

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIBE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
1	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0027	Gavojdian	Dinu	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR	Evaluating stress and welfare in cattle and water-buffalo: mapping physiological, behavioural and vocal indicators	Evaluarea nivelului de bunăstare la taurine și bubaline utilizând indicatori fiziologici, etologici și bioacustici	http://www.icdcb.ro/dynamic/cercetare/proiect-te14-code-pniip111te20210027-english---274.htm
2	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0030	Samoila	Petrisor	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	A Step Forward Chemical Recycling of PET Waste - Catalyzed Glycolysis via Nanosized Magnetic Catalysts	Progrese în Reciclarea Chimică a Deșeurilor de PET – Glicoliza Catalitică cu Catalizatori Magnetici Nanodimensionați	https://petrisorsamoila.wixsite.com/pet-rec
3	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0048	Petran	Anca Cristina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Polydopamine analogues as fluorescent coating for magnetic nanoparticles	Analogi ai polidopaminei ca acoperiri fluorescente pentru nanoparticulele magnetice	https://www.itim-ci.ro/PNCDI/bright-surf/ro/home-romana/
4	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0060	Cristea	Gabriela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Pork meat authentication - from farm to table, we'll meet the meat	Autentificarea carnii de porc - de producator la consumator	https://www.itim-ci.ro/PNCDI/romeatmarkers/
5	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0073	Gheorghe	Stefania	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	Microplastics - Ecotoxicological effects and mechanisms of action in Cyprinus carpio fish	Microplastice - Efecte ecotoxicologice si mecanisme de actiune in pesti specia Cyprinus carpio	https://www.incdecoind.ro
6	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0075	Mihai	Florin Constantin	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	SUSCEPTIBILITY ASSESSMENT OF FRESHWATER ENVIRONMENTS TO PLASTIC POLLUTION	EVALUAREA SUSCEPTIBILITĂȚII MEDIILOR DE APĂ DULCE LA POLUAREA CU DEȘEURI DIN PLASTIC	https://www.geo.uaic.ro/safep/
7	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0102	Teodorescu	Eliza	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	Turbulence, intermittency and asymmetries at the interface between the solar wind and Earth's magnetosphere	Turbulență, intermitență și asimetrii la interfața dintre vantul solar și magnetosfera Pământului	http://www.space-science.ro/projects/twister/
8	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0109	Budaca	Radu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Dynamics and geometry of triaxial and pear shaped nuclei	Dinamica si geometria nucleelor triaxiale si de tip para	https://budacaradu.wixsite.com/tripear
9	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0136	Popescu	Dana Georgeta	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Integrated Rashba-type platform for data storage and bit manipulation	Platforma de tip Rashba pentru stocarea si procesarea informatiei	https://infim.ro/en/proiect/integrated-rashba-type-platform-for-data-storage-and-bit-manipulation/
10	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0138	Laszlo	Szilard-Csaba	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Optimization through Regularized Dynamical Systems	Optimizare prin Sisteme Dinamice Regularizate	https://sites.google.com/view/laszloszilardcsaba-researches/te-1
11	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0153	Blaga	Alexandra Cristina	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Superior valorization of the biomass through recovery of valuable compounds	Valorificarea superioara a biomasei prin recuperarea unor compusi valorosi	http://omicron.ch.tuiasi.ro/~acblaga/index_en.htm
12	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0156	Bele	Adrian	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Silicone-based modular artificial sensing skin for MMOD impact damage detection and evaluation system in spacecraft	Detectarea și evaluarea impactului produs de MMOD în vehiculele spațiale cu o rețea modulară de senzori polimerici pe bază de elastomeri siliconici	https://icmpp.ro/silartskin/index.php

**PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIPE INDEPENDENTE _TE 2021**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
13	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0159	Sevastre - Berghian	Alexandra	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Identification of the Cynarae folium neuroprotective potential and signaling pathways in In Vitro and In Vivo Models of Alzheimer's Disease	Identificarea potențialului neuroprotector al Cynarae folium și căile de semnalizare pe modele in vitro și in vivo de boală Alzheimer	https://sites.google.com/view/neuroprotect/neuroprotect
14	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0165	Varga	Rada	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	People, things and identity constructs. The materiality of the Batavians from Roman Dacia	Oameni, lucruri și construcții identitare. Materialitatea batavilor din Dacia romană	http://86.127.67.217:6180/home/index
15	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0179	Senila	Lacrimioara	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ	Innovative technologies for valorizing lignocellulosic waste to bioplastics	Tehnologii inovative de valorificare a deșeurilor lignocelulozice cu producerea de bioplastice	https://icia.ro/lignobioplast/
16	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0180	Manea	Simona-Adriana	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	Advanced therapeutic strategy in diabetic nephropathy based on the targeting of epigenetic mechanisms underlying renal failure and metabolic memory	Strategie terapeutică în nefropatia diabetică bazată pe țintirea unor mecanisme epigenetice implicate în insuficiența renală și memoria metabolică	http://www.icbp.ro/static/en/en-networking_grants-grants-national_grants/nephrodiab.html
17	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0186	Bejenaru	Anca Mioara	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	Hard-to-place or not: A multi-informant perspective on factors affecting adoptive family resilience	Greu adoptabil sau nu: O perspectivă multi-informator asupra factorilor care afectează reziliența familiei adoptatoare	https://sites.google.com/a/ulbsibiu.ro/anca-bejenaru/greu-adoptabil-sau-nu
18	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0187	Robu	Marius	INSTITUTUL DE SPEOLOGIE "EMIL RACOVITA"	The palaeoecology and the extinction of MIS 3 – 1 large mammals of the Romanian Carpathians: an integrative approach	Paleoecologia și extincția mamiferelor mari din Stadiile Izotopice 3-1 din Carpații Românești: o abordare integrativă	https://www.eris-integrate.com/
19	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0207	Brinza	Loredana	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Environmental applications of amorphous minerals precursors for water depollution	Aplicații de mediu ale precursorilor amorfi ai mineralelor în depoluarea apelor	https://sites.google.com/view/envnanominprec/pagina-de-pornire/home
20	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0213	Begy	Robert-Csaba	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Carbon sinks or sources: assessing the impact of climate change and anthropic activities on peat development in SE-Europe over the last 150 year	Rezervor sau sursă de C: evaluarea impactului schimbărilor climatice și influențelor antropice asupra turbăriiilor din SE-Europei în ultimii 150 de ani	http://icibns.institute.ubbcluj.ro/climpeat/
21	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0219	FILIPESCU	Mihaela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Tungsten oxide/polymer composites for sensor applications	Materiale compozite bazate pe oxid de wolfram/polimer pentru aplicații în senzorială	https://mihaelafilipescu.wixsite.com/co-polysens
22	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0221	Pacioglu	Octavian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	The role of macronutrients (C, N and P) on subterranean biodiversity and food webs structure and functionality	Rolul macronutrienților (C, N și P) asupra biodiversității și structurii și funcționalității rețelelor trofice subterane	https://subterraneanfoodwebs.com/
23	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0228	Preda	Ovidiu	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	LCK structures on singular complex spaces	Structuri LCK pe spații complexe singulare	https://sites.google.com/view/lcksing
24	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0231	Pristavu	Gheorghe	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Software Tool for Seamless Parameter Extraction and Characterization of Schottky Barrier Diodes based on Emerging Implicit Differentiable Models	Instrument Software pentru Extracția Unitară a Parametrelor și Caracterizarea Diodelor Schottky, bazate pe Modele Implicite Diferențiabile Emergente	https://www.dcae.pub.ro/proiecte/17/sbd-specs/

