

11071/08.06.2023

**Raport privind inserția pe piața muncii
a absolvenților programelor de studii din cadrul
Facultății de Inginerie Mecanică și Electrică**

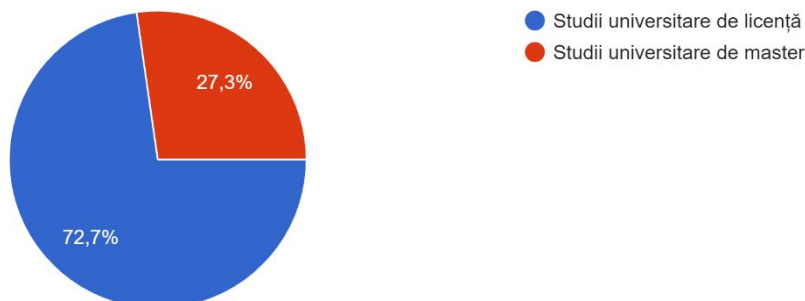
- Promoția 2022 -

Raportul de față prezintă rezultatele obținute ca urmare a monitorizării inserției pe piața muncii a absolvenților facultății de Inginerie Mecanică și Electrică, din cadrul programelor de studii de licență, respectiv de master. Din punct de vedere practic, studiul a constat în utilizarea unui chestionar care urmărește traseul unui absolvent începând cu finalizarea studiilor în cadrul facultății, continuând cu momentul crucial al obținerii primului loc de muncă și apoi cu alte elemente importante din evoluția sa profesională. Evaluarea s-a realizat *on-line*, prin completarea unui formular google forms, și a conținut preponderent „întrebări închise” (la care se răspunde prin „bifare” sau selectând dintr-o listă prestabilită).

Studiul cu referire la gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților facultății de Inginerie Mecanică și Electrică, promoția 2022, s-a desfășurat în perioada *aprilie 2023 ÷ iunie 2023, după primul an de la absolvire*. La acest chestionar au transmis feedback-ul **77** absolvenți (**56** absolvenți ai studiilor de licență, respectiv **21** absolvenți ai studiilor de master), iar rezultatele sondajului sunt prezentate în diagramele de mai jos.

Selectați programul de studii absolvit.

77 de răspunsuri



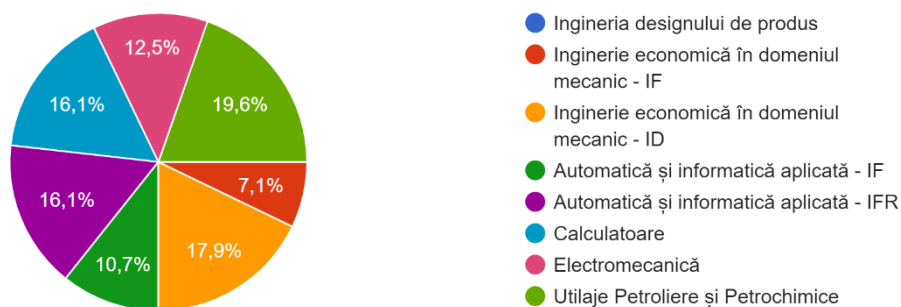
ABSOLVENȚI PROGRAME UNIVERSITARE DE LICENȚĂ

Informații privind studiile de licență absolvite

Prin structurarea analizei și implicit a chestionarului s-a urmărit obținerea unor răspunsuri concrete, conform diagramelor de analiză prezentate în continuare, care să ofere suportul necesar pentru rezolvarea problemelor identificate pentru creșterea relevanței programelor de licență ale facultății pentru piața muncii și pentru societatea bazată pe cunoaștere, adaptarea ofertei educaționale în funcție de evoluția pieței muncii, respectiv creșterea angajabilității ca urmare a identificării gradului de satisfacție prin prisma competențelor/cunoștințelor acumulate prin programele de studii absolvite.

