perioada de derulare	TITLUL PROIECTULUI	Director proiect	Valoarea contractului pe anul 2019	Valoarea decontată pe anul 2019	Valoarea contractului pe anul 2020	Valoarea decontată pe anul 2020	TOTAL Valoare Contractată / proiect	TOTAL Valoare Decontată / proiect
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	DPPD	06-AUF / 01.03.2019 NOVAMER	2019 - 2020	Normativitate și valori sociale ale managementului etic și responsabil	MAZILESCU Crisanta-Alina	26,674.00	25,663.00	28,961.00	0.00	55,635.00	25,663.00

**PROGRAM 3: COOPERARE EUROPEANĂ ȘI INTERNAȚIONALĂ
SUBPROGRAM 3.5. - ALTE INIȚIATIVE ȘI PROGRAME EUROPENE ȘI INTERNAȚIONALE
PROIECTE EUREKA TRADIȚIONAL, EUREKA - CLUSTER, EUROSTARS**

COMPETIȚIA 2019 - CU DERULARE DIN 2020 - PARTENER

Nr. crt	Dep.	Nr/Data Contractului ACRONIM	Perioada de derulare	TITLUL PROIECTULUI	Director proiect	Valoarea contractului pe anul 2020	Valoarea decontată pe anul 2020	Valoarea contractului pe anul 2021	Valoarea decontată pe anul 2021	TOTAL Valoare Contractată / proiect	TOTAL Valoare Decontată / proiect
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	CMMC	132 / 2020 CFSExpert	2020 - 2021	Instrument de proiectare structurală pentru structuri din bare cu pereți subțiri	UNGUREANU Viorel	565,000.00	0.00	526,178.00	0.00	1,091,178.00	0.00

LEGENDA

AIA	DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ
CAICAM	DEPARTAMENTUL DE CHIMIE APLICATĂ ȘI INGINERIA COMPUȘILOR ANORGANICI ȘI A MEDIULUI
CMMC	DEPARTAMENTUL DE CONSTRUCȚII METALICE ȘI MECANICA CONSTRUCȚIILOR
MAN	DEPARTAMENTUL DE MANAGEMENT
MAT	DEPARTAMENTUL DE ,ATEMATICĂ
MEO	DEPARTAMENTUL DE MĂSURĂRI ȘI ELECTRONICĂ OPTICĂ
MMUT	DEPARTAMENTUL DE MAȘINI MECANICE, UTILAJE ȘI TRANSPORTURI
MRM	DEPARTAMENTUL DE MECANICĂ ȘI REZISTENȚA MATERIALELOR
DPPD	DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC
ICER	INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU ENERGII REGENERABILE