

Tabel nominal cu
Proiectele depuse în competiția PN III- Trimestrul I 2016

Nr. crt	Denumire proiect	Director/Responsabil proiect	Echipa de cercetare (nume prenume)	Competiția/Finanțator	Coordonator/	Partenerii
1	Innovative strategies to improve Comfort and Energy recovery generated by oscillating movements between automotive and Road (ICE-Road)	Mariana IVANESCU	Vieru Ionel, Serban Florin, Parlac Sebastian, Oproescu Mihai, Iana Gabriel, Neacsu Catalin, Anghel Daniel, Joe Daniela	Proiect Experimental Demonstrativ/ UEFISCDI	UPIT	Mira Technologie
2	Evaluarea performanțelor la impact a structurilor multi celulare	tefan TABACU	F r membri DAT	Proiect Experimental Demonstrativ/ UEFISCDI	UPIT	-
3	Sisteme catalitice avansate pentru depoluarea gazelor de esapament	Adrian CLENCI	Rodica NICULESCU, Victor IORGA-SIMAN, Marian TOMESCU, Sorin ENE (tehnicieni)	Proiect Experimental Demonstrativ/ UEFISCDI	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	UPIT
4	Bio-aditiv detergent-dispersant liber de azot pentru carburanți auto	Rodica NICULESCU	Adrian CLENCI, Victor IORGA-SIMAN, Marian TOMESCU, Sorin ENE (tehnicieni)	Proiect Experimental Demonstrativ/ UEFISCDI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București	UPIT
5	Reproiectarea unui motor cu ardere intern pentru ciclul Miller	Doru STANESCU	Adrian CLENCI, Dinel POPA, Rodica NICULESCU, Victor IORGA-SIMAN	Proiect Experimental Demonstrativ/ UEFISCDI	UPIT	-

Nr. crt	Denumire proiect	Director/Responsabil proiect	Echipe de cercetare (nume prenume)	Competitia/Finanator	Coordonator/	Partenerii
6	Component depresant al punctului de congelare al biodieselului, obtinut din resurse regenerabile	Rodica NICULESCU	Adrian CLENCI, Victor IORGA-SIMAN, Marian TOMESCU, Sorin ENE (tehnicieni)	Proiect Experimental Demonstrativ/UEFISCDI	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	UPIT
7	Tehnologii inovative si ecologice de prelucrare a aliajelor de aluminiu turnate utilizate in industria auto, prin procesare prin frecare cu element activ rotitor FSP	Monica IORDACHE	Nitu Eduard Iacomi Doina Rizea Alin Ducu Catalin Plaiasu Gabriela	Proiect Experimental Demonstrativ/UEFISCDI	UPIT	Institutul National de Cercetare-dezvoltare in Sudura si incercari de Materiale - ISIM TIMISOARA
8	Implementarea tehnologiilor de realizare a pieselor prin procedee de tip „3D printing” si formarea personalului în vederea cresterii performanțelor în inginerie	Alin RIZEA	Anghel Daniel Iordache Monica Ducu Catalin Plaiasu Gabriela Sicoe Gina	Bridge Grant/UEFISCDI	UPIT	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE
9	Dezvoltarea, implementarea si îmbunătățirea unui sistem inteligent si ecologic de transport într-un mediu industrial	Eduard NI U	Gavrila Ana Iacomi Doina Iordache Monica	Bridge Grant / UEFISCDI	UPIT	Automobile DACIA
10	Modelarea si simularea procesului de sudare cu element activ rotitor-FSW	Monica IORDACHE	Nitu Eduard Sicoe Gina	Brancu i 2016/UEFISCDI	UPIT	ENSTA Bretagne, Brest, Franța

06.09.2016

Întocmit,
.I. dr. ing. IORDACHE Monica
Prodecan FMT