UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA
Facultatea de Inginerie
Domeniul de master: Ingineria mediului
Programul de studii: Evaluarea Impactului si Riscului pentru Mediu (EIRM)

Anexa A.1.2.1.b. Procese verbale întâlniri

Întâlniri cu reprezentanți ai mediului economic din județul Maramureș

La data de 8 decembrie 2023, Departamentul de Ingineria Resurselor Minerale, a Materialelor și Mediului, în parteneriat cu Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR) – Sucursala Maramureș, a organizat o întâlnire cu reprezentanți ai mediului economic, având ca obiectiv consolidarea colaborării dintre mediul academic și cel profesional, precum și identificarea modalităților de corelare a pregătirii universitare cu cerințele pieței muncii.

Principalele teme abordate au vizat rolul și responsabilitățile inginerului de mediu în cadrul organizațiilor economice, măsura în care disciplinele incluse în planul de învățământ al programului de studii Ingineria și Protecția Mediului în Industrie (IPMI) răspund nevoilor actuale ale angajatorilor, precum și factorii care influențează integrarea absolvenților acestui program pe piața muncii.

La întâlnire au participat reprezentanți ai următoarelor firme și organizații: AGIR, SC Autoland SRL, SC Rongo Impex SRL, SC Aramis SRL, SC Bamgarden SRL, SC Calex SRL, SC Remat SA, SC Drusal SA, SC Glodsal SRL, SC Menziken SRL, SC Vital SA, Ocolul Silvic Baia Mare, Ecologic ONG, SC Diflora SRL, SC Piatra Roșie SRL și Ecotic.

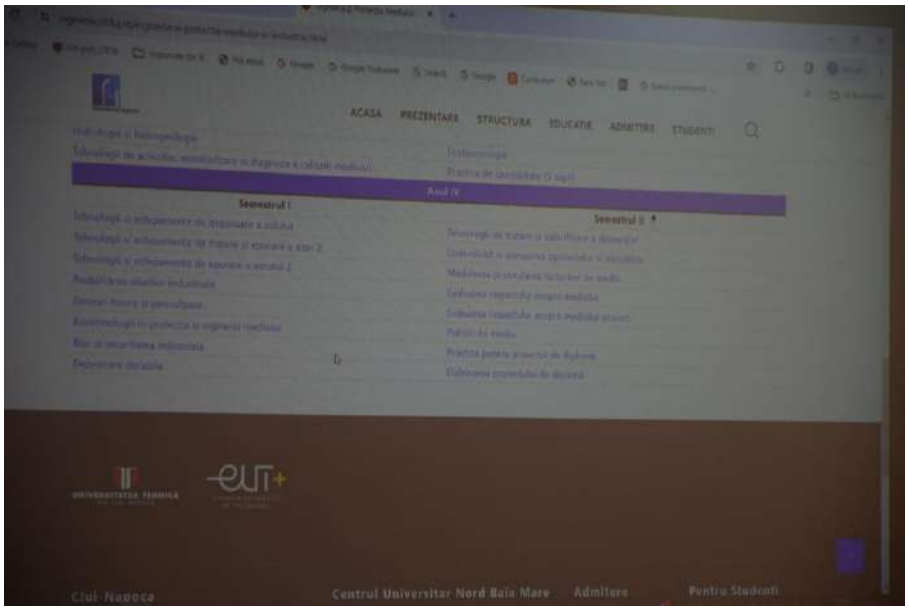
Discuțiile s-au concentrat asupra necesității actualizării și adaptării continue a planului de învățământ, astfel încât competențele profesionale și transversale dobândite de studenți să fie cât mai bine aliniate la cerințele practice și la așteptările angajatorilor din județul Maramureș. Totodată, întâlnirea a constituit un cadru de dialog și consultare între reprezentanții mediului academic și cei ai mediului economic, contribuind la identificarea direcțiilor de îmbunătățire a procesului educațional și la consolidarea relevanței programului de studii IPMI în raport cu dinamica pieței muncii.

