Anexa 12

Concepție, implementare și validarea fiabilității unor noi structuri de integrare heterogenă pentru ASSET-IXC

Versiune:	**1**
Dată aplicare:	

Aprob,
……

FIȘA POSTULUI
Nr. poziție C.213

A. Informații generale privind postul

1. Nivelul postului*: Execuție
2. Denumirea postului: A4(15)_Inginer Electronist (Masterand)
3. Gradul/Treapta profesional/profesională: masterand
4. Scopul principal al postului: Desfășurarea activității de cercetare în cadrul Activitatii 4 pentru proiectul "CONCEPȚIE, IMPLEMENTARE ȘI VALIDAREA FIABILITĂȚII UNOR NOI STRUCTURI DE INTEGRARE HETEROGENĂ PENTRU ASSET-IXC" (ASSET-IXC), Nr. Ordine 9.PI/I4/C9, Apel 1.

B. Condiții specifice pentru ocuparea postului

1. Studii de specialitate**: studii superioare la nivel de licență în domeniul Electronica si Telecomunicatii atestata cu diplomă de absolvire
2. Perfecționări (specializări):-
3. Cunoștințe de operare/programare pe calculator (necesitate și nivel): Cunostinte software dedicat modelare si simulare antene-nivel mediu/avansat;
4. Limbi străine (necesitate și nivel) cunoscute: Engleză — nivel incepator/mediu.
5. Abilități, calități și aptitudini necesare: Capacitate de analiză și rezolvare a problemelor tehnice, abilități de lucru experimental și de laborator, atenție la detalii și rigoare în realizarea măsurătorilor și testelor, gândire logică și analitică, capacitatea de a integra componente mecanice, electrice, electronice și software, abilități de lucru în echipă și comunicare eficientă în colective

www.mypb.ro

multidisciplinare, disponibilitate pentru învățare și dezvoltare profesională continuă, precum și interes pentru aplicații automotive.

6. Cerințe specifice***:-

7. Competența managerială**** (cunoștințe de management, calități și aptitudini manageriale): -

C. Atribuțiile postului:

- Participarea la implementarea activităţii A4 şi a task-urilor aferente (task-uri: 4.1, 4.2, 4.3).
- Participă la activitățile de cercetare în domeniul antenelor.
- Participă la activitățile de testare și experimentare aferente proiectului.
- Proiectează componente pentru platformele și standurile experimentale.
- Integrează componente mecanice, electrice, electronice și software în cadrul platformelor experimentale.
- Configurează echipamente de măsurare și senzori.
- Dezvoltă scripturi pentru procesarea și analiza datelor experimentale.
- Modelează antene utilizând instrumente software dedicate.
- Simulează antene în vederea evaluării performanțelor.
- Elaborează documentația tehnică, rapoartele de cercetare și materialele de diseminare.
- Colaborează cu echipa de cercetare și participă la ședințe tehnice, seminarii și conferințe de specialitate.
- Respectă normele privind securitatea și sănătatea în muncă, etica în cercetare, protecția datelor și procedurile interne, precum și toate reglementările legale aplicabile domeniului de activitate.
- Îndeplinește și alte atribuții stabilite de managerul de proiect, în limitele competențelor și calificărilor profesionale, cu respectarea cadrului legal și contractual aplicabil.

D. Sfera relațională a titularului postului

1. Sfera relațională internă:

a) Relații ierarhice:

1. – subordonat față de: managerul de proiect

– superior pentru:

b) Relații funcționale: colaborează cu tot personalul din cadrul proiectului

c) Relații de control:

d) Relații de reprezentare:

2. Sfera relațională externă:

a) cu autorități și instituții publice:

b) cu organizații internaționale:

c) cu persoane juridice private:

3. Delegarea de atribuții și competență*****:

E. Întocmit de:

1. Numele și prenumele:

2. Funcția de conducere:

3. Semnătura .....

4. Data întocmirii .....

www.mypb.ro

F. Luat la cunoștință de către ocupantul postului

1. Numele și prenumele:
2. Semnătura .....
3. Data .....

** Funcție de execuție sau de conducere.*
*** În cazul studiilor medii se va preciza modalitatea de atestare a acestora (atestate cu diplomă de absolvire sau diplomă de bacalaureat).*
**** Se va specifica obținerea unui/unei aviz/autorizații prevăzut/prevăzute de lege, după caz.*
***** Doar în cazul funcțiilor de conducere.*
****** Se vor trece atribuțiile care vor fi delegate către o altă persoană în situația în care salariatul se află in imposibilitatea de a-și îndeplini atribuțiile de serviciu (concediu de odihnă, concediu pentru incapacitate de muncă, delegații, concediu fără plată, suspendare, detașare etc.). Se vor specifica atribuțiile, precum și numele persoanei/persoanelor, după caz, care le va/le vor prelua prin delegare.*

www.mypb.ro