

PN III Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2015 – 2020

Programul 1: Dezvoltarea sistemului național de CD Subprogramul 1.1 Resurse umane **Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE)**

*Proiecte încheiate în anul 2022*

| Nr. crt | Facultatea | Nr. Proiect | Cod                        | Titlu  | Perioada              | Nume și prenume Director Proiect |
|---------|------------|-------------|----------------------------|--|-----------------------|----------------------------------|
| 1       | Chimie     | TE 6/2020   | PN-III-P1-1.1-TE-2019-2037 | <a href="#">Producerea hidrogenului și tratarea avansată a apei utilizând fotocatalizatori inovativi cu heterostructuri 3D</a> | 01/09/2020-31/08/2022 | BORHAN<br>Adrian Iulian          |
| 2       | FEAA       | TE 154/2020 | PN-III-P1-1.1-TE-2019-0229 | <a href="#">Cultura de tip plată în numerar: o analiză a economiei informale din perspectiva cererii</a>                       | 01/11/2020-31/10/2022 | HORODNIC<br>Ioana Alexandra      |
| 3       | FEAA       | TE 176/2020 | PN-III-P1-1.1-TE-2019-1642 | <a href="#">Îmbunătățirea calității auditului financiar din România cu ajutorul logicii fuzzy</a>                              | 01/11/2020-31/10/2022 | ROBU<br>Ioan-Bogdan              |

|   |                              |             |                            |  |                       |                              |
|---|------------------------------|-------------|----------------------------|--|-----------------------|------------------------------|
| 4 | Filosofie si Stiinte Sociale | TE 129/2020 | PN-III-P1-1.1-TE-2019-0610 | <a href="#">Cunoastere, vointa, libertate. Despre opacitatea epistemica a sufletului la Nicolas Malebranche si consecintele acesteia in perioada post-carteziana</a> | 01/12/2020-30/11/2022 | MOISUC Cristian Petruț       |
| 5 | Fizica                       | TE 84 /2020 | PN-III-P1-1.1-TE-2019-1929 | <a href="#">O nouă paradigmă în proiectarea materialelor electroceramice:controlul defectelor de sarcină</a>   | 10/10/2020-09/10/2022 | PADURARIU Leontin            |
| 6 | Fizica                       | TE 18 /2020 | PN-III-P1-1.1-TE-2019-0037 | <a href="#">Detectia multiplă și ultrasenzitivă a fragmentelor scurte de aciznucleici, utilizând nanoparticule de aur și nanopori proteici</a>                       | 01/09/2020-31/08/2022 | MEREUTA Loredana             |
| 7 | Fizica                       | TE 1/2020   | PN-III-P1-1.1-TE-2019-1689 | <a href="#">Explorarea condițiilor critice ca un nou instrument pentru creșterea proprietățile electrocalorice ale ceramicelor fără plumb pe bază debariu</a>        | 01/09/2020-30/11/2022 | CURECHERIU Lavinia-Petronela |

|    |                       |             |                            |  |                       |                      |
|----|-----------------------|-------------|----------------------------|--|-----------------------|----------------------|
| 8  | Geografie si Geologie | TE 149/2020 | PN-III-P1-1.1-TE-2019-0286 | <a href="#">Vulnerabilitatea resurselor de apă din subteran din Podișul Moldovei la schimbările climatice</a>  | 01/11/2020-31/10/2022 | MINEA IONUT          |
| 9  | Litere                | TE 54/2020  | PN-III-P1-1.1-TE-2019-0721 | <a href="#">Integrarea istoriei universale în cultura românească prin traduceri detexte istorice din limba germană la sfârșit de secolul al XVIII-lea și început de secolul al XIX-lea</a> | 15/09/2020-30/11/2022 | CHIRIAC Alexandra    |
| 10 | Matematica            | TE 8/2020   | PN-III-P1-1.1-TE-2019-0348 | <a href="#">Calcul variational și tehnici numerice în mecanica solidului</a>   | 01/09/2020-31/08/2022 | GHIBA Ionel-Dumitrel |
| 11 | Psihologie            | TE 32/2020  | PN-III-P1-1.1-TE-2019-1699 | <a href="#">Cum se realizează transformarea senzorial-motrică a informației tactile pentru acțiunile naturalistice cu un scop precis?</a>  | 01/09/2020-30/11/2022 | JURAVLE Georgiana    |

|    |  |                |                                |  |                           |                                 |
|----|--|----------------|--------------------------------|--|---------------------------|---------------------------------|
| 12 | ICI-<br>Departamentul<br>de Științe<br>Socio-Umane | TE<br>160/2020 | PN-III-P1-1.1-TE-2019-<br>0517 | <a href="#">Primele dicționare bilingve<br/>românești (secolul al XVII-<br/>lea). Corpus digital prelucrat<br/>și aliniat</a>                                    | 01/11/2020-<br>31/10/2022 | UNGUREANU<br>Mădălina-Andreea   |
| 13 | ICI-<br>Departamentul<br>de Științe<br>Socio-Umane | TE 57/2020     | PN-III-P1-1.1-TE-2019-<br>0499 | <a href="#">Războaie civile și<br/>propaganda aristocratică în<br/>Franța și Moldova în secolul<br/>al XVI-lea: o abordare<br/>comparativă</a>                   | 15/09/2020-<br>14/09/2022 | SALAVASTRU<br>Andrei Constantin |
| 14 | ICI-DSE-<br>ARHEOINVEST                            | TE 14/2020     | PN-III-P1-1.1-TE-2019-<br>2232 | <a href="#">Modele de amplasare a<br/>locuirilor și evoluția<br/>organizării așezărilor umane<br/>în cultura eneolitică Cucuteni<br/>din nord-estul României</a> | 01/09/2020-<br>31/08/2022 | ASANDULESEI<br>Andrei           |