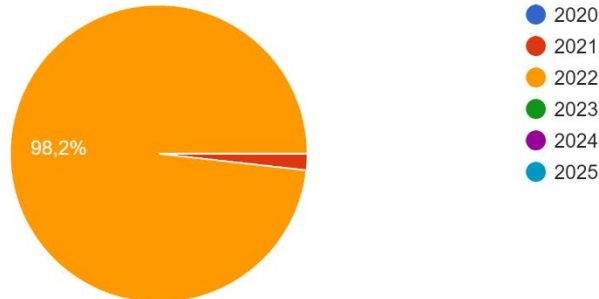
Selectați specializarea absolvită din cadrul programelor de licență.

56 de răspunsuri



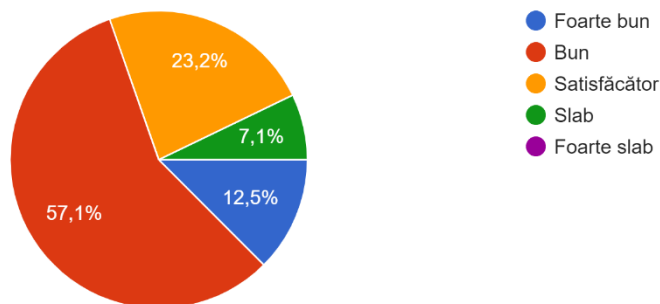
Selectați anul absolvirii studiilor de licență.

56 de răspunsuri



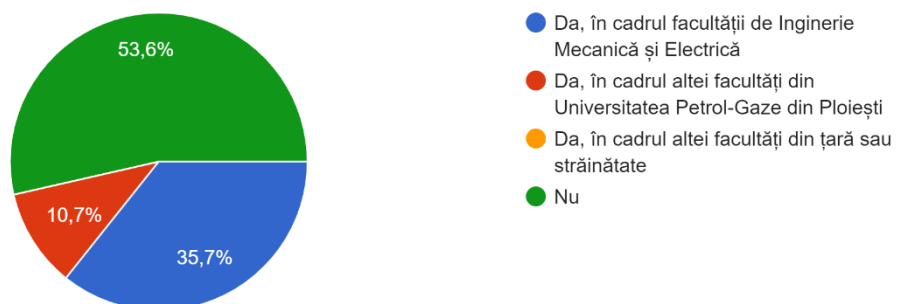
Cum apreciați nivelul de pregătire oferit prin programul studiilor de licență absolvit?

56 de răspunsuri



După finalizarea studiilor de licență, v-ați continuat studiile în cadrul unui program de master?

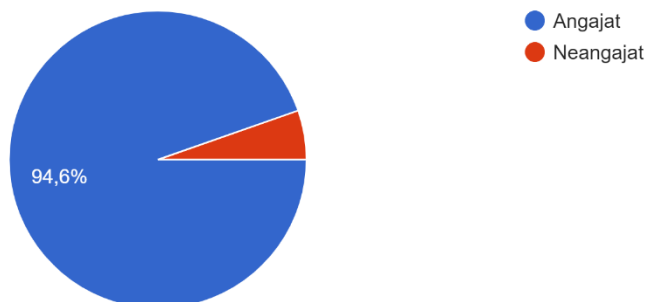
56 de răspunsuri



Informații privind inserția pe piața muncii - absolvenți studii de licență

Indicați statutul dumneavoastră pe piața muncii.

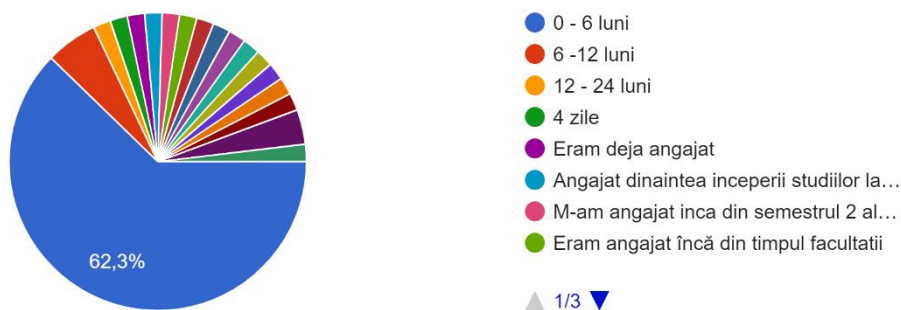
56 de răspunsuri



Informații privind situația absolvenților angajați

La cât timp de la absolvirea studiilor de licență v-ați angajat?

