



FIȘA POSTULUI

I. IDENTIFICAREA POSTULUI

1. Numele și prenumele titularului:
2. Denumirea postului: CERCETĂTOR DEBUTANT (ASISTENT CERCETARE ÎN ELECTROENERGETICĂ)
3. Poziția în COR/COD: 215144

II. DESCRIEREA POSTULUI:

inginerii electricieni desfășoară cercetări, oferă consultanța, proiectează și coordonează direct activitatea de construire și de exploatare a sistemelor electrice, a componentelor, a motoarelor și a echipamentelor, consiliază și coordonează activitatea de funcționare a acestora, de întreținere și de reparare a lor sau studiază și consiliază cu privire la aspectele tehnologice ale materialelor, produselor și proceselor de inginerie electrică.

2. Departament/laborator:

Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică - Strada Științei nr.2, corp ELNAV, sala ELNAV 2 Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Domnească Nr.47, Corp U, Biblioteca.

3. Obiectivul esențial al postului:

activități de cercetare în cadrul proiectului „Transfer de cunoștințe privind creșterea eficienței energetice și sisteme inteligente de putere CRESC-INTEL”.

4. Competențele postului:

Coordonarea eficientă a tuturor activităților alocate în proiect în vederea atingerii obiectivelor stabilite la cele mai înalte standarde de calitate.

5. Specificația postului:

Studii: Superioare și competente specifice cercetării dobândite în urma unor cursuri/studii de specialitate/experiență anterioară

Experiență profesională: 0 ani

Cunoaștere limbi străine: engleză

Aptitudini: utilizare computer, organizatorice, de comunicare

Calități personale: inițiativă, spirit de echipă, bun mediator, probitate morală și profesională

Alte cerințe: rigurozitate, calm, ordine în desfășurarea activităților, loialitate față de instituție, putere de muncă.



Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare
Program Operațional Competitivitate Axa 1
Acțiune 1.2.3 Parteneriate pentru transfer de cunoștințe
Program cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională

ID/Cod My SMIS: P_40_340/105803
Nr. contract: 12/01.09.2016

Titlu proiect: Transfer de cunoștințe privind creșterea eficienței energetice și sisteme inteligente de putere
CRESC-INTEL

6. Integrarea în structura organizatorică a organizației:

- A. Postul imediat superior: Director proiect
Postul imediat inferior: -
- B. Subordonări:
Are în subordine: -
Este înlocuit de : -
- C. Relații funcționale:
- intern - compartimentele funcționale ale universității.
- extern - reprezentanții partenerilor din proiect, furnizori de servicii dedicate proiectului.

7. Atribuții, sarcini, activități ale postului:

Desfășoară cercetări, oferă consultanță, proiectează și coordonează direct activitatea de construire și de exploatare a sistemelor electrice, a componentelor, a motoarelor și a echipamentelor, consiliază și coordonează activitatea de funcționare a acestora, de întreținere și de reparare a lor sau studiază și consiliază cu privire la aspectele tehnologice ale materialelor, produselor și proceselor de inginerie electrică în cadrul proiectului - „Transfer de cunoștințe privind creșterea eficienței energetice și sisteme inteligente de putere CRESC-INTEL”.

Activitățile postului:

Nr. crt.	ACTIVITATEA
1	Documentare permanentă în domeniul de interes al proiectului
2	Activități de realizare ofertă de expertiză
3	Activități de realizare ofertă cu privire la infrastructura/ laboratoarele /echipamentele de CD/ instruire /bănci de date/ biblioteci/ spatii de lucru disponibile la nivelul organizației de cercetare
4	Activități de realizare ofertă pentru teste de laborator a subansamblelor sistemelor inteligente de putere
5	Activități de realizare ofertă pentru analiza indicatorilor de calitate ai energiei electrice
6	Activități de analiza și studii
7	Activități de achiziții de date
8	Activități de prelucrare și interpretare a datelor achiziționate
9	Activități de concepție modele experimentale
10	Elaborarea de algoritmi de comandă
11	Activități de proiectare





12	Activități de diseminare
13	Activități de coordonare a colectivelor pe activitățile din planul de lucru.
14	Realizează orice alte activități care au ca scop obținerea rezultatelor proiectului
15	Realizează în termen legal activitățile distribuite în proiect postului ocupat
16	Răspunde solicitărilor formulate de managerul de proiect în legătură cu sarcinile postului ocupat în proiect.

8. Limite de competențe și responsabilități:

- Titularul are limite de competență pana la nivelul funcției îndeplinite si conform cerințelor conducătorului ierarhic superior;
- Răspunde disciplinar si material pentru exactitatea îndeplinirii sarcinilor, sinceritatea si corectitudinea documentelor întocmite si a datelor raportate in cadrul proiectului;

9. Condiții de lucru:

- Munca de birou
- Laborator
- Deplasări ocazionale de implementarea activităților proiectului in teritoriu, la sediile partenerilor.
- Munca individuala combinata cu munca in echipa
- Ambianta plăcută
- Program de lucru definit conform contractului de munca încheiat de titularul postului cu instituția beneficiar

10. Aspecte legate de securitatea muncii:

- Să-și însușească si sa respecte normele si instrucțiunile de protecția muncii din instituție;
- Sa respecte masurile stabilite pentru aplicarea normelor de protecția muncii;
- Sa informeze coordonatorul locului de munca cu privire la defecțiunile si modificările sau situațiile care pot constitui un pericol de accidentare sau îmbolnăvire profesionala pentru el sau pentru ceilalți membri ai echipei;
- Sa utilizeze echipamentul individual de protecție din dotare corespunzător scopului pentru care a fost acordat.

11. Dotarea tehnică, înzestrarea și documentațiile necesare:

- a) utilaje - echipamente de birotica, acces la internet
- b) materiale consumabile
- c) acte normative - Statutul personalului didactic si Legislația în vigoare cu privire la activitatea desfășurată în cadrul postului.

12. Aspecte legate de sistemul managementului calității:



Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare
Program Operațional Competitivitate Axa 1
Acțiune 1.2.3 Parteneriate pentru transfer de cunoștințe
Program cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională

ID/Cod My SMIS: P_40_340/105803
Nr. contract: 12/01.09.2016

**Titlu proiect: Transfer de cunoștințe privind creșterea eficienței energetice și sisteme inteligente de putere
CRESC-INTEL**

Să respecte Procedurile Sistemului Managementului Calității specifice organizației din care face parte.