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIBE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
25	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0234	Tatar	Andra-Sorina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Gold nanourchin (GNU)-based SERS microfluidic immunosensor for the early detection of Alzheimer's Disease (AD) relevant biomarkers	Imunosenzor microfluidic SERS bazat pe nanoarici de aur (GNU) pentru detectia precoce de biomarkeri relevanti pentru boala Alzheimer	https://sites.google.com/view/aldibisensers/home
26	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0244	Martin	Flavia Adina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Ketoconazole: from fundamentals to new antifungal formulations based on PAMAM dendrimers with improved biodisponibility	Ketoconazol: de la fundamente la formulări antifungice noi pe bază de dendrimeri PAMAM cu biodisponibilitate îmbunătățită	https://www.itim-cj.ro/PNCDI/ket-in-pamam/
27	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0249	Dicu	Tiberius	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Increasing the accuracy in estimating the annual radon concentration by analyzing the parameters with impact in temporal variations	Creșterea acurateții estimării concentrației anuale de radon prin analiza parametrilor cu impact în variațiile temporale	https://moliar.granturi.ubbcluj.ro/
28	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0253	Popa	Alexandru	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Impact of fake news on rumours spreading	Analiza modului de transmitere a știrilor false	https://newscompare.iresearch.dev
29	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0265	Bulai	Andreea Georgiana	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Nanostructured double perovskite for solar energy conversion devices	Nanostructuri de tip perovskit dublu pentru dispozitive de conversie a energiei solare	https://cernesim.uaic.ro/index.php/language/ro/l3-ro/l3/l3c-contracte-de-cercetare/contract-nanosec/
30	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0271	Moisescu	Ovidiu-Ioan	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Enhancing Employee Loyalty Through Corporate Social Responsibility	Creșterea loialității angajaților prin responsabilitate socială corporativă	https://econ.ubbcluj.ro/~ovidiu.moisescu/employalty
31	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0273	Kuncser	Andrei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	New frontiers for hyperthermia-based therapies	Noi frontiere in terapiile bazate pe hipertermie	https://infim.ro/en/project/new-frontiers-for-hyperthermia-based-therapies/
32	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0288	Tudose	Madalina	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Biomedical applications of hybrid materials based on graphene oxide and fluorescent structures	Aplicatii biomedicale ale materialelor hibride pe baza de oxid de grafena si structuri fluorescente	https://www.icf.ro/pr_2022/BIOGOM.pptx
33	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0294	POP	Mihai Alin	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Eco-friendly composites made by 3D printing techniques used for soundproofing panels	Compozite ecologice realizate prin tehnici de imprimare 3D pentru obtinerea panourilor fonoabsorbante	https://eco-3d-sound.unitbv.ro/
34	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0321	Albu	Camelia	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	Analytical approach to understanding positive synergistic effects of melatonin on polyphenolic profile and antioxidant capacity	Abordare analitică pentru înțelegerea efectelor sinergice pozitive ale melatoninei asupra profilului polifenolic și a capacității antioxidante	https://www.incdsb.ro/p/MEL-ANTIOX/
35	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0331	Ciobanasu	Vasilica Corina	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	New peptides for targeted cancer therapy and early diagnosis	Noi structuri peptidice cu potențiale aplicații în terapia țintită și diagnosticul timpuriu în cancer	https://www.uaic.ro/therhome/
36	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0343	Neacsu	Andrei	CENTRUL INTERNAȚIONAL PENTRU PREGĂTIRE AVANSATĂ ȘI CERCETARE ÎN FIZICĂ-FILIALĂ A INCDFM BUCUREȘTI	Investigations of beyond standard model physics from theoretical studies of double-beta decay	Cercetari ale fizicii dincolo de modelul standard prin studii ale dezintegrării beta dubla	https://cifra-c2unesco.ro/projects/investigations-of-beyond-standard-model-physics-from-theoretical-studies-of-double-beta-decay/