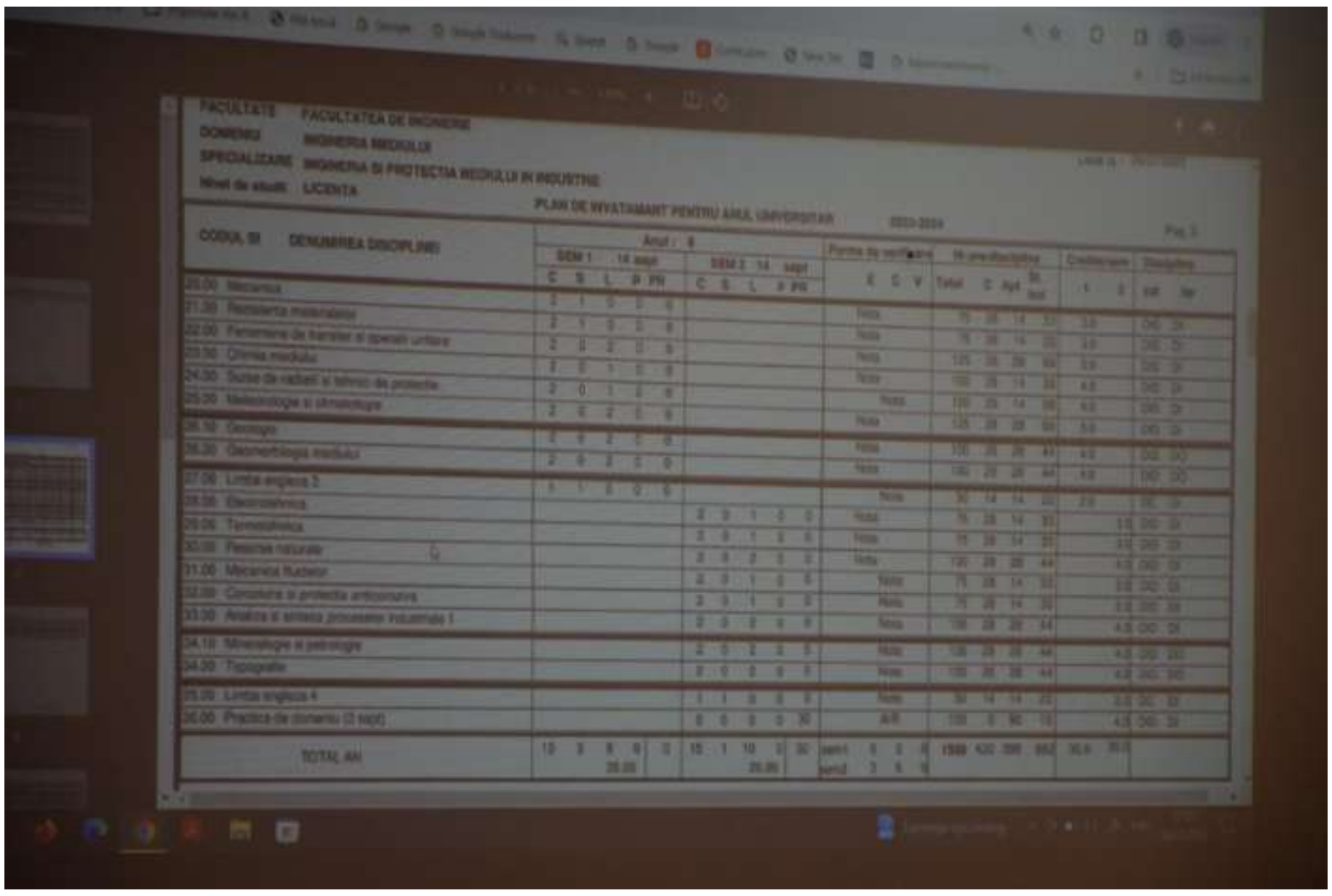
Colaborarea programului de studii „Evaluarea Impactului și Riscului pentru Mediu” cu mediul economic

Programul de studii „Evaluarea Impactului și Riscului pentru Mediu”, din cadrul Facultății de Inginerie a Centrului Universitar Nord din Baia Mare, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, beneficiază de cadrul de colaborare dezvoltat între mediul academic și reprezentanții mediului socio-economic regional, în vederea corelării pregătirii profesionale a studenților cu cerințele actuale ale pieței muncii și cu provocările specifice domeniului protecției mediului. Această colaborare este susținută prin organizarea periodică a întâlnirilor de consultare cu angajatorii, a workshopurilor și a evenimentelor de orientare profesională, precum „Zilele Carierei în CUNBM”, întâlnirea cu reprezentanții mediului economic din județul Maramureș (8 decembrie 2023), workshopul facultate–mediu economic (30 septembrie 2024) și workshopul „Viitori ingineri versus lumea” (4 iunie 2025). La aceste activități au participat reprezentanți ai unor companii și organizații relevante, precum Vital SA, Remat SA, Drusal SA, Aramis Group, ATP Group, Eaton, UACE, Asociația Ecologic și AGIR – Sucursala Maramureș. Dialogul cu partenerii economici a vizat identificarea competențelor profesionale și transversale solicitate de angajatori, adaptarea și actualizarea continuă a conținutului programelor de studii, dezvoltarea oportunităților de practică și internship, inițierea unor proiecte educaționale și de cercetare aplicativă, precum și facilitarea inserției profesionale a absolvenților. În acest context, colaborarea cu mediul economic reprezintă un element important pentru asigurarea relevanței și calității procesului educațional, contribuind la formarea unor specialiști capabili să răspundă cerințelor privind evaluarea impactului asupra mediului, analiza riscurilor de mediu și promovarea principiilor dezvoltării durabile.