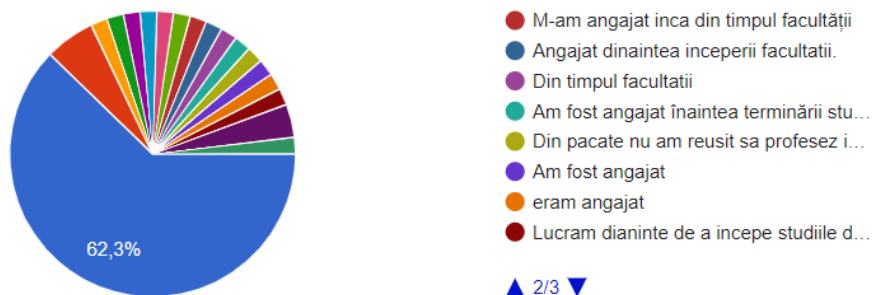
53 de răspunsuri



La cât timp de la absolvirea studiilor de licență v-ați angajat?

53 de răspunsuri

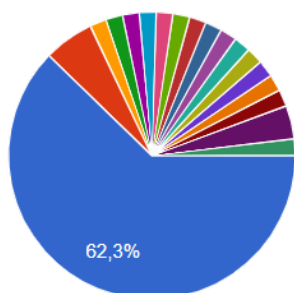
 Copiază



La cât timp de la absolvirea studiilor de licență v-ați angajat?

 Copiază

53 de răspunsuri



● Eram angajat
● Angajat

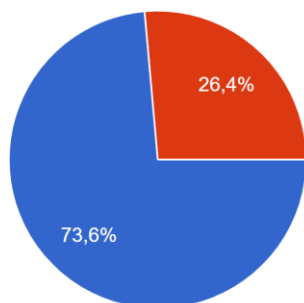
▲ 3/3 ▼

Legendă:

- 0 - 6 luni
- 6 -12 luni
- 12 - 24 luni
- 4 zile
- Eram deja angajat
- Angajat dinaintea inceperii studiilor la UPG
- M-am angajat inca din semestrul 2 al anului 4
- Eram angajat încă din timpul facultatii
- M-am angajat inca din timpul facultății
- Angajat dinaintea inceperii facultatii.
- Din timpul facultatii
- Am fost angajat înaintea terminării studiilor
- Din pacate nu am reusit sa profsez in domeniu.
- Am fost angajat
- eram angajat
- Lucram dianinte de a incepe studiile de licienta
- Eram angajat
- Angajat

Sunteți angajat în domeniul în care ați finalizat studiile programului de licență?

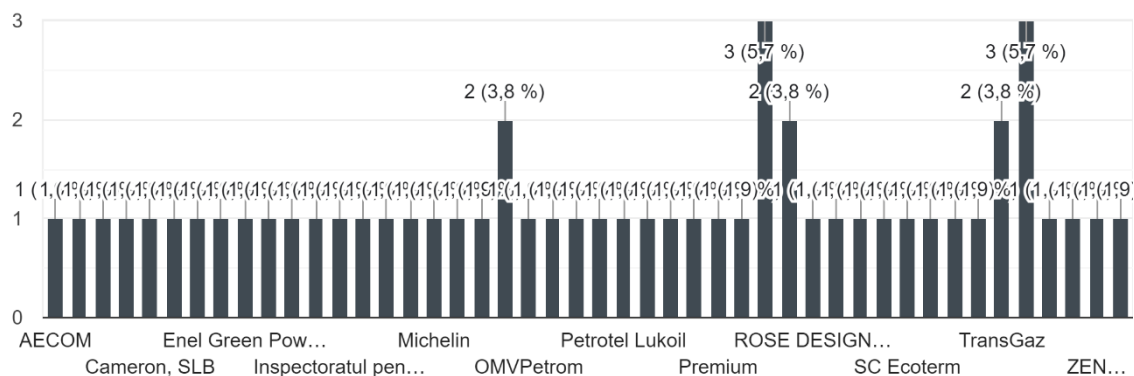
53 de răspunsuri



● Da
● Nu

Precizați denumirea firmei/instituției angajatoare la care lucrați în prezent.

