



FACULTATEA DE INGINERIA MATERIALELOR ȘI A MEDIULUI  
DOMENIUL INGINERIA MEDIULUI



SPECIALIZARE  
INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI  
ÎN INDUSTRIE

[imadd.utcluj.ro](http://imadd.utcluj.ro)

# INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE

## De ce INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE

Pregătim ingineri specializați în evaluarea impactului asupra factorilor de mediu, proiectarea de tehnologii cu impact redus asupra mediului, sisteme de management de mediu, economie circulară și analiza ciclului de viață al produselor

Gamă largă de aplicabilitate:

- domeniul industrial
- instituții publice
- consultanță și expertiză în ingineria mediului
- laboratoare de cercetare
- audit de management de mediu

## Ce vei STUDIA

Curricula este astfel concepută încât să răspundă cerințelor pieței muncii:

- Tehnologia informației aplicată în ingineria mediului
- Resurse naturale și management ecologic
- Schimbări climatice, dezvoltare durabilă
- Economie circulară și managementul deșeurilor
- Sănătate și securitate în muncă
- Evaluarea impactului asupra mediului și politici de mediu
- Tehnologii și echipamente de depoluare a aerului, apei și solului
- Controlul și atenuarea zgomotelor și vibrațiilor
- Proiectarea ecologică a produselor

# INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE



## workshop

mese rotunde, dezbateri, ateliere de lucru



## OSSIMM

Organizația Studenților de la Știința  
și Ingineria Materialelor și a Mediului



## SIMTECH

sesiuni științifice studențești



## internship

la companii multinaționale



## voluntariat

la instituții publice

# MOBILITĂȚI & INTERNSHIPS

*Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca  
este membră în alianța europeană*

EUROPEAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY - Eut+



[www.univ-tech.eu](http://www.univ-tech.eu)

## GERMANIA

Clausthal



## POLONIA

Wroclaw



## UNGARIA

Budapesta



## TURCIA

Ankara



# CUM AJUNGI STUDENT INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE

pasul

1

Urmărește informațiile  
legate de admitere

[www.admitereonline.utcluj.ro](http://www.admitereonline.utcluj.ro)

[www.imadd.utcluj.ro](http://www.imadd.utcluj.ro)

 /ingineria.mediului.utcn



pasul

2

Nu rata calenderul de admitere

pasul

3

Alege la înscriere prima opțiune

domeniul Ingineria Mediului cu specializarea  
Ingineria și Protecția Mediului în Industrie

pasul

4

După afișarea rezultatelor

confirmă locul prin depunerea diplomei de BAC în original  
la Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului

# ANGAJATORI

## INSTITUȚII GUVERNAMENTALE

 ANPM Agenția Națională pentru Protecția Mediului	 GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU	 MINISTERUL MEDIULUI ȘI PĂDURILOR
 European Commission	PRIMĂRII	CONSILII JUDEȚENE

## COMPANII

 <b>BOSCH</b>	 CENTRUL DE MEDIU ȘI SANATĂȚE	 <b>Tenaris</b> Silcotub
 <b>Fujikura</b>	 <b>sanex</b> ®	 <b>eckerle</b>
 <b>EMERSON</b>	 <b>MICHELIN</b> A better way forward	 <b>kastamonu</b>
 <b>Terapia</b>	 <b>THOMAS TONTEC</b>	 BANCA <b>BT</b> TRANSILVANIA®

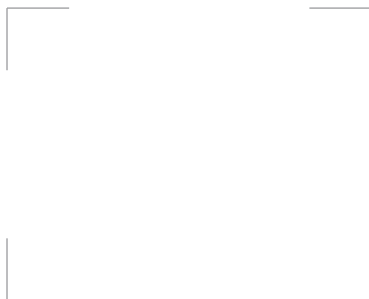
## INSTITUȚII DE CERCETARE

<b>ICIA</b> Institutul de Cercetări pentru Instrumentație Analitică	<b>ITIM</b> Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice și Moleculare	<b>MINESA</b> Institutul de Cercetări și Proiectări Miniere
<b>INCDPM</b> Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului	<b>URBAN INCERC INCD</b> Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă	<b>ICECON</b> Institutul de Cercetări pentru Echipamente și Tehnologii în Construcții



Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca  
Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului

Specializarea Ingineria și Protecția Mediului în Industrie



[imadd.utcluj.ro](http://imadd.utcluj.ro)