

PROPUNERI PROIECTE DE CERCETARE UNIVERSITARA IN CADRUL COMPETITIEI INTERNE PENTRU FINANTARE 2021

1. **CIFC 1** - Mode/area si simularea componentelor echipamentelor industriale utilizand tehnologii CAD/CAM/CAE
2. **CIFC 2** - Creșterea circularității și sustenabilității economiei în perspectiva eficientizării managementului deșeurilor și a utilizării materiilor prime secundare
3. **CIFC 3** - Analiza si identificarea capacitatii de rezilienta a populatiei in contextul pandemiei Covid 19
4. **CIFC 4** - Cercetare științifică universitară privind ecologia și protecția mediului în economia circulară
5. **CIFC 5** - Modele bazate pe agenți pentru optimizarea eficienței în e-business
6. **CIFC 6** - Photovoltaic Buggy
7. **CIFC 7** - Cercetări privind evaluarea și gestionarea riscurilor de depozitare a CO₂ în minele de sare
8. **CIFC 8** - Soluții de îmbunătățire a structurilor rutiere folosind materiale reciclate- studiu de caz haldele de steril din Bazinul Minier Oltenia
9. **CIFC 9** - Utilizarea instrumentației virtuale si tehnologiei comunicațiilor în prelucrarea datelor experimentale
10. **CIFC 10** - Managementul informatizat al raportării activităților de cercetare
11. **CIFC 11** - Cercetări privind asigurarea stabilității terenurilor din bazinul minier Berbești post-închidere
12. **CIFC 12** - Utilizarea analizei discriminante în cuantificarea performanțelor firmelor din județul Hunedoara