53 de răspunsuri



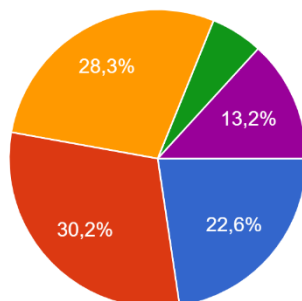
Legendă:

- Aaylex One S.A.
- AECOM
- British American Tobacco
- Cameron, SLB
- Confind Campina
- Contec Automation SRL
- Deutsche Bank
- Enel Green Power Romania
- I.S.U. Prahova
- IM
- Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta, Prahova
- IPIP
- LedMax
- LICEUL TEHNOLOGIC TRANSPORTURI, MUNICIPIUL PLOIESTI
- Michelin
- MICHELIN
- OMVPetrom
- Ordine publică
- PECEF
- Petrom
- Petrotel Lukoil
- Philip Morris Romania
- Poerner Romaniei SRL
- Pragosa Romania
- Premium
- Proiect Management Portfolio Consulting
- RAIBAK SRL
- Renault
- Roquet
- ROSE DESIGN WEDDING SRL
- Saint Gobain

- *Saint-Gobain Isover*
- *SC Ecoterm*
- *SNGN*
- *tecnital*
- *Transgaz*
- *Unilever*
- *Wingsrom*
- *ZENPRO HR SRL*

Indicați în ce măsură cunoștințele acumulate prin studiile de licență corespund cerințelor de la locul de muncă.

53 de răspunsuri

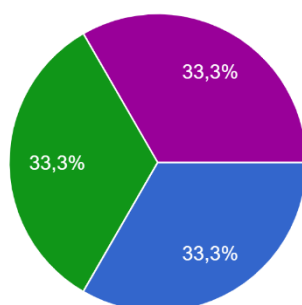


- Foarte bine (pentru absolvenții care lucrează în domeniul studiilor)
- Bine (pentru absolvenții care lucrează în domeniul studiilor)
- Satisfăcător (pentru absolvenții care lucrează în domeniul studiilor)
- Nesatisfăcător (pentru absolvenții care lucrează în domeniul studiilor)
- Nerelevante (pentru absolvenții care lucrează în alte domenii)

Informații privind situația absolvenților neangajați

Indicați motivul principal pentru care nu aveți un loc de muncă în domeniul studiilor de licență absolvite sau într-un domeniu conex.

3 răspunsuri



- Oferta locurilor de muncă este redusă
- Veniturile salariale sunt extrem scăzute
- Nu am fost interesat să mă angajez
- Caut într un domeniu destul de restrans
- Se cauta persoane cu experienta

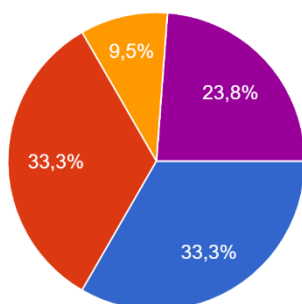
ABSOLVENȚI PROGRAME UNIVERSITARE DE MASTER

Informații privind studiile de master absolvite

Prin structurarea analizei și implicit a chestionarului s-a urmărit obținerea unor răspunsuri concrete, conform diagramelor de analiză prezentate în continuare, care să ofere suportul necesar pentru rezolvarea problemelor identificate pentru creșterea relevanței programelor de master ale facultății pentru piața muncii și pentru societatea bazată pe cunoaștere, adaptarea ofertei educaționale în funcție de evoluția pieței muncii, respectiv creșterea angajabilității ca urmare a identificării gradului de satisfacție prin prisma competențelor/cunoștințelor acumulate prin programele de studii absolvite.

Selectați programul de master absolvit.

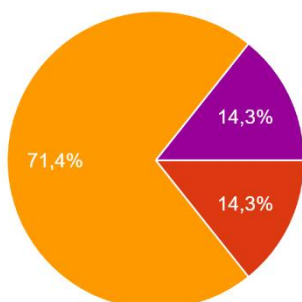
21 de răspunsuri



- Managementul riscului și ingineria fiabilității utilajului petrolier și petrochimic
- Ingineria exploataării optimale a utilajului petrolier
- Ingineria sistemelor de transport și depozitare a hidrocarburilor
- Ingineria și managementul producției utilajului petrolier și petrochimic
- Automatizări avansate

Selectați anul absolvirii studiilor de master.

