

# PLAN MANAGERIAL

*al candidatului Marian BUȚU  
pentru funcția de Președinte al Secțiunii Fizică Matematică și Computațională*

## ***Obiective propuse:***

- OP1. Creșterea vizibilității naționale și internaționale a Secțiunii Fizică Matematică și Computațională (FMC) a Societății Române de Fizică.
- OP2. Creșterea rolului FIZICII în mediul preuniversitar, în general, și extinderea ariei acoperite de Secțiunea FMC, în particular.
- OP3. Atragea și pregătirea noilor generații de fizicieni.

*Activitățile propuse pentru atingerea acestor obiective sunt:*

### **A. În mediul preuniversitar**

- organizarea de evenimente de popularizare a FIZICII cu accent pe aria acoperită de Secțiunea FMC;
- dezvoltarea unor proiecte dedicate creșterii vizibilității FMC în rândul elevilor cu scopul ținut de a-i atrage către studii universitare în acest domeniu;
- participarea în cadrul SRF la organizarea de programe de formare profesională pentru cadrele didactice;

### **B. În mediul universitar**

- dezvoltarea și susținerea programelor de internship pentru studenți, masteranzi, doctoranzi, postdoctoranzi, cu implicarea activă a unităților de învățământ superior și organizațiilor de cercetare;
- implicarea studenților și a tinerilor cercetători în activitățile Secțiunii FMC , inclusiv prin organizarea unor întâlniri dedicate acestora;
- intensificarea acțiunilor Secțiunii FMC pentru reprezentarea, promovarea și apărarea intereselor fizicienilor specializați pe acest subdomeniu;
- dezvoltarea de parteneriate cu alte societăți profesionale din domenii conexe în organizarea de manifestări științifice;
- acordarea de îndrumare, asistență și consultanță tinerilor în dezvoltarea carierei profesionale;

- dezvoltarea unei rețele internaționale de tutoriat în domeniul Secțiunii FMC și domenii conexe pentru tineri (cadre didactice, cercetători, etc.);

### **C. În mediul privat**

- oferirea de consultanță fizicienilor din sectorul privat pentru participarea în proiecte naționale și internaționale;
- promovarea rezultatelor cercetării în mediul de afaceri (în special, unitățile de cercetare private) și dezvoltarea de parteneriate strategice cu acesta;

### **D. Organizare internă**

- organizarea periodică de întâlniri pentru dezbaterile problemelor organizatorice și a subiectelor științifice de interes comun, specifice secțiunii FMC (programe de cercetare naționale și internaționale, programe de internship, manifestări științifice);
- promovarea și susținerea membrilor Secțiunii FMC în dezvoltarea de colaborări cu specialiști (cadre didactice, cercetători, etc.);
- implicarea activă a Secțiunii FMC în analizarea problemelor în cadrul SRF și luarea deciziilor;
- susținerea membrilor Secțiunii FMC în vederea creșterii participării la manifestări științifice, creșterii calității și volumului publicațiilor științifice (articole, comunicări) și a dezvoltării carierei profesionale;
- identificarea de resurse și organizarea pentru membrii Secțiunii FMC a unor cursuri complementare pentru dezvoltarea profesională (management proiecte, comunicare, resurse umane, etc.);

**București,**

**30 Martie 2022**

**Candidat,**

**CS I Dr. Marian BUȚU**

