



CNFIS-FDI-2023-F-0421

2023



Formarea noilor generații de ingineri și de inovatori în domeniul tehnic

Director proiect: Conf.dr.ing. Ovidiu STAN

Domeniul 7: Corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii, consilierea și orientarea în carieră

Perioada de implementare:

30.03.2023 – 15.12.2023



Obiectivul proiectului

Obiectivul proiectului este de a consolida reputația și competitivitatea Universității Tehnice, de a atrage mai mulți studenți și de a asigura o mai bună pregătire a absolvenților pentru inserția pe piața muncii, respectiv pentru o contribuție mai consistentă a acestora la dezvoltarea economiei.

Obiectivele proiectului



Obiectiv 1

Analiza și evaluarea nevoilor actuale ale pieței muncii și identificarea aspectelor insuficient abordate în ofertele educaționale actuale, prin realizarea de studii și analize pertinente privind: cariera profesională și inserția pe piața muncii a absolvenților de master; nevoile angajatorilor; cunoștințele asigurate de planurile de învățământ actuale.

Obiectiv 2

Analiza celor mai bune practici internaționale și a tendințelor tehnico-științifice actuale pentru alinierea serviciilor oferite de către UTCN cu cerințele pieței muncii.

Obiectiv 3

Formarea personalului UTCN pentru a asigura succesul studenților.

Obiectiv 4

Consolidarea parteneriatelor și a colaborării cu mediul socio-economic prin realizarea de workshop-uri și forumuri, respectiv prin implicarea mediului socio-economic în dezvoltarea și derularea programelor de licență, de master, de doctorat și de formare continuă.

Echipa de implementare

13 persoane

Ovidiu Stan
Marlena Barbu
Delia Chețan

Flavia Jascău
Maria Nădășan
Mihaela Vaida
Vlad Mureșan
Dan Goța

Vlad Burnete
Ștefan Bodi
Iulia Ștefan
Anca Constantinescu
Stefan Cîrstea

4 studenți (au beneficiat de bursă pentru implicare în activitățile proiectului)



Activități și rezultate 1

A1 Realizarea de studii și analize la nivelul angajatorilor – identificarea principalelor cerințe ale acestora cu privire la competențele absolvenților programelor de master și procesul de angajabilitate al acestora

A2 Realizarea de studii privind percepția masteranzilor referitoare la corelarea disciplinelor cu cerințele din piața muncii

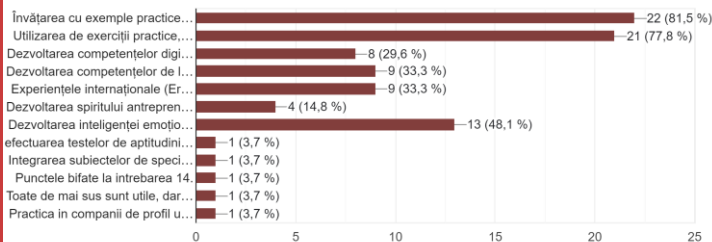
A3 Interpretarea rezultatelor obținute la A1-A2

Chestionar angajatori

- 27 răspunsuri
- 02 – 20 octombrie

15. Ce recomandări specifice ați face Universității Tehnice în ceea ce privește pregătirea masteranzilor în vederea alinierii curriculei la cerințele și realitățile pieței muncii?

27 de răspunsuri

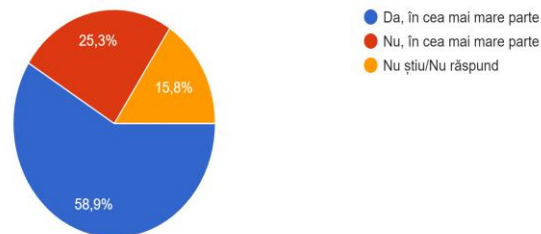


Chestionar masteranzi

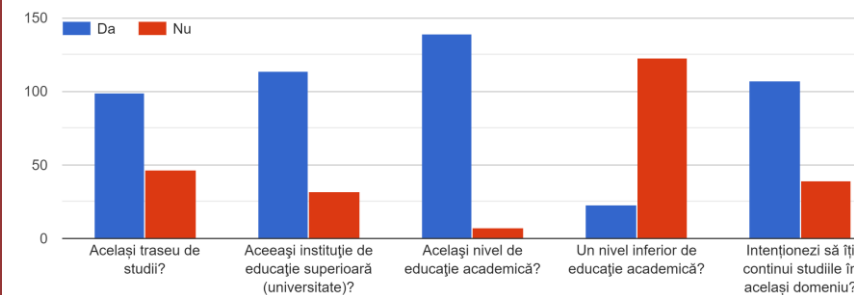
- 146 răspunsuri
- 09 - 20 octombrie

Postul ocupat corespunde domeniului de studiu urmat?