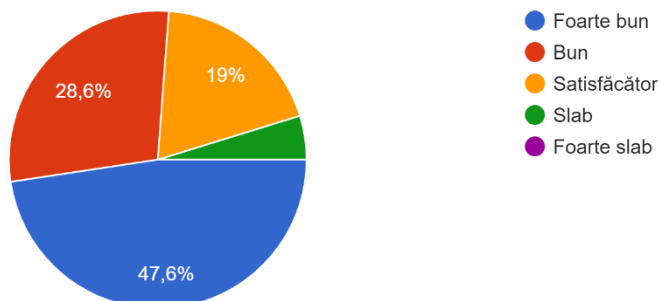
21 de răspunsuri



- 2020
- 2021
- 2022
- 2023
- 2024
- 2025

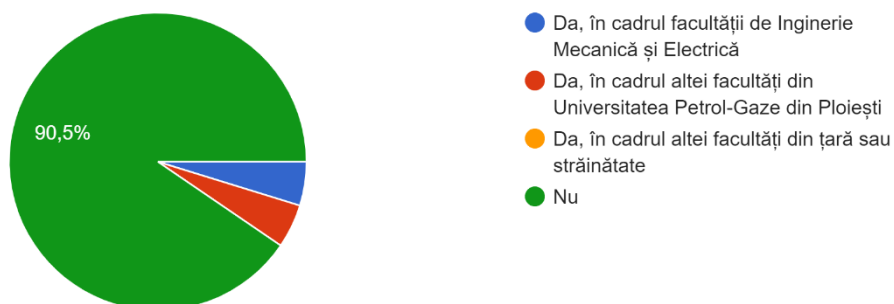
Cum apreciați nivelul de pregătire oferit prin programul studiilor de master absolvit?

21 de răspunsuri



După finalizarea programului de master, v-ați continuat studiile în cadrul unui program de doctorat?

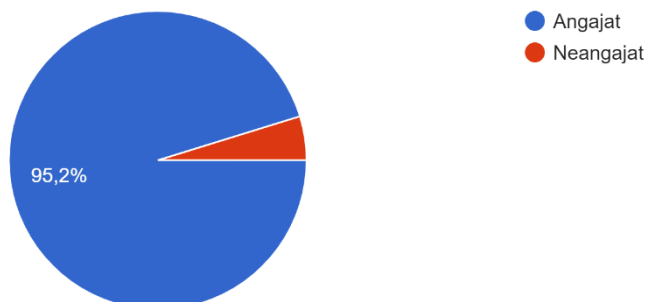
21 de răspunsuri



Informații privind inserția pe piața muncii - absolvenți studii de master

Indicați statutul dumneavoastră pe piața muncii.

