

**PROIECTE DE CERCETARE INTERNĂ UTM 2022-2024**  
**Rezultate finale privind procesul de verificare a eligibilității**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Cod depunere</b>	<b>Director proiect</b>	<b>Facultatea</b>	<b>Parteneri</b>	<b>Titlul proiectului</b>	<b>Acronim</b>	<b>Status eligibilitate</b>
1.	PCI - 117	Lector univ.dr. Martin Liviu	Asistență Medicală Tg. Jiu	----	Identificarea Proteinei Izoforme p-53 în Sindroamele Limfoproliferative cronice și acute, rezistente la tratamentul convențional	IPISL	ELIGIBIL
2.	PCI -118	Șef lucrări dr.dr.med. Mocanu Horia	Medicină	Spitalul Clinic Județean de Urgență Ilfov	Analiza mutațiilor genetice rare asociate cu hipoacuzia congenitală în populația României	RARGENHYPRO	ELIGIBIL
3.	PCI - 119	Prof.univ.dr. Oncioiu Ionica	Finațe-Bănci, Cotabilitate și Administrarea Afacerilor	Universitatea Politehnica București – Facultatea de Energetică	Studii privind energia regenerabilă și implicații în economia națională	E-RIEN	ELIGIBIL
4.	PCI - 120	Lector univ.dr. Ifrim Ana Maria	Finațe-Bănci, Cotabilitate și Administrarea Afacerilor	Universitatea Politehnica București – Facultatea de Energetică	Economia circulară	EC-C	ELIGIBIL
5.	PCI - 121	Conf.univ.dr. Rusu Elena	Medicină	Institutul European pentru Cercetări Multidisciplinare	Studiul comparativ al elementelor strategice de dezvoltare în învățământul universitar medical național și internațional	MED-STRATEG	ELIGIBIL
6.	PCI -122	Prof.univ.dr. Mănăstireanu Dan	Medicină	----	Analiza avantajelor și dezavantajelor folosirii mijloacelor de învățare electronice în predarea și însușirea tehnicilor de resuscitare cardio-respiratorie și cerebrală-RCRC	Tehnologizarea studiului RCRC	ELIGIBIL
7.	PCI - 123	Lector univ.dr. Paraschiv Ruxandra	Psihologie	Universitatea Politehnica din București, Academia de Studii Economice din București	Sistem inteligent de evaluare a nivelului de atenție la copii și adulți prin procesarea undelor de tip EEG	SIS-EEG	ELIGIBIL
8.	PCI - 124	Conf.univ.dr. Budișteanu Magdalena	Medicină	Spitalul Clinic de Psihiatrie "Prof. Dr. Alex. Obregia"	Factorii de risc care pot influența calitatea vieții copiilor cu autism, sindrom hiperkinetic cu deficit atențional și epilepsie în condiții de izolare	RISK-A.H.E.	ELIGIBIL

9.	PCI - 125	Conf.univ.dr. Sandulovici Roxana Colette	Farmacie	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Microtehnologie - IMT București	Noi abordări nanotehnologice ecologice pentru sinteza nanoparticulelor metalice utilizate în teste rapide de diagnostic și în aplicații farmaceutice	BIONanoSolution	ELIGIBIL
10.	PCI - 126	Conf.univ.dr. Mitache Mihaela Magdalena	Medicină	-----	Protocol de monitorizare a rezistenței antimicrobiene pentru gestionarea infecțiilor nosocomiale în vederea asigurării siguranței pacientului	PRORA	ELIGIBIL
11.	PCI -127	Conf.univ.dr. Popescu Anca Iuliana	Medicină Dentară	Universitatea Politehnica din București	Posibilități de creștere a capacității antimicrobiene a suprafețelor protezelor acrilice prin încorporare de materiale nanostructurate	BIOACRIL	ELIGIBIL
12.	PCI - 128	CS-1 dr.ing. Grigore Lucian Ștefăniță	Informatică	Institutul de Studii Cercetare, Dezvoltare și Inovare, UTM	Dezvoltarea unui sistem de control mioelectric al unei mâini bionice	SCMB	ELIGIBIL
13.	PCI - 129	Conf.univ.dr.ing. Pîrnău Mironela	Informatică	Facultatea de Finanțe- Bănci, Contabilitate și Administrarea Afacerilor, UTM Facultatea de Psihologie, UTM	Analiza fluxurilor de mesaje pe tema "Energy Crisis" la nivel global și identificarea polarității acestora	sNc-Energy	ELIGIBIL
14.	PCI - 130	Conf.univ.dr. Dăscălescu Ana Cristina	Informatică	Facultatea de Psihologie, UTM	Analiza securității aplicațiilor blockchain în contextul calculului cuantic	SBCC	ELIGIBIL
15.	PCI -131	Conf.univ.dr. Hancu Violeta	Medicină Dentară	Clinica Dr. Militaru Sorin SRL	Studii experimentale referitoare la unele proprietăți ale aliajelor dentare Cr-Co, utilizate pentru confecționarea prin diferite tehnologii a componentelor metalice a restaurarilor protetice	TehnCo-Cr	ELIGIBIL

**PRORECTOR PENTRU CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ**  
**Prof. univ. dr.**  
**Titi PARASCHIV**