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIBE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
37	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0355	Costescu	Cristina	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Functionality between executive functions and emotion regulation in the social context	Funcțiile executive și reglajul emoțional - repere ale funcționării în context social	http://psihoped_psiedu.ubbcluj.ro/index.php/proiecte-institutionale/881-functiile-executive-si-reglarea-emotionala-repere-ale-functionarii-in-context-social
38	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0358	Varodi	Codruta Mihaela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Innovative zeolite/graphene stone paper electrodes for pesticides detection in fruits and vegetables	Electrozi inovativi zeolit/grafena pe hartie de piatra pentru detectia pesticidelor din fructe si legume	https://www.itim-ci.ro/PNCIDI/smartsens/
39	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0366	Sesarman	Viorica Alina	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Targeted therapy for the treatment of melanoma based on co-administration of anti-PD-L1 antibodies and curcumin-loaded extracellular vesicles	Terapie țintită pentru tratamentul melanomului bazată pe co-administrarea de anticorpi specifici față de PD-L1 și vezicule extracelulare cu curcumină	https://researchprojectmelimmther.wordpress.com/
40	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0388	Lazar	Adriana	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Smart multifunctional injectable low-cost engineered nanoBG-rGO-polymer scaffolds for tissue engineering in dentistry	Hibrizi nanoBG-rGO-polimerici inteligenți, multifuncționali, injectabili, cu cost redus, proiectați pentru ingineria țesuturilor în stomatologie	https://sites.google.com/view/te-2021-0388-lazar/home
41	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0393	MOCANU	Bogdan Cosmin	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	A multimodal content targeted advertisement system dedicated to online video platforms	Sistem multimodal bazat pe conținut semantic pentru inserția de publicitate în fluxurile video redatate online	http://semanticad.go.ro/
42	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0403	Matei	Oana Lidia	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	The Anatomy of Vegetation: Transmutation, Vivification, Artificial Life, Palingenesis in Early Modern Natural Philosophy	Anatomia vegetatiei: transmutatie, vivificatie, viata artificiala, palingeneza in filosofia naturala moderna timpurie	https://proiecte.uvvg.ro/AnaVeg/
43	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0417	Mindroiu	Mihaela	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Fabrication of innovative bi-functional electrochemical energy storage windows	Fabricarea de noi ferestre electrocromice bi-funcționale care stochează energie	http://innobifeesw.chimie.upb.ro
44	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0418	Leonties	Anca Ruxandra	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Laccase immobilization onto CS-PAA microspheres and its application for textile dyes biodegradation	Imobilizarea lacazei pe microsferă din CS-PAA și aplicarea acesteia pentru biodegradarea coloranților textili	https://www.icf.ro/pr_2022/IMLAC.pdf
45	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0424	Elena-Cristina	Nitu	COMPLEXUL NATIONAL MUZEAL "CURTEA DOMNEASCA"	Middle and Upper Palaeolithic lithic technology in the Carpathian region of Romania: adapting technical behaviour to the mountain environment	Tehnologia litică în Paleoliticul mijlociu și superior din regiunea carpatică a României: adaptarea comportamentului tehnic la mediul montan	https://muzee-dambovitene.ro/lithic-project/
46	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0439	Moraru	Cornel-Florin	UNIVERSITATEA BUCURESTI	A Virtual-Ontology Based Approach of the Aesthetics of Authenticity – Being Yourself in the Era of Social Media	A fi tu însuși în era rețelelor sociale - O abordare a esteticii autenticității din perspectiva ontologiei virtuale	https://filosofie.unibuc.ro/be-you/
47	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0444	Gherca	Daniel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	Core@void@shell nanoarchitectures for visible-light-driven dual-functional photocatalysis	Nanoarhitecturi de tip miez@gol@manta pentru fotocataliză dual-funcțională în lumină vizibilă	http://www.phys-iasi.ro/en/corevoidshell-nanoarchitectures-visible-light-driven-dual-functional-photocatalysis
48	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0459	Dumitrascu	Loredana	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Emerging strategies to improve the potential of spent brewer yeast proteins for creating new functional foods	Strategii emergente de îmbunătățire a potențialului proteinelor din drojdia de bere în vederea obținerii de noi alimente funcționale	www.funyeast.ugal.ro

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIPE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
49	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0465	Haliuc	Aritina	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Changing environments - The past ANthropogenic and CLimatic dimension of Environmental changes in SE Europe	Natura în schimbare – Dimensiunea antropică și climatică a schimbărilor de mediu din trecut în Europa sud-estică	https://ancle2022.wixsite.com/ancle
50	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0469	Crîșmăreanu	Florin	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Oriental lumen. A Metaphysical-Theological Research on a Recessive Current of Medieval Philosophy	Oriental lumen. O cercetare metafizico-teologică asupra unui curent recesiv al filosofiei medievale	https://orilumen.wordpress.com
51	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0498	Baldea	Ioana	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Anticancer effects induced by magnetic nanoparticles linked with doxorubicin exposed to an alternative magnetic field	Efecte antitumorale induse de nanoparticule magnetice cuplate cu doxorubicina expuse in camp magnetic alternativ	https://crissiac.wixsite.com/pn-iii-te22-baldea
52	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0502	Vágási	István Csongor	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	The physioLogical basis of agEing and Life histories IN vertEbrates	Rolul stării fiziologice în procesul de îmbătrânire și în stilul de viață la vertebrate	https://avianimmunoecology.wordpress.com/te-grant/
53	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0511	Moldovan	Bianca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Antidiabetic potential of novel bionanostructures: Future prospects as therapeutic agents	Potentialul antidiabetic al unor noi bionanostructuri: Perspective ca agenti terapeutici	https://diabionano.granturi.ubbcluj.ro
54	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0519	Ionica	Angela Monica	SPITALUL CLINIC BOLI INFECTIOASE	Monsters inside: a comprehensive evaluation of the epidemiological traits and clinical implications of food-borne parasites in Romania	Monstri din interior: o evaluare comprehensiva a trasaturilor epidemiologice si a implicatiilor clinice ale parazitilor alimentare in Romania	https://www.parro.ro/
55	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0531	Lucaciu	Ondine	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	New antimicrobial drug delivery nanocomposite membrane for periodontitis treatment	Membrana nanocompozita eliberatoare de substante cu efect antimicrobian pentru tratamentul parodontitei	http://www.umfcluj.ro/component/content/article/8-ro/699-perioregen?Itemid=216
56	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0544	DUMITRACHE	Iulia	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Halieutica Scythiae Minoris. Fishing and Fish Industry at the Mouth of the Danube in Roman and Early Byzantine Times	Halieutica Scythiae Minoris. Pescuitul si industria pestelui la gurile Dunarii in perioadele romana si romano-bizantina	https://www.findart.page/
57	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0547	Bleotu	Adina Camelia	UNIVERSITATEA BUCURESTI	The Acquisition of Disjunction in Romanian	Achiziția disjuncției în română	https://sites.google.com/view/acquisitiondisjunctionromanian?pli=1
58	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0576	Cazan	Ana-Maria	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Who succeeds at university? Cognitive and non-cognitive factors predicting (mal)adjustment and dropout risk in first year university students	Cine reușește la universitate? Factori cognitivi și non-cognitivi predictorii ai (in)adaptării și riscului de abandon la studenții din anul I	https://succes.unitbv.ro/raportari/
59	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0597	Biliuta	Gabriela	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Novel conceptualization of double-network injectable hydrogels, from naturally occurring polymers	Un nou concept de obtinere a hidrogelurilor injectabile cu rețea dublă, pe baza de polimeri naturali	https://icmpp.ro/projects/l2/about.php?id=47
60	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0600	Ioana-Toroimac	Gabriela	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Methodology to evaluate the effectiveness of hydromorphological restoration of rivers in Romania	Metodologie pentru evaluarea eficacității restaurării hidromorfologice a râurilor în România	https://sites.google.com/view/efectriv/home

