

INTEGRA ACADEMY

Educație de Top pentru Profesioniști

Codul cursului: H-IIC-505

Denumirea cursului: tehnician în protecția mediului (tehnician ecolog)

Ce este un tehnician în protecția mediului?

Un **tehnician în protecția mediului (tehnician ecolog)** este persoana dintr-o organizație care are competențe de conservare a biodiversității aplicând și respectând reglementări în vigoare la nivel european și internațional privind dezvoltarea durabilă și grija față de mediul înconjurător.

Rolul unui **tehnician în protecția mediului** este esențial în asigurarea conformității cu reglementările de mediu, minimizarea riscurilor evaluate și implementarea inițiativelor de sustenabilitate.

Ce vei învăța în cadrul cursului nostru?

Cursul este conceput pentru a oferi participanților cunoștințe teoretice și practice esențiale pentru a lucra eficient în domeniul protecției mediului, având la bază următoarele tematici:

- Înțelegerea solidă a principiilor științifice privind protecția mediului (pentru toți factorii de mediu),
- Identificarea situațiilor specifice din teren prin observare comparativ cu situația documentată (planuri, hărți) ținând cont de condițiile factorilor de mediu,
- Realizarea activităților în situații specifice și deosebite din teren potrivit nivelului său de competență,
- Pregătirea și asamblarea echipamentelor la punctul de măsurare și utilizarea acestora, conform necesităților de măsurare și cerințelor procedurii / standardului de măsurare,
- Efectuarea de analize și măsurări în teren conform planificării,
- Cunoașterea și aplicarea procedurilor, metodelor și standardelor de încercare,
- Înregistrarea rezultatelor analizelor, interpretarea și raportarea acestora,
- Prelevarea probele (de apă, aer, sol, deșeuri, gaze emise, probe biologice), conservarea, ambalarea și etichetează probele prelevate, întocmirea raportului de prelevare
- Pregătirea probelor pentru analiză,
- Prepararea soluțiilor de reactivi și etaloanelor interne.

Beneficiile participării la acest curs:

- Dezvoltare Profesională: dezvoltă competențe cheie în domeniul protecției mediului,
- Certificare recunoscută: La finalul cursului, vei primi o diploma de absolvire,
- Învățare Practică: Cursul include studii de caz și activități practice
- Networking: Oportunitatea de a te conecta cu alți profesioniști din domeniu și de a construi relații valoroase pentru viitoarea ta carieră.

Detalii despre curs:

- Durata: 1080 ore de pregătire teoretică și exerciții practice
- Format: cursul se derulează în format hibrid (teoretic- online, iar partea practică în cadrul Centrului de Instruire din Ploiești, strada Văleni, nr.44.
- Lectori: Experți cu experiență vastă în domeniul protecției mediului și al sustenabilității.