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.219

A. Informații generale privind postul

1. Nivelul postului*: Execuție
2. Denumirea postului: A5(7.2)_Inginer în microelectronică (Masterand)
3. Gradul/Treapta profesional/profesională: student
4. Scopul principal al postului: Desfășurarea activității de cercetare a Activitatii 5 pentru proiectul CONCEPTIE, IMPLEMENTARE SI VALIDAREA FIABILITATII UNOR NOI STRUCTURI DE INTEGRARE HETEROGENA PENTRU ASSET-IXC, Nr. Ordine 9.PI/I4/C9, Apel 1.

***B.* Condiții specifice pentru ocuparea postului**

1. Studii de specialitate**: Studii de licență finalizate în domeniile Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale sau Calculatoare și Tehnologia Informației.
2. Perfecționări (specializări): Student în cadrul unui program de masterat în domeniile Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale sau Calculatoare și Tehnologia Informației.
3. Cunoștințe de operare/programare pe calculator (necesitate și nivel): cunoștințe de programare în C/C++, cunoașterea unui limbaj de descriere hardware (Verilog/SystemVerilog), cunoștințe de utilizare Linux.
4. Limbi străine (necesitate și nivel) cunoscute: Engleză (B1 sau B2)
5. Abilități, calități și aptitudini necesare: capacitatea de a înțelege cerințele de cercetare atribuite; abilități de elaborare a documentației tehnice și de raportare; lucru în echipă și respectarea normelor de siguranță; gândire tehnică și atenție la detalii.
6. Cerințe specifice***: -
7. Competența managerială**** (cunoștințe de management, calități și aptitudini manageriale): -

C. Atribuțiile postului:

- Participarea la implementarea activității de cercetare A5 a proiectului și a task-urilor aferente (task-uri: 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7).
- Implementarea de module digitale ce vor fi integrate în sistemul dezvoltat în cadrul Activității 5.

www.mybpb.ro

- Dezvoltarea de software în limbaj de nivel înalt sau limbaj de asamblare în conformitate cu cerințele proiectului.
- Asigurarea funcționării infrastructurii tehnice necesare derulării proiectului.
- Evaluarea rezultatelor și diseminarea acestora prin participări la conferințe sau participarea la scrierea articolelor de jurnal.
- Elaborarea documentației și a rapoartelor tehnice.
- Participarea la ședințele grupului de cercetare.
- Îndeplinirea altor atribuții la solicitarea managerului de proiect.

D. Sfera relațională a titularului postului

1. Sfera relațională internă: colaborează cu tot personalul din cadrul proiectului
a) Relații ierarhice:
– 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 .....

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.myupb.ro