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIBE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
61	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0613	Virginás	Andrea	UNIVERSITATEA SAPIENTIA	Cultural Traumas in Contemporary European Small National Cinemas	Traume culturale în cinema-uri europene minore contemporane	http://film.sapientia.ro/en/research-programs/cultural-traumas-in-contemporary-european-small-national-cinemas
62	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0624	Tudoran	Oana	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	Microfluidic approaches to reconstruct Breast Cancer Metastatic Niche Interactions	Abordari microfluidice pentru reconstructia nisei metastatice in cancerul de san	http://microniche.iocn.ro
63	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0627	Damian	Celina Maria	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sustainable epoxy networks with tunable properties used as nanocomposite materials for coatings	Rețele epoxidice sustenabile cu proprietăți reglabile utilizate ca materiale nanocompozite pentru acoperiri	https://damiancelinam.wixsite.com/greenanonet
64	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0649	Matei (Nastasă)	Irina	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Transnational Encounters: Romania's Cultural and Artistic Relations within the State-Socialist World (1950s-1980s)	Legături transnaționale: relațiile culturale și artistice ale României cu statele socialiste (anii 1950-1980)	https://polart.unibuc.ro/transnational-socialist-encounters/?fbclid=IwAR0XXZerN1zSJQ6a1tWvNx6s8Od4jnEX7yftRsBobG3aeVL0LwMpgv1_Boc
65	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0655	CASONI	DORINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	New chromatographic approaches for evaluation of the antioxidant/prooxidant profile of redox-active drugs	Noi abordări cromatografice pentru evaluarea profilului antioxidant/prooxidant al medicamentelor redox-active	https://dorinaresearch.lm.r.appspot.com/
66	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0661	Tudoran	Cristian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Plasma Lab	Laboratorul de plasma	https://www.itim-cj.ro/PNCDI/plasma-lab/
67	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0664	Vasile	Ștefan	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Vertebrate faunal and palaeoenvironmental transitions in the eastern Dacian Basin under climatic change pressure at the Pliocene-Pleistocene boundary	Tranziții în faunele de vertebrate și paleomediile din estul Bazinului Dacic sub presiunea schimbărilor climatice la limita Pliocen-Pleistocen	https://pliopleistochanges.weebly.com/
68	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0673	Andrei	Radu Dorin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Stabilizing SBA-15-based anodes with highly conductive single-ion polymer electrolyte for Solid State Lithium-Ion Batteries	Stabilizarea anozilor pe bază de SBA-15 cu polimer electrolit cu un singur ion de înaltă performanță pentru bateriile Litiu-Ion în Stare Solidă	https://www.icsi.ro/sba15-sb/
69	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0676	Erascu	Madalina	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	A Symbiosis of Satisfiability Checking, Graph NEural Networks and Symbolic Computation	O Simbioză între Verificarea Satisfiabilității, Rețele Neuronale pe Grafuri și Calculul Simbolic	https://merascu.github.io/links/SAGE.html
70	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0702	Istrate	Bogdan	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Novel Mg-Ca-Zn biodegradable metallic materials used in orthopedic applications	Materiale metalice biodegradabile inovative din sistemul Mg-Ca-Zn utilizate în aplicații ortopedice	https://istratebogdan.com/research-projects/magzinc-te27-2022/
71	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0709	Moca	Vasile Vlad	ASOCIAȚIA TRANSYLVANIAN INSTITUTE OF NEUROSCIENCE	Complex cortical dynamics during gamma oscillations	Complexitatea dinamicii corticale în timpul oscilațiilor gamma	https://moca.tins.ro/gammacxd/index.php
72	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0714	Belegante	Livio	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Development of the lidar calibration capacities at the ACTRIS Centre for Aerosol Remote Sensing	Dezvoltarea capacitatilor de calibrare lidar la Centrul ACTRIS pentru Teledetectia Aerosolilor	http://environment.inoe.ro/article/265/proiect-licars

**PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIBE INDEPENDENTE _TE 2021**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
73	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0717	Popa	Cristina-Mihaela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Human respiration in wavelengths	Respiratia umana in lungimi de unda	http://te82hrw.lilsem.inflpr.ro
74	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0739	Rosca	Irina	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Metal oxide nanoparticles as new and effective alternatives for duodenoscopy reprocessing	Nanoparticule de oxizi metalici - alternative noi și eficiente pentru sterilizarea duodenoscoapelor	https://icmpp.ro/projects/l1/about.php?id=45
75	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0751	Olariu	Marius Andrei	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Screen-printed chemiresistor based on dielectrophoretically trapped MXenes for volatile organic compounds (VOC) detection	Chemirezistor serigrafiat pe bază de MXenes electromanipulate cu ajutorul dielectrofotezei pentru detecția compușilor organici volatili (COV)	www.proiectmxvoc.ro
76	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0753	COLNITA	Alia	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	SERS nanoplatfor for neurodegenerative diseases diagnostic using bioinspired 3D hierarchical nanostructures	Platforma SERS integrata pe baza de nanostructuri 3D bioinspirate pentru diagnosticul bolilor neurodegenerative	https://www.itim-ci.ro/PNCIDI/nanedissers/
77	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0762	Albu	Raluca Marinica	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Innovative strategies of enhancing energy storage of dielectrics via reinforcement of green polymers with natural fillers for eco-compatible devices	Abordări inovatoare de mărire a stocării energiei în dielectrice prin doparea polimerilor verzi cu compuși naturali pentru dispozitive eco-compatibile	https://icmpp.ro/projects/l8/about.php?id=43
78	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0771	Ghiorghita	Claudiu Augustin	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Metal ion-rich composites as new sorbent materials for sustainable applications in waste minimization and circular economy	Noi materiale adsorbante pe bază de compozite bogate în ioni metalici cu aplicații în minimizarea deșeurilor și economie circulară durabilă	https://claudiughiorghita.wixsite.com/mircosorb
79	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0778	JINGA	LUCIANA	FUNDATIA NOUA EUROPA	The (im)possible alliance: Romania as Initiator and Beneficiary of the Humanitarian Aid (1970-2004)	(Im)posibila Alianță: România ca Inițiator și Beneficiar al Ajutorului Umanitar (1970-1989)	https://rohumaid.wordpress.com/?fbclid=IwAR11D8lyacLVLCb_xb0BYBCuf6G7kol_4NKmtLKfaUQACmDPkv0LOSROi1U
80	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0795	Dabija	Dan-Cristian	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Resilient Retail: Technology driven COVID-19 Impact on Consumers and Retailers	Rezilienta in Retail: Impactul tehnologic generat de COVID-19 asupra consumatorilor si companiilor de retail	https://sites.google.com/view/rescovret/
81	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0801	Popp	Cristiana	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	Surrogate markers for endoscopic activity in inflammatory bowel disease	Markeri surogati pentru activitatea endoscopica in bolile inflamatorii intestinale	https://www.spitalulcolentina.ro/
82	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0836	Toloman	Dana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Photoactive ultrafiltration membranes for water decontamination	Membrane ultrafiltrante foto-active pentru decontaminarea apei	https://www.itim-ci.ro/PNCIDI/photomemb/
83	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0864	Florin	Iordache	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMIC SI MEDICINA VETERINARA	Genetic and epigenetic mechanisms involved in stem cells senescence	Mecanisme genetice si epigenetice implicate in senescenta celulelor stem	https://usamv.ro/index.php/en/1203-senstem-en
84	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0873	Urzica	Mariana Iuliana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Generation of superhydrophobic surfaces by exposure of materials to laser beams	Generarea de suprafete superhidrofobe prin expunerea materialelor la fascicule laser	http://sh-mat.sol.inflpr.ro

