

Director proiect Prof. Dr. Ion N. Mihailescu

Contract de finantare 135/23.09.2016

Titlu Noi tehnologii avansate de acoperire a suprafetelor folosind fascicul laser de mare putere in vederea cresterii fiabilitatii si a performantelor materialelor- PRELAM

Beneficiar INFLPR - Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Fizica Laserilor Plasmei si Radiatiei

Domeniul si subdomeniul in care se incadreaza proiectul 4 . ECO-NANO-TEHNOLOGII SI MATERIALE AVANSATE

4.4. Materiale

4.4 .1 Substitutia materialelor critice si cresterea duratei de functionare a materialelor prin acoperiri functionale

Elaborarea de metodologii si protocoale concrete de lucru pentru o clasa larga de materiale-substrat si materiale implantate, acordandu -se o atentie majora metalelor, materialelor compozite si nanomaterialelor. Gratie nenumaratelor aplicatii care inglobeaza nanoparticule, directiile de cercetare in acest sens sunt nelimitate.

Tip proiect Parteneriate pentru transfer de cunostinte

Actiunea 1.2.3 Parteneriate pentru transfer de cunostinte