146 de răspunsuri



Privind înapoi în timp, dacă ai putea, ai alege din nou:



Activități și rezultate 2

B1 Realizarea unei analize cuprinzătoare a celor mai bune practici și a strategiilor utilizate de universități internaționale cu specific similar pentru a-și adapta în mod eficient ofertele educaționale la nevoile pieței muncii

B2 Colaborarea cu reprezentanții socio-economici relevanți din regiune pentru a realiza un studiu detaliat privind tendințele actuale și emergente în dezvoltarea tehnologică și implicațiile acestora asupra pieței muncii

7 x instituții internaționale (WPI, Umass Lowell, Umass Amherst, Northeastern Univ., MIT, Lateral Inc, UPCT)

1 x instituție națională



TENDINȚE TEHNOLOGICE ÎN DOMENIUL AUTOVEHICULELOR

UTPRESS
Cluj - Napoca, 2023
ISBN 978-606-737-641-8

Tendințe tehnologice în domeniul autovehiculelor

BURNETE Nicolae Vlad
Editor



UTPRESS
Cluj-Napoca, 2023
ISBN 978-606-737-641-8

Activități și rezultate 3

C1 Achiziția de servicii pentru desfășurarea de ateliere de lucru și sesiuni de formare pentru a îmbunătăți cunoștințele și abilitățile consilierilor de carieră din UTCN

C2 Susținerea adaptării conținutului curriculei prin achiziție de cărți, monografii, manuale și abonamente la reviste de specialitate, respectiv la baze de date internaționale

C3 Asigurarea calității de membru a UTCN în organizația University Industry Innovation Network (UIIN) și valorificarea resurselor, respectiv a rețelelor sale pentru a aduna informații, instrumente și metodologii valoroase care pot contribui la consolidarea programelor de dezvoltare a facultăților universității

2 x consilieri de carieră



Achiziție 8 x cărți specialitate



Activități și rezultate 4

D1 Extinderea programului pilot dezvoltat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2023-F-0421, prin care companiile cu care UTCN are acorduri de colaborare/parteneriat pot să propună teme de lucrări de licență/disertație

D2 Mentenanța și operaționalizarea echipei CRMSE din Campusul Virtual UTCN

D3 Continuarea proiectului pilot „Luna Companiei”

D4 Continuarea proiectului „Lucrarea de licență a specializării”

D5 Alumni Networking Event

Platformă de licență

Desfășurător evenimente

APLICAT 19 mai 2023 14:11

DOCUMENTE ÎNCĂRCATE
1. no. UTCN.pdf
2. Conținut_Colaborare.pdf
[DESCĂRĂCĂ DOCUMENTE]

19 mai 2023 14:11

ACCEPTAT DE CĂTRE COMPANIE 19 mai 2023 14:11

ACCEPTAT DE CADRUL DIDACTIC 19 mai 2023 14:10

CONVENȚIE SEMNATĂ DE STUDENT 19 mai 2023 14:10

FINALIZAT

Finalizare Studi

#	Beneficiar proiect	Coordonator	Disciplina	Licență singură	Total licențe	Statut licență	Statut
1	LICENȚA 1	Facultă Facultate	Automobilă	0	10	100	COMPLETAT
2	LICENȚA 2	Other-Mechatronics	Automobilă	0	10	0	TRĂZĂRIT
3	LICENȚA 3	Facultă Facultate	IT	0	10	0	COMPLETAT
4	LICENȚA 4	Facultă Facultate	IT	0	10	0	COMPLETAT
5	LICENȚA 5	Facultă Facultate	IT	1	10	1	COMPLETAT
6	LICENȚA 6	Facultă Facultate	Automobilă	0	10	0	TRĂZĂRIT
7	LICENȚA 7	Facultă Facultate	IT	0	10	0	COMPLETAT
8	LICENȚA 8	Facultă Facultate	IT	0	10	0	TRĂZĂRIT

Luna companiei

E MOMENTUL SĂ ÎȚI PUI VIAȚA ÎN MIȘCARE!
HAI LA LUNA COMPANIEI MICHELIN DE LA UTCN ȘI AFLĂ CUM POTI SĂ ÎȚI TRĂIEȘI CĂRIERA ÎNTR-O COMPANIE DE SUCCES.

