



Universitatea din București,
Facultatea de Fizică
Platforma de Fizică București-Măgurele
CP MG-11, RO 077125 București-Măgurele
Telefon: +4 0214574418; +4 0214574419
Fax: +4 0214574418; +4 0214574521
secretariat@fizica.unibuc.ro
www.fizica.unibuc.ro

ANUNȚ

Pentru participarea la o potențială practică de cercetare științifică la IUCN Dubna, de pe durata vacanței de vară (iulie 2021), se va organiza un concurs în ziua de 27 aprilie 2021, orele 14,30. Forma de desfășurare a concursului (fată în față sau virtual) va depinde de situația sanitară la data de 24 aprilie 2021.

Concursul va fi sub forma unei **probe scrise** care va presupune rezolvarea de probleme și exerciții de Fizică nucleară și Fizica particulelor elementare și traducere de texte științifice (unul din limba română în limba engleză și un altul din limba engleză în limba română).

Subiectele de concurs se vor pregăti pentru 3 grupe de studenți, și anume: (i) anul I și anul II; (ii) anul III și anul IV; (iii) masterat. Clasificarea se va face în ordinea mediilor. Bibliografia de concurs se va afișa pe situl <http://www.fizica.unibuc.ro>, precum și pe situl <http://brahms.fizica.unibuc.ro>.

Suma alocată pentru acest an este de circa **26000 dolari SUA**. Cu această sumă se vor acoperi toate cheltuielile (viză, transport, cazare, plata cursurilor, diurnă, manifestări la IUCN Dubna). Încă nu se cunosc exact prețurile pentru unele dintre aceste cheltuieli. În acord cu estimările – bazate pe cheltuielile din anii anteriori – numărul total de studenți care pot participa va fi în jur de 13 (4 vor fi de la celelalte patru facultăți de Fizică mari, membre ale Pentagonului Facultăților de Fizică). În aceste condiții, **doar primii $n \leq 9$ candidați** de la Facultatea de Fizică a Universității din București vor participa la Școala de vară de la IUCN Dubna din luna iulie 2021, dacă aceasta se va organiza.

Pentru comisia de examen,
Prof.univ.dr. Alexandru JIPA