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIPE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
85	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0882	SfîcĂ	Lucian	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Urban Climate Assessment: a pre-requisite in designing cities' resilience response to climate change for Romania's North-East Development Region	Evaluarea climatului urban: condiție de bază a dezvoltării rezilienței locale la schimbările climatice în regiunea de dezvoltare Nord-Est a României	https://www.geo.uaic.ro/uclar/
86	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0892	Vescan	Andreea	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Novel approaches based on soft computing for software evolution: change and defect management	Abordări noi bazate pe soft computing pentru evoluția software-ului: modificari si gestionarea defectelor	https://www.cs.ubbcluj.ro/~avescan/orchestra
87	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0897	Stefanescu	Niculina-Lucrina	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Monitoring Ecological Concerns using Volunteered Geographic Information Tools by Engaging Local Communities	Monitorizarea problemelor de mediu cu ajutorul Informațiilor Geografice Voluntare prin implicarea comunităților locale	https://ecovoce.granturi.ubbcluj.ro/
88	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0915	Chiriac	Anita-Laura	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Rational design of composite membranes for advanced heavy metal removal in wastewaters	Proiectarea rațională a membranelor compozite pentru îndepărtarea avansată a metalelor grele din apele uzate	https://icechim.ro/project/ionmem-en/
89	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0924	Isar	Paula Gina	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFPLR	Large-scale DEtector response to radio signals from ultra-high energy COsmic Rays induced air Showers	Raspunsul detectorului la scala-larga la semnalele radio de la jerbele de raze cosmice de energie ultra-inala	https://www2.spacescience.ro/?page_id=6918
90	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0931	Isabela Costinela	Traistaru	INSTITUTUL DE CHIMIE ORGANICĂ ȘI SUPRAMOLECULARĂ "COSTIN D.NENIȚESCU"	DFT calculations as design tool for OER and ORR nanocatalysts for renewable energy applications	Calculul DFT ca instrument de design a nanocatalizatorilor pentru OER si ORR cu aplicatie in energiile regenerabile	https://icoscdn.ro/index.php/proiecte/nanocatdftoerr
91	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0939	Chira	Sergiu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Development of a gene therapy vector by genetic modification of M13 bacteriophage for high efficiency tumor targeting	Dezvoltarea unui vector de terapie genica prin modificarea bacteriofagului M13 pentru tintirea celulelor canceroase	http://www.umfcluj.ro/component/content/article/8-ro/698-oncophage?Itemid=216
92	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0949	Garoi	Florin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA	THz scanning interferometer with enhanced resolution using amplitude control	Interferometru de scanare in domeniul THz cu rezolutie imbunatatita folosind controlul amplitudinii	https://theseract.sol.infplr.ro
93	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0960	Motataianu	Anca	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	THE ROLE OF MICROBIOME-GUT-BRAIN AXIS IN AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS PROGRESSION	ROLUL AXEI MICROBIOM-INTESTIN-CREIER IN PROGRESIA SCLEROZEI LATERALE AMIOTROFICE	https://www.umfst.ro/en/universitate/cercetare/departament-proiecte-europene/proiecte/cercetare/fonduri-nationale/uefiscdi/pn-iii-p1-11-te-2021-0960-motataianu-anca-en.html
94	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0963	Bandas	Cornelia	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	Hybrid electrodes for detection and degradation of the cytostatics from water	Electrozi hibridi pentru detectia si degradarea electrochimica a citostaticelor din apa	https://www.incemc.ro/CB/TE13_2022.html
95	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0976	Grigoraș (Lostun)	Mihaela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	Mischmetal-Fe-B nanoflakes for a new class of anisotropic permanent magnets	Nanoflakes de Mischmetal-Fe-B pentru o noua clasa de magneti permanenti anizotropi	http://www.phys-iasi.ro/en/mischmetal-fe-b-nanoflakes-new-class-anisotropic-permanent-magnets
96	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0981	Maraloiu	Valentin-Adrian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Cytotoxicity and biodegradation of cerium oxide-iron oxide nanoparticle platform as potential theranostic agent for ROS related diseases	Citotoxicitatea si biodegradarea platformei de nanoparticule de oxid de ceriu-oxid de fier ca potential agent teranostic pentru boli cauzate de ROS	https://infim.ro/en/proiect/cytobipothera-2/

