Proiect cofinanţat prin Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operaţional Competitivitate

**Axă prioritară:** Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivităţii economice si dezvoltării afacerilor

**Prioritate de investiţie:** PI1b: promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul

**Acţiune**: 1.2.3.Parteneriate pentru Transfer de Cunoștințe

**Titlu proiect**: Cercetări asupra dezvoltării de materiale avansate şi optimizare multiscalară prin integrarea materialelor nano-structurate în sisteme energetice avansate –MultiScale

**Contract de finanţare**: 8/01.09.2016

# Cercetări asupra dezvoltării de materiale avansate şi optimizare multiscalară prin integrarea materialelor nano-structurate în sisteme energetice avansate –*MultiScale*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Manager de proiect în cadrul *MultiScale*** | Prof. Dr. Ing. Eden Mamut | | |
| **Întreprindere parteneră** | [*Numele companiei și date de contact*] | | |
| **Responsabil parteneriat din partea întreprinderii** | [*Reprezentantul legal din partea întreprinderii, nume, prenume și date de contact*] | | |
| **Categoria întreprinderii** | [Microîntreprindere/ Întreprindere Mijlocie/ Întreprindere Mare] | | |
| **Data de începere a perioadei de implementare a proiectului MultiScale** | 01.09.2016 | | |
| **Data estimativă de finalizare a perioadei de implementare a proiectului MultiScale** | 31.08.2021 | | |
| **Indicatori de realizare** | Denumire | | Număr |
| 1. Număr total de contracte încheiate cu întreprinderi | | 14 |
| 1. Număr de contracte încheiate cu întreprinderi | | 14 |
| mici şi mijlocii | |  |
| 1. Număr de contracte cu întreprinderi care au solicitat sprijin pentru introducerea de produse noi pe piaţă | | 7 |
| 1. Număr de contracte de colaborare CD încheiate cu întreprinderi | | 9 |
| 1. Număr de licenţe acordate întreprinderilor | | 0 |
| 1. Valoarea totală a cheltuielilor private atrase prin contractele cu întreprinderi | | 948.026,00 lei |
| 1. Număr de publicaţii științifice împreună cu întreprinderile, ca urmare a contractelor cu acestea | | 12 |
| 1. Număr de noi locuri de muncă pentru cercetători create la solicitant ca urmare a proiectului | | 9 |
| 1. Cereri de brevete rezultate din proiect | | 5 |
| **Indicatori de rezultat** | *Număr de întreprinderi mici şi mijlocii (entităţi legale distincte) cu care solicitantul a cooperat* | *Valoare la începutul perioadei de implementare a activităților proiectului* | Valoare la sfârșitul perioadei de durabilitate |
| *5* | 14 |