



Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti
Splaiul Independenței Nr. 313, Sector 6
Cod Postal 060042 Bucuresti, ROMANIA

**ANUNT CONCURS pentru OCUPAREA
unei pozitii vacante de cercetator - masterand**

In cadrul proiectului de cercetare exploratorie "*Solventi prietensosi cu mediul pentru captarea dioxidului de carbon: studiu experimental si modelare cu metode computationale moderne*", cod PN-III-P4-ID-PCE-2016-0629, numar contract 61/2017 se scoate la concurs o pozitie vacanta de **cercetator – masterand** care vor avea urmatoarele responsabilitati:

- determinari experimentale la presiuni atmosferice si inalte;
- modelare.

Norma de lucru: maximum 160 ore / luna.

Locul de desfasurare a activitatii: Laboratorul de Termodinamica Aplicata si Proprietati termofizice, Departamentul de Chimie Anorganica, Chimie Fizica si Electrochimie, Facultatea de Chimie Aplicata si Stiinta Materialelor, Universitatea Politehnica din Bucuresti.

Cerinte pentru ocuparea posturilor:

- a. masterand într-unul din domeniile: chimie/ biochimie, inginerie chimica/biochimica, inginerie mecanica, calculatoare/programare sau domenii inrudite;
- b. o bună cunoaștere a limbii engleze;
- c. abilități organizatorice si de comunicare, capacitatea de a colabora si de a lucra in echipa.

Informatii suplimentare si contact:

Prof. dr. habil. ing. Catinca Secuianu

Email: catinca.secuianu@upb.ro; office.altgreensolv@gmail.com

Tel.: +40214023988