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIBE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
97	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1014	PINTILESCU	CORNELIU	ACADEMIA ROMANA FILIALA CLUJ	An Ethnography of the "Dual State": State of Siege and the Rise of Authoritarianism in Romania (1933-1944)	O etnografie a „statului dual”: starea de asediu și ascensiunea autoritarismului în România (1933-1944)	https://e-siege.ro/
98	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1044	STOICA	IULIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Original alternative approach in tailoring coexistent photo/piezo-actuation on polyimides substrates for flexible/stretchable electronics and sensors	Abordare originala in adaptarea foto/piezo actuatiei coexistente pe suporturi poliimidice pentru electronica flexibila/extensibila si senzori	https://icmpp.ro/projects/l8/about.php?id=42
99	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1047	Rodica	Plaiasu	INSTITUTUL DE SPEOLOGIE "EMIL RACOVITA"	Patterns of subterranean biodiversity in natural and artificial ecosystems	Modele ale biodiversității subterane în ecosisteme naturale și artificiale	https://www.natartvoid.com
100	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1051	Cheie	Lavinia	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Multifinality of parental economic migration: The longitudinal interplay between risk and resilience factors predicting children's well-being	Multifinalitatea migrației parentale: Interacțiunea longitudinală dintre factorii de risc și reziliență în predicția stării de bine a copiilor	https://riddlelab.ro/multi-path/
101	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1052	Muresan (Calinoiu)	Lavinia	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	In situ fortification of vitamin B12 in cereal by-products	Fortificarea in situ cu vitamina B12 a subproduselor cerealiere	https://b12insitu.weebly.com
102	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1067	Niculae	Mihaita-Iulian	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Integrating habitat connectivity assessment methods in a tool aimed at supporting the efficiency of biodiversity conservation from Natura2000 network	Integrarea metodelor de evaluare a conectivității habitatelor în aplicații suport pentru decizii de conservare a biodiversității în rețeaua Natura2000	https://cmesi.ro/?page_id=2179
103	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1068	VACAREANU	LOREDANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Developing new conjugated polymeric microporous architectures as solid state sensors for detection of harmful nitroaromatic derivatives	Dezvoltarea de noi arhitecturi microporoase de polimeri conjugati ca senzori solizi pentru detectia de derivati nitroaromatici periculosi	https://icmpp.ro/projects/l7/about.php?id=59
104	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1071	Dobos	Adrian	INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE "VASILE PIRVAN"	FIRE: Experimental investigations of stone artifact burning to infer prehistoric behavioral patterns in Late Pleistocene Romania	FIRE: Cercetarea experimentală a pieselor litice arse în vederea determinării unor elemente comportamentale din Pleistocenul Superior din România	https://www.triabyfire.ro
105	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1090	Tiba	Alexandru Ioan	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Testing the efficiency of a psychological rehabilitation treatment for action cognition in depressed individuals	Testarea eficienței unui tratament psihologic de reabilitare a cogniției motorii în depresie	https://sites.google.com/view/trac-depression/trac-for-depression
106	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1107	Pandele	Andreea Madalina	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Innovative biocompatible materials for internal fixation of bone fractures with improved mechanical properties	Materiale inovatoare biocompatibile pentru fixarea interna a fracturilor osoase cu proprietati mecanice imbunatatite	https://polymereb.blogspot.com/
107	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1110	Butnaru	Irina	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Engineering high-k dielectric materials based on copolyimides for energy-storage devices	Ingineria unor materiale cu constanta dielectrica mare pe baza de copoliimide pentru utilizare in dispozitive de stocare a energiei	https://icmpp.ro/projects/l7/about.php?id=60
108	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1119	Crișan	Nicolae	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Optimizing the indication of prostate biopsy for suspect nodules identified on magnetic resonance imaging using textural analysis	Optimizarea indicatiei de biopsie prostatica prin analiza texturala a nodulilor suspecti la rezonanta magnetica	http://optimpro-bx.ro/

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIPE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
109	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1122	Jeler	Ciprian	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	A systematic causal account of natural selection and its philosophical consequences	O abordare causală sistematică a selecției naturale și consecințele ei filosofice	https://sites.google.com/view/causal-natural-selection/home
110	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1132	Monah	Dana	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Liquid Stories: Adaptation and Rewriting in Contemporary Theatre	Povești lichide: adaptare și rescriere în teatrul contemporan	http://media.lit.uaic.ro/?page_id=13297
111	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1161	Suica	Viorel-Iulian	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	Blood circulating molecular chaperons - potential markers for gestational diabetes evolution; a proteomic analysis	Moleculile chaperon circulante în sânge - potențiali predictorii ai evoluției diabetului gestațional; o analiză proteomică	http://www.icbp.ro/static/en/en-networking_grants-grants-national_grants/pregdm.html
112	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1163	RAICOPOP	Dimitrie-Matei-Damian	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Development of advanced sensing platforms for heavy metals detection	Dezvoltarea unor platforme senzoriale avansate pentru detectarea metalelor grele	http://org1.chim.pub.ro/proiecte/SITE%20TE/home.html
113	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1185	Oniga	Valeria-Ersilia	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Testing different UAS equipments and sensor integration for obtaining high precision cadastral and photogrammetric products	Testarea de diferite echipamente UAS și integrare de senzori pentru obținerea produselor cadastrale și fotogrammetrice de înaltă precizie	https://hgim.tuiasi.ro/2020/05/11/proiecte/
114	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1203	Rusu	Petruța-Paraschiva	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Stress and Coping in Family Relationships: Longitudinal Effects on Couple Dynamics and Parenting Behaviors	Stres și Coping în Relațiile de Familie: Efecte Longitudinale asupra Dinamicii de Cuplu și Comportamentelor de Parenting	http://score1.usv.ro/
115	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1216	Racovita	Radu-Ciprian	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Elimination of Antidepressant Drugs from Wastewaters by Microemulsion-Assisted Extraction Coupled with Photodegradation	Eliminarea medicamentelor antidepresive din ape reziduale prin extracție în microemulsie cuplata cu fotodegradare	https://sites.google.com/view/antidepelim
116	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1236	Ginghina	Octav	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Improvement of therapeutic approaches in oncologic patients underlying severe side effects to chemotherapy	Îmbunătățirea perspectivelor terapeutice la pacienții oncologici cu reacții adverse severe la chimioterapie	https://136te2022.wixsite.com/protect
117	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1239	ZAHARIA	Anamaria	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Synthetic nanogel antibodies molecularly imprinted with the Spike S1 protein	Nanogeluri impregnate molecular cu proteina Spike S1 ca anticorpi sintetici	https://icechim.ro/project/antispike-ro
118	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1242	Ficai	Anton	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Glass functionalisation and decoration with nanoparticles: A challenging way to induce new applications	Funcționalizarea și decorarea cu nanoparticule a suprafețelor de sticlă: O abordare promițătoare de a induce aplicații noi	https://www.micronanotech.ro/en/glass-functionalisation-and-decoration-with-nanoparticles-a-challenging-way-to-induce-new-applications/
119	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1254	Alexandrescu	Filip	INSTITUTUL DE CERCETARE A CALITATII VIETII	New spatialities, materialities and agents on the urban margins: Ethnographic encounters with neoliberal urbanism in Eastern Europe	Noi forme spațiale și materiale la periferiile orașelor: Etnografii ale urbanismului neoliberal în Estul Europei	https://unsettledmargins.org/
120	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1293	Mitrea	Delia-Alexandrina	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Automatic and computer aided diagnosis of abdominal tumors, through advanced machine learning, within various types of medical images	Diagnoza automată și asistată de calculator a tumorilor abdominale, prin metode avansate de analiză și recunoaștere, pe baza imaginilor medicale	https://cv.utcluj.ro/acadum/