Responsabil masterat EIRM, Prof. univ. dr. ing. Ioan Bud




ACASA
PREZENTARE
STRUCTURA
EDUCATIE
ADMITERE
STUDENTI
Anul IV
Semestrul I
Semestrul II
Cluj-Napoca
Centrul Universitar Nord Baia Mare
Admitere
Pentru Studenti


FACULTATE
FACULTATEA DE INGINERIE
DOMENIU
INGINERIA MEDIULUI
SPECIALIZARE
INGINERIA SI PROTECTIA MEDIULUI IN INDUSTRIE
Nivel de studii
LICENTA
PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR
CODUL SI
DENUMIREA DISCIPLINEI
Mecanica
Rezistenta materialelor
Chimia mediului
Geologie
TOTAL AN



UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA

CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAIA MARE
FACULTATEA DE INGINERIE

str. Dr. Victor Babeş nr. 62A, 430083 Baia Mare,România
tel. +40-264-202-97

PROCES-VERBAL

încheiat în urma întâlnirii dintre mediul economic al zonei Baia Mare şi mediul academic din Facultatea de Inginerie din Baia Mare

Astăzi, 30 septembrie 2024, a avut loc o întâlnire de lucru, organizată de Facultatea de Inginerie din cadrul Centrului Universitar Nord Baia Mare, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, cu participarea reprezentanţilor mediului economic şi ai mediului academic.

Obiectivul principal al workshopului a fost consolidarea şi eficientizarea unui cadru de colaborare între Facultatea de Inginerie şi mediul economic, în vederea dezvoltării unui parteneriat capabil să răspundă cerinţelor actuale şi viitoare ale pieţei muncii.

În cadrul workshopului s-au discutat mai multe aspecte privitoare la:

- ✓ consolidarea relaţiilor de colaborare dintre Facultatea de Inginerie şi reprezentanţii mediului socio-economic;
- ✓ adaptarea continuă a programelor de studii la cerinţele industriei şi ale societăţii;
- ✓ creşterea gradului de implicare a partenerilor economici în procesul de formare a viitorilor specialişti;
- ✓ promovarea unei viziuni comune privind pregătirea viitorilor ingineri.
- ✓ desfăşurarea stagiilor de practică şi internship;
- ✓ dezvoltarea proiectelor educaţionale şi de cercetare în colaborare;
- ✓ transferul de cunoştinţe şi tehnologie;

Întâlnirea şi-a atins obiectivele propuse, oferind un cadrul eficient de comunicare şi colaborare între Facultatea de Inginerie şi reprezentanţii mediului economic.

La discuţii au partipipat următoarele persoane:

Din partea Facultăţii de Inginerie: decan, conf.dr.ing. Olivian Chiver, prof.dr.ing. Ungureanu Stelian Nicolae, prof.dr.ing. Ungureanu Mioriţa, conf. dr.ing. Neamţ Liviu, conf.dr.ing. Lung Claudiu, şef lucr.dr.ing. Smical Irina.

Din partea mediului economic au fost reprezentanţi ai firmelor: UACE, DEER, Ramira S.A., ATP Group, Aramis Grup, EATON

DECAN,
Conf.dr.ing. Olivian CHIVER

Întocmit de ,
conf. dr. ing. Nicolae MEDAN

PROCES-VERBAL

privind desfășurarea workshopului „Viitori ingineri versus lumea"

Astăzi, 4 iunie 2025, s-a desfășurat workshopul „Viitori ingineri versus lumea", organizat de Facultatea de Inginerie din cadrul Centrului Universitar Nord Baia Mare, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, cu participarea reprezentanților mediului socio-economic și ai mediului academic.

1. Obiectivul workshopului

Obiectivul principal al workshopului a fost stabilirea, consolidarea și eficientizarea unui cadru de colaborare între Facultatea de Inginerie și mediul socio-economic, în vederea dezvoltării unui parteneriat sustenabil capabil să răspundă cerințelor actuale și viitoare ale pieței muncii.

