



TEMATICA

pentru promovarea în grad superior de salarizare,
post de Inginer de cercetare în protecția mediului debutant, studii superioare

Tematica de concurs:

1. Starea mediului înconjurător: tendințe, amenințări și oportunități.
2. Managementul deșeurilor. Reciclarea deșeurilor – resursă materială și economică, mijloc de protecție a mediului.
3. Politici și norme în domeniul gestionării deșeurilor.
4. Instalații de epurare a aerului și gazelor de ardere.
5. Analiza datelor meteorologice necesare pentru întocmirea diferitelor studii privind dispersia poluanților în mediu înconjurător.
6. Principii de determinare a concentrațiilor de poluanți în jurul unei surse.

Bibliografie concurs:

1. Negulescu M., Ianculescu S., 1995, Protecția mediului înconjurător, Ed. Tehnică, București.
2. Rojanschi, VL., Bran, Florina., 2002, Politici și strategii de mediu, Ed. Economică, București.
3. Prorocu Marian, 2005 – Gestionarea deșeurilor, Ed. Napoca Star, Cluj-Napoca.
4. Morar R. (Coord.), Muntean I.O., Cugleşan N., Cugleşan I., Pocan I., 2012, Tehnologii pentru protecția mediului, legislație, teorie, aplicație, Editura Ecou Transilvan, Cluj-Napoca.

RECTOR,

Prof. dr. Cornel CĂTOI