



Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară
"Horia Hulubei" – IFIN-HH București

Nr. crt.	Titlul proiectului	Punctaj
1	Aspecte fundamentale ale fizicii nucleului atomic, astrofizicii nucleare si radiatiei cosmice investigate cu tehnici avansate de spectroscopie nucleară si dezvoltarea de aplicații conexe	98.00
2	Activitati de cercetare si dezvoltare legate de studiul materiei in conditii extreme de temperatura si presiune si structura nucleara exotica	97.33
3	Cercetări de frontiera in fizica particulelor elementare la CERN	97.00
4	Aplicarea tehnologiilor si metodelor de calcul avansat pentru investigatii in fizica sistemelor complexe	97.00
5	Cercetari fundamentale de fizica teoretica prin metode matematice avansate pentru investigarea structurii si dinamicii sistemelor clasice si cuantice	95.67
6	Cercetari teoretice si experimentale asupra interactiei cimpurilor electromagnetice foarte intense cu materia; cercetare-dezvoltare in domeniul tehnologiilor de interes pentru ELI-NP	95.00
7	Studii si cercetari aplicative si de dezvoltare tehnologica in domeniul radioecologiei, biofizicii si radioprotectiei	93.67
8	Studii si cercetari experimentale in domeniul dezafectarii instalatiilor nucleare / radiologice si gestionarii deseurilor radioactive institutionale	93.67
9	Metode si tehnici avansate de caracterizare a materialelor si studiul efectelor tratamentului cu radiatii ionizante pentru aplicatii ale iradierilor tehnologice si experimente de fizica nucleara	93.00
10	Cercetări interdisciplinare privind dezvoltarea aplicațiilor radionuclizilor în domenii ale vieții socio-economice (sănătate, energie, mediu)	93.00
11	Cercetari interdisciplinare de fizica nucleara aplicata	92.33
12	Dezvoltarea metodelor avansate de instruire și diseminare în domeniul nuclear	86.67

AVIZAT,

Madalin Bunoiu

Presedinte Comisia 5