În acest context, activitatea a urmărit:

- dezvoltarea dialogului dintre mediul academic și mediul economic;
- identificarea competențelor profesionale solicitate de angajatori în contextul transformărilor tehnologice și digitale actuale;
- adaptarea continuă a programelor de studii la cerințele industriei și ale societății;
- identificarea oportunităților de colaborare în domeniul practicii de specialitate, al cercetării aplicative și al transferului tehnologic;
- creșterea gradului de implicare a partenerilor economici în procesul de formare a viitorilor specialiști;
- promovarea unei viziuni comune privind pregătirea viitorilor ingineri pentru provocările economice, tehnologice și sociale ale viitorului.

2. Desfășurarea workshopului

Workshopul a constituit un cadru de dialog și colaborare între reprezentanții mediului academic și cei ai mediului socio-economic, fiind abordate teme privind evoluția pieței muncii, transformările tehnologice actuale, nevoile de competențe ale angajatorilor și rolul universității în pregătirea resursei umane înalt calificate.

În cadrul discuțiilor au fost analizate posibilitățile de dezvoltare și consolidare a parteneriatelor între facultate și organizațiile din mediul economic, cu accent pe:

- desfășurarea stagiilor de practică și internship;
- dezvoltarea proiectelor educaționale și de cercetare în colaborare;
- transferul de cunoștințe și tehnologie;
- susținerea inserției profesionale a absolvenților;

- adaptarea conținutului programelor de studii la cerințele pieței muncii.

Participanții au exprimat puncte de vedere și au formulat propuneri privind dezvoltarea unor mecanisme permanente de cooperare, care să contribuie la creșterea relevanței și calității procesului educațional.

3. Rezultatele obținute

În urma desfășurării workshopului au fost evidențiate următoarele rezultate:

- consolidarea relațiilor de colaborare dintre Facultatea de Inginerie și reprezentanții mediului socio-economic;
- identificarea unor direcții concrete de cooperare privind practica studenților, proiectele comune și inserția profesională a absolvenților;
- colectarea unor informații relevante referitoare la competențele și calificările solicitate de angajatori în prezent și în perspectiva evoluției pieței muncii;
- formularea unor propuneri privind actualizarea și modernizarea continuă a programelor de studii;
- creșterea gradului de conștientizare a importanței parteneriatului universitate-industrie în formarea viitorilor specialiști;
- consolidarea dialogului instituțional în vederea dezvoltării unor proiecte comune cu impact asupra formării profesionale și angajabilității absolvenților.

4. Concluzii

Workshopul „Viitori ingineri versus lumea" și-a atins obiectivele propuse, oferind un cadru eficient de comunicare și colaborare între Facultatea de Inginerie și reprezentanții mediului socio-economic.

Activitatea a contribuit la identificarea unor direcții concrete de acțiune pentru adaptarea educației inginerești la exigențele actuale și viitoare ale pieței muncii și la consolidarea parteneriatelor necesare formării unor absolvenți competitivi, capabili să răspundă provocărilor tehnologice și economice ale societății contemporane.

Prezentul proces-verbal a fost întocmit pentru consemnarea desfășurării workshopului și a rezultatelor obținute.

DECAN,
Conf.dr.ing. Olvian CHIVER

Întocmit de ,
conf. dr. ing. Nicolae MEDAN

Atașat lista cu participanții la workshopul „Viitori ingineri versus lumea".

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA

EUROPEAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Facultatea de Inginerie

PARTICIPANȚI
Workshop *Viitorii ingineri versus "lumea"*

Obiectiv - stabilirea unui cadru în care să fie întărit și eficientizat parteneriatul facultate – mediu socio-economic pentru a răspunde cerințelor pieței muncii de azi și de mâine:

Nume, prenume	Funcție	Operator economic / Autoritate / Instituție	Semnătura
GHEȚIU DIANA	RESPONSABIL RECRUTARE	UACE 0799 600 941	
ILIA MIRELA	MANAGER CONSTR. ENERGETICE	AEER 0727 789 609	
0729 964471 SIMINA VULTUR 0799 011 917	MANAGER RESURSE UMANE	RAMIRA SA	
PAUL ANCA 0728 883 452	MANAGER RESURSE UMANE	ATP GROUP	
RALUCA CEACNICĂ 0723 370 118	COORDONATOR COMUNICARE & MARKETING	ARAMIS GROUP	
ERDEI ZOLTÁN	Site Lead.	EATON.	
Ungureanu Mioara	Profesor	UTCM - CUMBIC	
Smith IRINA	Sef lucrări dr. ing	UTCN FAC. DE INGINERIE	
Chiver Răzvan	Decan Inginerie	UTCN Fac. Inginerie	
Neamț Liviu	Conferențiar	UTCN Facultatea de Inginerie	