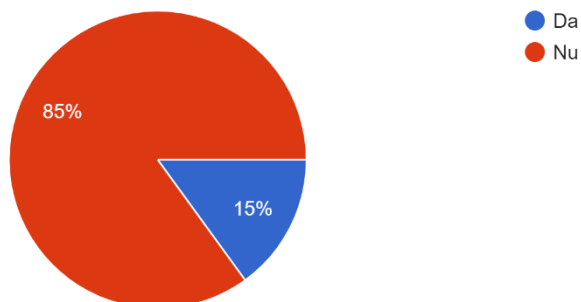
21 de răspunsuri



Informații privind situația absolvenților angajați

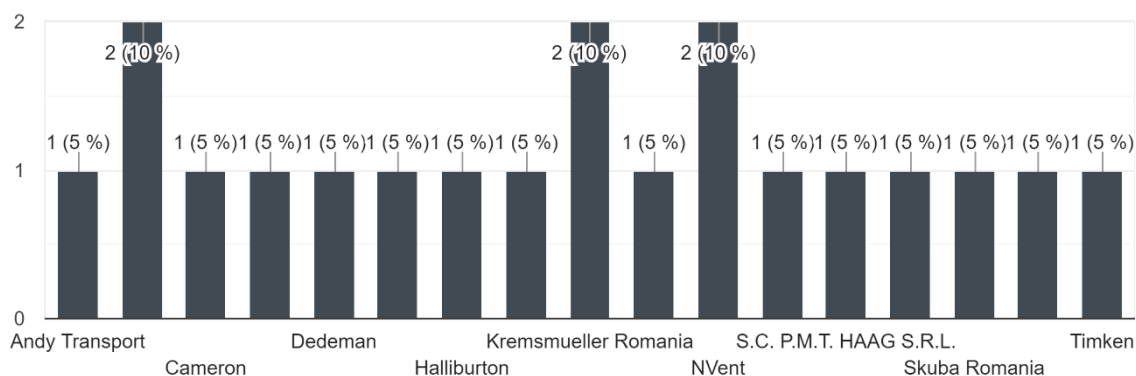
Sunteți angajat în domeniul în care ați finalizat studiile programului de master?

20 de răspunsuri



Precizați denumirea firmei/instituției angajatoare la care lucrați în prezent.

20 de răspunsuri



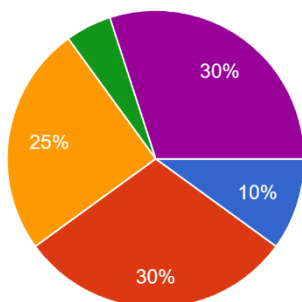
Legendă:

- Andy Transport
- British American Tobacco
- Cameron
- Consinstal
- Dedeman
- GPC IP
- Halliburton
- Kraftanlagen Romania
- Kremsmueller Romania
- Lukoil
- NVent
- NVent
- Rompetrol
- S.C. P.M.T. HAAG S.R.L.
- SC ROBERTT METAL DESIGN SRL

- *Skuba Romania*
- *Teansgaz*
- *Timken*

Indicați în ce măsură cunoștințele acumulate prin studiile de master corespund cerințelor de la locul de muncă.

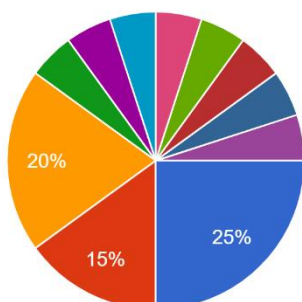
20 de răspunsuri



- Foarte bine (pentru absolvenții angajați în domeniul studiilor)
- Bine (pentru absolvenții angajați în domeniul studiilor)
- Satisfăcător (pentru absolvenții angajați în domeniul studiilor)
- Nesatisfăcător (pentru absolvenții angajați în domeniul studiilor)
- Nerelevant (pentru absolvenții angajați în alte domenii)

Absolvirea programului de master a facilitat:

20 de răspunsuri



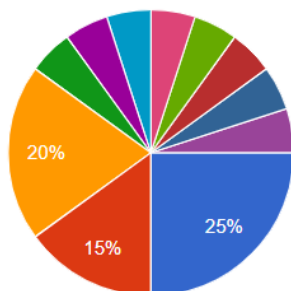
- promovarea la locul de muncă
- găsirea unui loc de muncă
- schimbarea locului de muncă
- Momentan nu m-a ajutat
- Nu a influențat
- Deocamdată nimic
- deocamdata nimic
- Imbogățirea cunostintelor

▲ 1/2 ▼

Absolvirea programului de master a facilitat:

20 de răspunsuri

[Copiază](#)



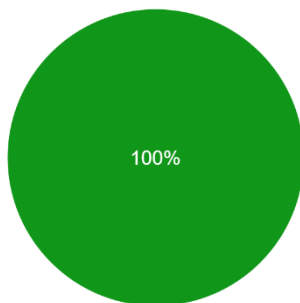
- Momentan nu mi-a fost de folos
- Din pacate, nimic
- Doar pentru dezvoltarea mea profesională

▲ 2/2 ▼

Informații privind situația absolvenților neangajați

Indicați motivul principal pentru care nu aveți un loc de muncă în domeniul programului de master absolvit sau într-un domeniu conex.

