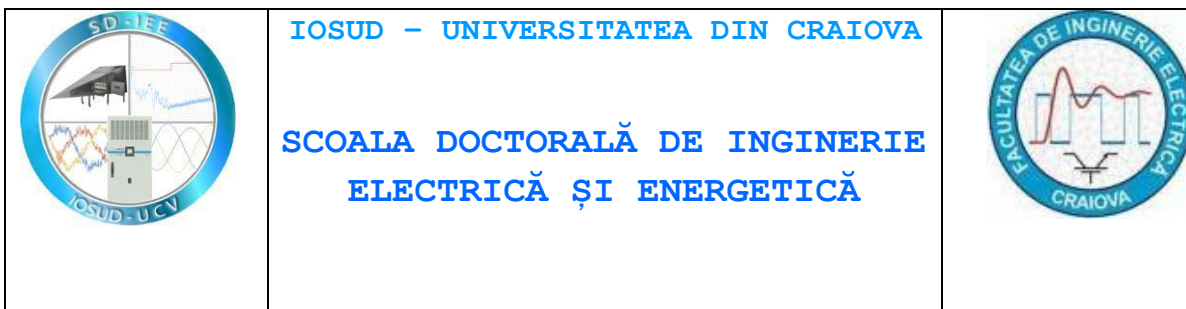




## **Plan de management**

### **1. Misiune, valori**

Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetica (SD IEE) își propune ca misiune formarea, la un nivel superior și avansat, a unor specialiști cu abilități și competențe cognitive pentru activitatea de cercetare, învățământ, proiectare și producție, în domeniul Inginerie Electrică. În cercetarea științifică desfășurată, însoțită de inovare și transfer de cunoaștere către societate, este promovată excelența, răspunzând astfel necesității de progres al societății românești.

Obiectivele SD IEE sunt legate de activitatea de cercetare cu vizibilitate la nivel național și internațional și formarea de resurse umane înalt calificate:

- dezvoltarea de activități de cercetare avansată - dezvoltare - inovare în domenii interdisciplinare, orientate către nevoile actuale ale societății românești;
- dezvoltarea de noi direcții de cercetare în școala doctorală, cu impact științific și economic, care să contribuie la soluționarea problemelor actuale ale societății, dar și la dezvoltarea unor cercetări cu impact pe termen lung;
- diseminarea rezultatelor activității de cercetare - dezvoltare – inovare către societate;
- realizarea de parteneriate durabile de colaborare, programe de cercetare și cooperare cu alte instituții și agenți economici;
- valorificarea resursei umane și a infrastructurii de cercetare, inovare și dezvoltare ale Universității din Craiova pentru formarea de noi resurse umane înalt calificate.

### **2. Obiectivele planului de management:**

- creșterea calității programului de studii doctorale Inginerie electrică;
- creșterea eficacității educaționale;

- creșterea eficacității actului managerial a nivelului școlii doctorale

Îndeplinirea obiectivelor este asigurată în urma procesului de evaluare și asigurare internă a calității, pe baza următoarelor criterii:

- a) activitatea științifică a conducătorilor de doctorat;
- b) infrastructura și logistica necesare desfășurării activității de cercetare;
- c) regulamentele și procedurile pe baza cărora se organizează studiile doctorale;
- d) activitatea științifică a studenților doctoranzi;
- e) programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate a studenților doctoranzi;
- f) serviciile de sprijin social și academic (inclusiv în privința participării la diferite manifestări, publicarea de articole șamd) și de consiliere puse la dispoziția studenților doctoranzi.

### **3. Indicatori**

- numărul de publicații în reviste relevante și punctele acumulate în grila de îndeplinire a standardelor minime ale conducătorilor de doctorat, pentru obținerea abilitării în vigoare în anul universitar supus evaluării;
- numărul de doctoranzi care și-au finalizat studiile pe perioada stagiului doctoral prevăzut, din totalul doctoranzilor coordonați și care au susținut public teza;
- numărul de doctoranzi sprijiniți financiar să publice/să participe la conferințe;
- numărul de articole publicate de doctoranzi;
- cel puțin două articole publicate de fiecare doctorand sunt publicate/prezentate în afara IOSUD Universitatea din Craiova;
- există material didactic în format electronic/tipărit pentru toate activitățile prevăzute în Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate;
- pregătirea individuală a disciplinelor de specialitate se realizează pe baza unei tematici întocmită și semnată de coordonatorul științific;
- rezultatele obținute la evaluarea activităților sunt consemnate în cataloage semnate de către titularii de curs/membri comisiei de examinare;
- activități de consiliere a studenților doctoranzi în elaborarea de lucrări și alegerea manifestărilor științifice și a revistelor.

### **4. Acțiuni și măsuri:**

- creșterea numărului de publicații ale conducătorilor de doctorat în reviste relevante și al punctajului acumulat în grila de îndeplinire a standardelor minime;
- stimularea doctoranzilor în stagiul să finalizeze teza de doctorat în perioada prevăzută a stagiului

doctoral;

- creșterea numărului de doctoranzi sprijiniți financiar să publice/să participe la conferințe;
- stimularea doctoranzilor să publice un număr mai mare de articole în reviste și la manifestări științifice internaționale de prestigiu, pe baza rezultatelor incluse în Rapoartele de cercetare din Programul de cercetare științifică;
- actualizarea bazei materiale utilizate de doctoranzi, în funcție de specificul tezelor;
- planificarea de activități de consiliere a studenților doctoranzi în elaborarea de lucrări și alegerea manifestărilor științifice și a revistelor.