



Aerogel-based magnetic nanocomposites for water decontamination (Nanocompozite magnetice pe baza de aerogel pentru decontaminarea apei) AEROGEL

Aprob,

.....

FIȘA POSTULUI

Nr.

A. Informații generale privind postul

1. Nivelul postului*: Funcție de execuție
2. Denumirea postului: Responsabil tehnic
3. Gradul/Treapta profesional/profesională:
4. Scopul principal al postului: cunoasterea tehnicilor de caracterizare a aerogelurilor (tehnici spectroscopice, difractometrice, termice, microscopice)

B. Condiții specifice pentru ocuparea postului

1. Studii de specialitate**: studii superioare absolvite cu diploma de licență
2. Perfecționări (specializări): -
3. Cunoștințe de operare/programare pe calculator (necesitate și nivel): -
4. Limbi străine (necesitate și nivel) cunoscute: limba engleză nivel avansat -scris, citit, comunicare
5. Abilități, calități și aptitudini necesare:
6. Cerințe specifice***:
 - domeniul studiilor: studii superioare absolvite cu diploma de licență, în domeniul ingineriei chimice/stiințelor ingineresti aplicate (subiect central al lucrării de licență/disertație studiul nanomaterialelor/biomaterialelor)
 - limba engleză nivel avansat -scris, citit, comunicare
 - cunoasterea tehnicilor de caracterizare a aerogelurilor (tehnici spectroscopice, difractometrice, termice, microscopice) prezintă un avantaj





- reprezintă un avantaj experiența utilizării unor programe (software) de proiectare (ex. AutoCAD, Catia, Solidworks, NavisWorks)

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

C. Atribuțiile postului:

Responsabilul tehnic va fi implicat în următoarele activități corespunzătoare contractului de finanțare al proiectului Aerogel-based magnetic nanocomposites for water decontamination (Nanocompozite magnetice pe baza de aerogel pentru decontaminarea apei) AEROGEL (ID: 220234702):

- Implementarea planului de lucru
- Asigurarea utilizării eficiente a resurselor disponibile
- Monitorizarea progresului tehnic și asigurarea respectării termenelor stabilite
- Soluționarea problemelor tehnice
- Evaluarea și interpretarea rezultatelor experimentale
- Achiziții și valorificarea rezultatelor cercetării
- Colaborarea cu membrii echipei pentru a atinge obiectivele proiectului
- Participarea la întâlniri de proiect și prezentarea progresului către părțile interesate
- Asigurarea transferului tehnologic și a integrării rezultatelor cercetării în aplicații practice

D. Sfera relațională a titularului postului

1. Sfera relațională internă:

a) Relații ierarhice:

– subordonat față de: Directorul de proiect

– superior pentru: -

b) Relații funcționale: -

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: Director Proiect
3. Semnătura
4. Data întocmirii

F. Luat la cunoștință de către ocupantul postului

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

