

FISA DE EVIDENTA Nr 228/577-3365

a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

| | | | | | |
|---|---|-----------------|---|----------------------|---|
| DENUMIREA PROIECTULUI | Gold nanoparticles in aqueous suspension for applications in environment sciences | | | CATEGORIA DE PROIECT | Proiecte de colaborare dintre IUCN si institutete din Romania |
| CONTRACT DE FINANTARE | NR 96, Tema 80 DATA 2016-02-15 | DURATA CONTRACT | 0 LUNI | ACRONIM PROGRAM | IUCN-DUBNA |
| VALOAREA INITIALA A PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE) | | 4793 LEI | VALOAREA INITIALA A CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT) | | 4793 LEI |
| VALOAREA FINALA A PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE) | | 4793 LEI | VALOAREA FINALA A CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT) | | 4793 LEI |
| REZULTATELE CD APARTIN EXECUTANTULUI CONFORM ART NR DIN CONTRACTUL NR CU RESPECTAREA ACORDULUI DE PARTENERIAT | | | | | |
| PARTENERI IN PROIECT | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 1 Frank Laboratory of Neutron Physics | | | | | |

1) DENUMIRE REZULTAT

Articole stiintifice

2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)

Rezultat final

Rezultate intermediare

CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL

- 2.1 documentatii, studii, lucrari
- 2.2 planuri, scheme
- 2.3 tehnologii
- 2.4 procedee, metode
- 2.5 produse informatice
- 2.6 retete, formule
- 2.7 obiecte fizice
- 2.8 brevet inventie/ altele asemenea



Andries, M., Pricop, D., Oprica, L., Creanga, D.E., Iacomi, F. - The effect of visible light on gold nanoparticles and some bioeffects on environmental fungi, Int J Pharmaceut, 2016, 505(1-2) 255-261 (ISI impact factor 3.99)

3) STADIUL DE DEZVOLTARE

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.1 solutie/model conceptual | <input type="checkbox"/> |
| 3.2 model experimental / functional | <input type="checkbox"/> |
| 3.3 prototip | <input type="checkbox"/> |
| 3.4 instalatie pilot sau echivalent | <input type="checkbox"/> |
| 3.5 altele | <input checked="" type="checkbox"/> |

4) DOMENIUL DE CERCETARE

| | |
|---|--------------------------|
| 4.1 tehnologiile societatii informatonale | <input type="checkbox"/> |
| 4.2 energie | <input type="checkbox"/> |

| | |
|--|-------------------------------------|
| 4.3 mediu | <input type="checkbox"/> |
| 4.4 sanatare | <input type="checkbox"/> |
| 4.5 agricultura, securitatea si siguranta alimentara | <input type="checkbox"/> |
| 4.6 biotehnologii | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 4.7 materiale, procese si produse inovative | <input type="checkbox"/> |
| 4.8 spatiu si securitate | <input type="checkbox"/> |
| 4.9 cercetari socio-economice si umaniste | <input type="checkbox"/> |

5) DOMENII DE APLICABILITATE

6) CARACTERUL INOVATIV

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| 6.1 produs nou | <input type="checkbox"/> |
| 6.2 produs modernizat | <input type="checkbox"/> |
| 6.3 tehnologie noua | <input type="checkbox"/> |
| 6.4 tehnologie modernizata | <input type="checkbox"/> |
| 6.5 serviciu nou | <input type="checkbox"/> |
| 6.6 serviciu modernizat | <input type="checkbox"/> |
| 6.7 altele | <input checked="" type="checkbox"/> |

| INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALA | | |
|---|--------------------------|--|
| documentatie tehnico-economica | <input type="checkbox"/> | |
| cerere inregistrare brevet de inventie | <input type="checkbox"/> | |
| brevet de inventie inregistrate (national, european, international) | <input type="checkbox"/> | |
| cerere inregistrare modele si desene industriale protejate | <input type="checkbox"/> | |
| modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international) | <input type="checkbox"/> | |
| cerere inregistrare marca inregistrata | <input type="checkbox"/> | |
| marci inregistrate (national, european, international) | <input type="checkbox"/> | |
| cerere inregistrare copyright | <input type="checkbox"/> | |
| inregistrare copyright (national, european, international) | <input type="checkbox"/> | |
| cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc. | <input type="checkbox"/> | |
| inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc (national, european, international) | <input type="checkbox"/> | |

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII

