

BUCUREȘTI: Drumul Podu Dambovitei 57-73, Sect 6, C.P. 060652
tel: +4.021.410.03.77 - centrala; 021-410.67.16 - secretariat
fax: 04.021.410.05.75 / 412.00.42
email: ecoind@incdecoind.ro; web: www.incdecoind.ro
ONRC J40/6851/1999; C.I.F. RO 3268360
Cont IBAN: RO79RNCB0076029416390001 - BCR Filiala Sect. 5

TIMISOARA: Str. Bujoriilor 115, C.P. 300431
tel: +04.0256.22.03.69
fax: +04.0356.00.82.20
email: ecoind.tm@gmail.com
ONRC J35/96/2003

RM. VALCEA: Str. Stirbei
Voda nr 182, C.P. 240588
tel/fax: +04.0250.73.75.43
email: valcea@incdecoind.ro
ONRC J38/1036/2003

CONCURS ANGAJARE
posturi studii superioare cercetare - dezvoltare
anunt concurs nr. 935/22.01.2024

A. INGINER/GEOGRAF/ECOLOG (DCP – PAER)

Prelevari/esantionari/masuratori probe de aer

TEMATICA:

1. Evaluarea calitatii aerului inconjurator
2. Prevenirea si controlul integrat al poluarii rezultate din activitatile industriale
3. Prelevarea probelor de aer in vederea determinarii concentratiei de poluanti; tipuri de prelevari pentru compusii gazosi organici si anorganici; cerinte privind amplasarea punctelor in vederea prelevarii probelor de efluent gazos rezidual emisii din surse fixe.
4. Metode automate de masurare a concentratiilor poluantilor
5. Reglementari legislative privind poluarea aerului

Bibliografie:

1. SR EN 15259:2008 Calitatea aerului. Masurarea emisiilor surselor fixe. Cerinte referitoare la sectiuni si amplasamente de masurare, precum si la obiectivul, planul si raportul de masurare
2. SR ISO 10396:2008. Emisii de la surse fixe. Prelevare pentru determinarea automată a concentrațiilor de gaze emise pentru sisteme fixe de monitorizare
3. Ordinul MAPPM nr. 462 /1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.
4. Legea 278/2013 privind emisiile industriale
5. Legea 104/ 2011 Legea calitatii aerului inconjurator



B. CHIMIST / INGINER CHIMIST (DMPM)

TEMATICA:

1. Reglementari privind evaluarea poluarii mediului.

Definitii – terminologie. Tipuri de poluanti; Normative de reglementare a valorilor maxime admise. Investigarea componentelor de mediu: sol si apa (subterana, uzata, de suprafata): metode de analiza

2. Regimul deseurilor. Caracterizarea si clasificarea deseurilor

BIBLIOGRAFIE:

1. HG nr. 352/2005 – Privind modificarea si completarea HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate.
2. Ordonanta de urgenta 92/2021 privind regimul deseurilor
3. HG nr. 856/2002 – evidenta gestiunii deseurilor si aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusive deseurile periculoase
4. Ordinul nr. 95/2005 – Privind stabilirea criteriilor de acceptare si procedurile preliminare de acceptare a deseurilor la depozitare si lista nationala de deseuri acceptate in fiecare clasa de depozit de deseuri
5. SR EN ISO 21663 – Combustibili solizi prin recuperare. Metode pentru determinarea continutului de carbon (C), hidrogen (H), azot (N) si sulf (S) prin metoda instrumentala
6. SR EN 12880 – CARACTERIZAREA NAMOLURLOR. Determinarea rezidului uscat si a continutului de apa

