

STRATEGIA ACTIVITĂȚII DE CERCETARE DEZVOLTARE A INCD ECOIND PE TERMEN MEDIU ȘI LUNG

Viziunea INCD ECOIND: este de a se mentine ca lider national si de a-si spori recunoasterea internationala in domeniul cercetarii si serviciilor de mediu.

1. Misiunea

Misiunea INCD ECOIND este de a desfasura activitati de cercetare si servicii in domeniul protectiei mediului la standarde de excelenta, in acord cu tematicile si tendintele din programele CDI nationale si internationale actuale, cu Strategia Nationala de CDI 2014-2020 si cu cerintele si nevoile mediului economic.

INCD ECOIND desfasoara cercetari si servicii de mediu in directiile: controlul si evaluarea poluarii, tehnologii de mediu, expertize tehnice in domeniu, sisteme de management si audit in domeniul calitatii si mediului, formare si instruire personal, evaluare competente profesionale de profil.

Institutul isi indeplineste misiunea prin:

- integrarea cercetarii avansate si aplicative desfasurate in tendintele programelor nationale si internationale din domeniu;
- realizarea de parteneriate nationale si internationale cu institute CDI si universitati de elita;
- realizarea de parteneriate flexibile si durabile cu mediul economic pentru dezvoltarea si transferul rezultatelor cercetarilor;

- mentinerea si dezvoltarea permanenta a infrastructurii de cercetare – dezvoltare pentru asigurarea suportului tehnic si competitivitatii activitatilor de cercetare;
- dezvoltarea, mentinerea si motivarea capitalului uman de elita;
- asigurarea unui nivel ridicat de securitate si sanatate ocupationala si imbunatatirea permanenta a mediului de munca;
- management responsabil, performant si eficient pentru mentinerea si dezvoltarea ca institut competitiv tehnico-stiintific si solid financiar;
- dezvoltarea unei culturi a cercetarii de mediu in contextul aplicarii principiilor de dezvoltare durabila si promovarea acesteia la nivelul comunitatii stiintifice si a mediului economic national.

Valori promovate in activitatea INCD ECOIND

- standarde profesionale de excelenta in cercetare si servicii;
- capacitate de performanta si inovare;
- libertate de gandire si exprimare;
- integritate si etica in cercetare;
- angajare, responsabilitate, garantie pentru clienti;
- munca in echipe multidisciplinare corespunzatoare complexitatii problematicilor de mediu abordate;
- gestionarea responsabila a resurselor;
- respect fata de lege si mediul inconjurator;
- respect fata de institut, munca, clienti, parteneri, colegi.

2. Obiectivele strategice ale INCD ECOIND

Prioritatile de dezvoltare pentru ca INCD-ECOIND sa se mentina prin **calitate și performanță** în topul organizațiilor ce activează în domeniul cercetării și a

serviciilor specifice domeniului de protecție a mediului înconjurător, să câștige și să mențină încrederea clienților și colaboratorilor interni și externi sunt :

1. Creșterea volumului de activitate prin :

- **dezvoltarea cercetarilor** in domeniile initiate prin proiectul POS-CCE – INFRAECO și a noilor direcții tematice preconizate prin proiectul POS-CCE – „Centrul de Cercetări Interdisciplinare Avansate pentru Mediu și Industrie - MEDIND”;

- **dezvoltarea de noi direcții de cercetare** la nivelul Institutului, având la bază competențele personalului angajat și cerințele de progres in domeniul protecției mediului;

2. Dezvoltarea infrastructurii de laborator și experimental tehnologica existente in scopul creșterii posibilitatilor de abordare a noi tematici de cercetare.

3. Promovarea de abordări multidisciplinare concentrate pe obiective/aplicații in proiecte din programe nationale / internationale, cu implicarea mai multor colective de cercetători, in scopul capitalizării expertizei personalului institutului catre domeniile de prioritate definite prin Strategia Nationala de CDI 2014-2020 și programul Orizont 2020.

4. Valorificarea superioara a rezultatelor cercetării prin Centrul de Transfer Tehnologic ECOIND.

5. Diversificarea și promovarea eficienta a ofertei de cercetare și servicii de mediu catre entități aparținând mediului privat, și prestarea acestora la un standard de calitate ridicat pentru fidelizarea și creșterea portofoliului de clienti.

6. Consolidarea poziției INCD-ECOIND ca lider pe piața cercetărilor și serviciilor de mediu din România prin menținerea profesionalismului, calității și promptitudinii serviciilor prestate.

7. Menținerea și dezvoltarea acreditării RENAR pentru Departamentul Control Poluare și sucursala Timisoara și **obținerea acreditării RENAR** pentru sucursala Râmnicu-Vâlcea.

8. Menținerea și îmbunătățirea Sistemului Integrat de Management al Calitatii și de Mediu implementat și certificat in conformitate cu standardele internationale de referinta.

9. **Mentinerea atestarii** de catre Ministerul Sanatatii, Directia Sanatate Publica si Control in Sanatate Publica pentru monitorizarea calitatii apei potabile **si a pozitiilor atestate** in Registrul national al elaboratorilor de studii pentru protectia mediului si in domeniul gospodarii apelor.

10. **Creșterea nivelului de vizibilitate al rezultatelor CDI și a prestigiului in randul comunitatii stiintifice nationale si internationale** prin publicarea rezultatelor cercetarilor in reviste cotate ISI cu factor de impact mare, sporirea numarului de cereri de brevet / brevete acordate, asigurarea continuității organizarii Simpozionului International Mediul și Industria și creștere prestigiului acestuia ca manifestare ISI Proceedings, asigurarea reprezentării Institutului la edițiile nationale / internationale de inventica cu noi produse si tehnologii brevetate / brevetabile ale activității de cercetare.

11. **Dezvoltarea cadrului relational pe plan national si international** in vederea creșterii numarului de propuneri de proiecte in programe de cercetare – dezvoltare nationale si internationale.

12. **Asigurarea masei critice de personal CDI** si dezvoltarea colectivelor de cercetare prin angajarea de tineri absolventi de invatamant superior cu competențe și pregătirea necesară pentru a face față standardelor de calitate ale Institutului.

13. **Asigurarea perfectionarii profesionale continue a personalului CDI** prin participare la stagii de pregatire / perfectionare, sustinerea participarii in programe doctorale si postdoctorale, promovare in grade stiintifice, creșterea competentelor in domeniul transferului tehnologic si managementului de proiect.

14. **Stimularea personalului cu rezultate deosebite in activitatea de cercetare-dezvoltare-inovare.**

15. **Administrarea patrimoniului institutului** in scopul derularii in conditii optime a activitatiilor pentru realizarea obiectivelor de cercetare – dezvoltare stabilite.

16. **Creșterea calitatii climatului de munca** in institut prin dezvoltarea Sistemului de Management al Sanatatii si Secutitatii Ocupationale.

Director general INCD ECOIND

03.01.2018

Dr. chim. Luoana Florentina PASCU