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIPE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
121	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1299	Tomescu	Miralena I.	UNIVERSITATEA NATIONALA DE ARTA TEATRALA SI CINEMATOGRAFICA "ION LUCA CARAGIALE" DIN BUCURESTI	Neurophysiological markers of resilience to common mental disorders	Markeri neurofiziologici ai rezilientei fata de tulburari frecvente de sanatate mintala	https://neuresil.ro/
122	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1300	SCHINTEIE	Gabriel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Complex experimental and theoretical approaches in the evaluation of magnetic hyperthermia application.	Studii experimentale si teoretice complexe pentru aplicatii de hipertermia magnetica.	https://infim.ro/proiect/studii-experimentale-si-teoretice-complexe-pentru-aplicatii-de-hipertermia-magnetica/
123	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1306	Scarisoreanu	Monica	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Biocompatible nanomaterials for visible light photocatalytic applications	Nanomateriale biocompatibile pentru aplicatii fotocatalitice in lumina vizibila	http://llp.inflpr.ro/TE31_2022_EN
124	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1332	Asandulesa	Mihai	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Semiconducting Nanocomposites Based on Conjugated Polymers and Multifunctional Janus Nanoparticles as Novel Type of Filler	Noi concepte de nanocompozite semiconductoare pe baza de polimeri conjugati si nanoparticule multifunctionale Janus	https://icmpp.ro/projects/l7/about.php?id=62
125	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1339	Calin	Adrian Cantemir	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	An Alternative Approach to Speculative Bubbles Modeling: Implications on Financial Stability	O abordare alternativa pentru modelarea bulelor speculative: implicatii asupra stabilitatii financiare	https://bblmod.ase.ro/
126	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1342	Denisa	FICAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Magnetic smart drug delivery systems for theranostic using a personalized approach	Sisteme inteligente cu eliberare controlata pentru tratarea cancerului utilizand o abordare personalizata	https://www.micronanotech.ro/en/magnetic-smart-drug-delivery-systems-for-theranostic-using-a-personalized-approach/
127	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1344	Rosca	Ana-Maria	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	Enhancing the paracrine properties of fibroblasts by three-dimensional aggregation for chronic wounds therapy	Imbunatatirea proprietatilor paracrine ale fibroblastelor prin agregare tridimensională pentru terapia ranilor cronice	http://www.icbp.ro/static/en/en-networking_grants-grants-national_grants/fibrother.html
128	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1354	Selescu	Tudor	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Evolution of the TRPM8 ion channel, from reptiles to mammals. Functional properties and molecular determinants	Evolutia canalului ionic TRPM8, de la reptile la mamifere. Proprietati functionale si determinanti moleculari	https://evom8.unibuc.ro/
129	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1357	Boldeiu	Adina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Towards portable nanoplastic detection'system by harnessing the plasmonic hot spots potential using advanced optical platforms"	Platforme optice avansate bazate pe intensificarea rezonantelor plasmonice pentru sisteme portabile de detectie a nanoplasticelor	https://www.imt.ro/ToPortNano/
130	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1371	Cailean	Alin-Mihai	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Connecting Cars Using Visible Light Communications	Conexiuni între automobile prin intermediul comunicațiilor prin lumină vizibilă	http://vlc.usv.ro/c2c-vlc/
131	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1374	Suciu	Mihai	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Classification, game theory and feature engineering: new models and applications	Clasificare, teoria jocurilor și extragerea atributelor: noi modele si aplicații	https://www.cs.ubbcluj.ro/~mihai-suciu/cgtfe/
132	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1375	Stan	Miruna-Silvia	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Dynamics of nanoparticles transport through cellular barriers relevant for toxicology and drug delivery systems	Dinamica transportului nanoparticulelor prin bariere celulare - relevantă în toxicologie și sisteme de livrare a medicamentelor	https://unibuc.ro/cercetare/promovarea-rezultatelor-cercetarii/proiecte-de-cercetare/proiecte-cu-finantare-nationala/trans-nano-bio/?lang=en

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIBE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
133	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1386	BALTEANU	VALENTIN ADRIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Local pigs and quality meat - A deeper exploration of Bazna and Mangalitzza genomes can offer crucial information for reliable conservation strategies	Porci locali și carne de calitate: O explorare profundă a genomului porcilor Bazna și Mangalița poate oferi informații pentru strategii de conservare	https://cercetare.usamvcluj.ro/ISV/wp-content/uploads/2022/12/Laboratorul-de-Genomica.pdf
134	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1419	Roibu	Catalin-Constantin	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Exploring beech and oak forests adaptive capacity, and vulnerability to rapid climate change using advanced dendroecological techniques.	Explorarea capacitatii de adaptare si a vulnerabilitatii la schimbari climatice a padurilor de fag si stejar prin tehnici avansate de dendroecologie.	http://www.silvic.usv.ro/fastclim/
135	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1422	Olaru	Andrei	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	AI Folk - Resource Management for Distributed AI	AI Folk - Gestionarea Resurselor în IA Distribuită	https://aifolk.upb.ro/
136	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1429	Mironescu	Andreea	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	The Novel of Memory in Post-communism: Sub-genres, Generations, Transnational Networks	Romanul memoriei în postcomunism: subgenuri, generații, rețele transnaționale	https://sites.google.com/view/novelofmemory/:www.novelofmemory.eu;
137	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1443	Baltuta	Elena	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	From Plurality to Unity: Revisiting Some of the Thirteenth-Century Oxford Conceptions of Perceptual Intentionality	De la pluralitate la unitate: Reluarea catorva conceptii ale intentionalitatii perceptive din Oxfordul secolului 13	https://4oxenproject.wixsite.com/intentionality
138	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1446	Dascalu	Maria-Iuliana	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Smart Career Profiler based on a Semantic Data Fusion Framework	Sistem inteligent de profil de carieră bazat pe o platforma de fuziune semantica a datelor	http://careprofsys.upb.ro/
139	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1452	Strugariu	Alexandru	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Ecological and evolutionary significance of colour polymorphism in reptile species with contrasting life histories	Semnificația ecologică și evolutivă a polimorfismului cromatic la specii de reptile cu caracteristici biologice contrastante	https://snakelabuaic.wordpress.com/
140	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1488	Nastuta	Andrei Vasile	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Enhancing ink print adhesion and 3D printing properties of materials by using atmospheric pressure plasma jet	Creșterea aderenței imprimării cu cerneală și a proprietăților de imprimare 3D ale materialelor utilizând plasma de tip jet la presiune atmosferică	https://plasma4adhesionprint.grant.umfiasi.ro/
141	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1491	Stavarache	Ionel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Photodetectors with GeSn nanocrystals in Si3N4 matrix highly photosensitive from 0.5 μm to 2.4 μm	Fotodetectori cu nanocristale de GeSn in matrice de Si3N4 cu fotosensibilitate ridicata in intervalul 0.5 - 2.4 μm	https://infim.ro/en/project/photodetectors-with-ge-s-nanocrystals-in-si3n4-matrix-highly-photosensitive-from-0-5-%c2%b5m-to-2-4-%c2%b5m/
142	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1505	Morar	Anca	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Smart buildings for the visually impaired - Platform for low cost, rapid configuration and safe navigation in indoor spaces	Clădiri inteligente pentru persoane nevăzătoare - Platformă pentru configurarea și navigarea rapidă, ieftină și sigură a spațiilor interioare	https://3d.pub.ro/project/VIPSpaceNav.html
143	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1512	Pamfil	Cristina	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Functional immune profiling in peripheral mononuclear cells to inform personalized approaches in patients with systemic lupus erythematosus	Profiluri imune funcționale ale celulelor periferice mononucleare pentru a informa abordări personalizate la pacienți cu lupus eritematos sistemic	http://www.umfcluj.ro/component/content/article/8-ro/710-filup?Itemid=216
144	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1515	Gheorghe	Irina	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Insights into the resistome, mobilome and virulome of multi-drug resistant Acinetobacter baumannii nosocomial and aquatic isolates from Romania	Investigarea resistomului, mobilomului și virulomului la tulpini multirezistente nosocomiale și acvatice de Acinetobacter baumannii în România	https://unibuc.ro/cercetare/promovarea-rezultatelor-cercetarii/proiecte-de-cercetare/proiecte-cu-finantare-nationala/titania-te-112/?lang=en

**PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIBE INDEPENDENTE _TE 2021**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
145	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1521	Stefan	Simona Ioana	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Schema Therapy for social Anxiety and Depressive symptoms - going for the inner critic and the detached protector	Terapie focalizată pe scheme pentru simptome de anxietate socială și depresie – destructurarea modurilor de critic și protector detașat	https://contextualschemaon.wixsite.com/schema
146	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1537	Slav	Adrian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Synaptic neuron-like structure based on HfO ₂ /GeSn with ferroelectric field effect that simulates a three-terminal memristor	Structura sinaptica de tip neuronal bazata pe HfO ₂ /GeSn cu efect de camp indus feroelectric care simuleaza un memristor cu trei terminale	https://infim.ro/en/project/synaptic-neuron-like-structure-based-on-hfo2-geSn-with-ferroelectric-field-effect-that-simulates-a-three-terminal-memristor/
147	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1539	Cazacu	Cristian-Mihai	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Sharp analysis of partial differential operators	Analiza fină a operatorilor cu derivate parțiale	https://sites.google.com/site/cristianmihaicazacu/research-grant-pn-iii-p1-1-1-te-2021-1539?authuser=0
148	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1543	Tertis	Mihaela-Claudia	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Wearable electrochemical sensors for the non-invasive detection of inflammatory mediators expressed in post-COVID-19 condition	Senzori electrochimici purtabili pentru detectarea neinvazivă a mediatorilor inflamatori exprimați în sindromul post-COVID-19	https://wear-4-postcovid.wixsite.com/wearable
149	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1546	Gheorghe	Petronela-Simona	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Innovative DNA-based materials for optical limiting	Materiale inovative pe baza de ADN pentru limitare optica	http://biol.nlopl.inflpr.ro/
150	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1548	Bacalum	Mihaela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Biophysical and in vitro studies of hybrid delivery nanostructures for anticancer peptides	Studii de biofizică și in vitro ale nanostructurilor hibride de transport al peptidele cu acțiune antitumorală	https://www.nipne.ro/proiecte/pn3/67-projects.html
151	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1585	Leopold	Loredana Florina	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Nanoplastic toxicity on vegetable crops - assessment of accumulation and effects at the morphological and phytochemical level	Toxicitatea nanoplasticului asupra culturilor vegetale - evaluarea acumularii si a efectelor la nivel morfologic si fitochimic	https://sites.google.com/usamvcluj.ro/plastimpactresearch/home
152	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1624	Stanciu	Catalina-Andreea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Nanostructured materials based on strontium titanate with controlled microstructure and luminescence properties for the development of optical devices	Nanomateriale pe bază de titanat de stronțiu cu microstructură și proprietăți luminescente controlate, pentru dezvoltarea de dispozitive optice	http://ecs.inflpr.ro/Catalina-Andreea%20STANCIU_TE%2070-2022_NANOSTOPIC.html
153	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1633	Stamate	Dumitru Ioan	UNIVERSITATEA BUCURESTI	New results for combinatorially defined algebras	Noi rezultate pentru algebre definite combinatorial	http://gta.math.unibuc.ro/~dumi/grantTE-2021-1633/index.html
154	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1654	Diaconu	Andrei	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	High sensitivity probing of dielectro-magnetic properties of multi-functional switchable nanostructures	Explorarea proprietatilor dielectro-magnetice ale nanostructurilor comutabile multifunctionale prin metode ultra-sensibile	http://nanomat.usv.ro/TE77.php
155	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1657	Comanescu	Cezar	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Nanoconfinement for Energy Storage in Metal Organic Frameworks	Nanorestrangere pentru Stocarea Energiei in Cadre Metal-Organice	https://infim.ro/en/project/nanoconfinement-for-energy-storage-in-metal-organic-frameworks/
156	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1660	Galateanu	Bianca	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Improvement of original antitumor compounds pharmacological parameters using targeted nanoshuttles designed for colorectal cancer modern approach	Îmbunătățirea parametrilor farmacologici ai unor compuși originali cu acțiune antitumorală utilizând nanosisteme țintite pentru terapia cancerului	https://scienceonline.wixsite.com/research/104teoncotarget

PN III_P1_DEZVOLTAREA SISTEMULUI NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
SUBPROGRAM 1.1 - RESURSE UMANE
PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA TINERELOR ECHIPE INDEPENDENTE _TE 2021

Nr. Crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutia	Titlu engleza	Titlu romana	Pagina web proiect
157	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1683	Raschip	Irina Elena	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Anthocyanins entrapped in polysaccharide-based materials for designing smart food eco-packaging	Imobilizarea antocianinelor in materiale pe baza de polizaharide pentru obtinerea de ambalaje alimentare ecologice inteligente	https://iecoj2.wixsite.com/my-site
158	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1707	Ambrus	Victor Eugen	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Kinetic models for the quark-gluon plasma	Modele cinetice pentru plasma quarc-gluon	http://quasar.physics.uvt.ro/~victor/KQGP