CÂND, UNDE ȘI CUM ÎȚI PUI CĂRIERA PE ROATE?

CALENDARUL EVENIMENTELOR DIN CAMPUSUL UTCN

10.05.2023 12:30-14:30	PROIECTA DE ÎNCHES ÎN INDUSTRIA ANVELOPELOR	8-DUL MURCI, NR.105-105, AJLA CENTENAR
11.05.2023 16:00-18:00	CODUL ȘIN SPATILE ANVELOPELOR MICHELIN	STR. BARTOLU, NR.24-26, SALA F
16.05.2023 16:00-17:30	CUM REALIZEZI O PREZENTARE DE SUCCES	8-DUL MURCI, NR.105-105, SALA A10
16.05.2023 12:00-14:00	CUM REALIZEZI O PREZENTARE DE SUCCES	STR. BARTOLU, NR. 24-26, SALA A1
17.05.2023 12:30-14:30	EVOLUȚIILE O INDUSTRIE ÎN LUNA ANVELOPELOR	8-DUL MURCI, NR.105-105, AJLA CENTENAR
20.05.2023 12:00-14:00	CODUL ȘIN SPATILE ANVELOPELOR MICHELIN	8-DUL MURCI, NR.105-105, SALA MODER

PARTICIPĂ LA SESIUNII ȘI AI ȘANSA DE A VIZITA FABRICA MICHELIN ȘI DE A CĂȘTIGA [PREMIU] CARE ÎȚI PUN VIAȚA ÎN MIȘCARE!

EXX VOUCHER PENTRU O SEȘIUNE DE MANTINUT ALĂTURĂ DE S PRIENDEN

FORTECH
A GlobalLogic company

AGENDA

DEVELOPMENT TOOLS - MAVEN
November 3rd 2023 | 08:00 - 10:00

DEVELOPMENT TOOLS - GIT
November 8th 2023 | 16:00 - 18:00

UNIT TESTING
November 16th 2023 | 18:00 - 20:00

WELLBEING ACTIVITIES
November 17th 2023 | 12:00 - 14:00

WELLBEING ACTIVITIES
November 20th 2023 | 12:00 - 14:00

SQL
November 20th 2023 | 18:00 - 20:00

CLEAN CODE
November 22nd 2023 | 16:00 - 18:00
November 23rd 2023 | 08:00 - 10:00

REFACTORING
November 27th 2023 | 10:00 - 11:30

SOFT SKILLS WORKSHOP
November 28th 2023 | 15:00 - 17:00

HACKATHON
November 25th 2023 | 09:00 - 19:00

TAKE IT TO THE NEXT LEVEL!

Lucrarea de licență a specializării

- 188 concurenți
- 19 companii
- 17 burse



Buget

Nr. crt.	DENUMIRE CAPITOL BUGET	Total valoare Aprobată ME (LEI)	Total valoare cofinanțare (LEI)'	Total valoare aprobată ME (LEI)	Total valoare cofinanțare dimensionată (LEI)
I.	Cheltuieli de personal	113.000,00	0,00	113.000,00	93,58
1.1.	din care', cheltuieli de management	22.600,00	0,00	22.559,00	0,00
II.	Cheltuieli materiale	114.500,00	34.125,00	114.500,00	35.190,00
III.	Alte cheltuieli eligibile	0,00	0,00	0,00	0,00
IV.	Alte cheltuieli finanțate din veniturile proprii ale universității	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL (pe tipuri de finanțare)	227.500,00	34.125,00	227.500,00	35.283,58
	TOTAL GENERAL PROIECT	261.625,00		262.783,58	
	TOTAL GENERAL NECHELTUIT	- 1.158,58			

Vă mulțumesc!

Contact: ovidiu.stan@aut.utcluj.ro