

Specializare

Domeniul INGINERIA MEDIULUI



INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE

DOMENIUL INGINERIA MEDIULUI

- 20 de ani de tradiție și performanță
- Locul 1 la nivel național în ierarhizarea programelor de studiu



- Tehnologii de tratare și epurare a apelor
- Managementul deșeurilor
- Tehnologii de depoluare a fluxurilor gazoase
- Materiale avansate pentru protecția mediului
- Biotehnologii pentru protecția mediului
- Monitorizarea componentelor de mediu
- Prevenirea și controlul integrat al poluării
- Modelare, simulare și optimizare în protecția mediului
- Managementul integrat al resurselor de apă
- Managementul mediului și dezvoltare durabilă, managementul riscului
- Evaluarea impactului asupra mediului, audit.



Specializare

Domeniul INGINERIA MEDIULUI



INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE

Studii universitare de licență (din 1992)

- Educație și cercetare în ingineria și managementul mediului, abordare integrată și multidisciplinară
- Parteneriate naționale și internaționale pentru educație și cercetare
- Infrastructură didactică și de cercetare de ultimă generație
- Cooperare cu industria și autoritățile locale și regionale
- Programe doctorale și post-doctorale
- Mobilitati Erasmus la universități din UK, Germania, Franța, Austria, Danemarca, Olanda, Italia, Spania, Grecia, Ungaria, Turcia etc.



Specializare

Domeniul INGINERIA MEDIULUI



INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE

Cariere pentru inginerul de mediu

în agenții guvernamentale, industrie, educație și cercetare, consultanța și management:

- o Responsabil de mediu
- o Inspector protecția mediului
- o Monitor mediu inconjurator
- o Consilier de mediu pentru institutii publice
- o Manager al sistemelor de management de mediu
- o Sef statie de epurare/tratare
- o Manager siguranta sistemelor tehnice
- o Cadru didactic, Auditor de mediu, Analist de mediu
- o Cercetator in ecologie si protectia mediului
- o Specialist in managementul deseurilor
- o Inginer de cercetare in ingineria sanitara si protectia mediului