Un răspuns



- Oferta locurilor de muncă este redusă
- Veniturile salariale sunt extrem scăzute
- Nu am fost interesat să mă angajez
- Încă mă orietez

SUGESTII, RECOMANDĂRI, OBSERVAȚII ȘI COMENTARIILE CU PRIVIRE LA PROGRAMELE DE STUDII UNIVERSITARE ALE FACULTĂȚII

Vă rugăm, dacă considerați necesar, să menționați eventualele recomandări, sugestii sau observații care vor contribui la îmbunătățirea calității procesului didactic în cadrul facultății de Inginerie Mecanică și Electrică.

Bună ziua,

În legătură cu masterul...sunt unii profesorii cu o pregătire sub limita sau care nu își dau interesul. Nu înțeleg pentru ce venim la ore? Pentru a ni se citii de pe o prezentare? Nu voi da nume în scris al acelor profesori, dar aștept cu nerăbdare să am un dialog cu dv. sau cu dl. Rector.

Mulțumesc, o zi buna!

Ar fi necesara o colaborare mai stransa cu companiile mari din parcul industrial Ploiesti sau alte zone ale orasului. In acest fel studentii ar putea fi pregatiti exact pentru ce au nevoie angajatorii prin adaptarea programei. De asemenea, le-ar oferi oportunitati mai bune pentru sesiunile de practica profesionala care, cel puțin in cazul meu nu s-au ridicat la asteptarile mele (chiar daca acestea s-au desfasurat in perioada pandemiei, consider ca se puteau gasi solutii mai bune).

Achiziționarea unor scule mai noi.

Îmbunătățirea pe parte de IT

Cred ca ar ajuta mult studierea materiilor de actualitate, iar accentul sa fie pus pe practica.

.

nu

Este nevoie de mult mai multa implicare a profesorilor cand vine vorba de perioada de practica a studentilor.

Programa este inechita, se studiaza aceleasi limbaje de programare ca acum 30 de ani(Pascal...!!!) . Profesorii mai in varsta nu sunt pusi la punct cu noutatile, si nu accepta schimbarea! Am avut laboranti care s-au straduit sa facem lucruri mai actuale si utile si au intampinat mereu reticenta din partea profesorilor de la curs.....

Accentul pus pe tehnologiile folosite in prezent in domeniu

Ca si fost student al facultatii de Inginerie Mecanica si Electrica din cadrul UPG Ploiesti mi-as fi dorit o implicare mai mare a firmeor de profil in introducerea viitorilor ingineri in lucrul cu echipamentele si software-urile actuale. Sa zicem un parteneriat intre aceste firme si universitate in cadrul caruia fiecare student sa aiba un contact mai lung cu mediul de lucru din companii. (sa zicem un minim de 2 luni / an terminal (3 si 4) de studiu)

Din experienta personala spun ca ar trebui si la AIA sa se puns putin accent si pe limbaje de programare. Da, se face putin C/C++ la inceput si nivelul este unul potrivit nivelului de pregatire al studentilor. Totusi, o buna parte dintre absolventii specializarii AIA continua pe un drum de software si au nevoie de o baza macar si intr-un limbaj de tip Java, php etc. Sper sa se ia in calcul aceasta propunere fiindca cel putin eu as fi beneficiat foarte mult de pe urma implementarii sale:)

Stadiu de practica imbunatatit. Participarea la internshipuri

Buna ziua, sugerez includere mai multor activitati practice pentru programele de studii din cadrul facultatii IME. Sunt de parere ca o practica de specialitate(circa 30-40% din programa)sa se desfasoare in cadrul fabricilor/companiilor de profil. Acest lucru va oferi posibilitate studentilor sa aprofundeze si angajatorilor sa identifice in vederea angajarii persoanele potrivite. Impelentarea unei astfel de proces pe parcursul celor 4 ani de studiii va asigura integrarea tinerilor absolventi pe piata muncii. Multumesc.

Desi nu lucrez stric in domeniu, anumite materii sunt relevante si pentru industria alimentara. Recomndarea mea este sa insistati mai mult pe partea de senzoristica.

Nu am

Nu e cazul

Mai multe laboratoare cu teme practice.

Modernizarea laboratoarelor și realizarea de Practică la materiile esențiale

Îmbunătățirea relațiilor dintre profesor-student.

.

Să se puna mai mult accent pe aplicațiile tip scada

-Aducerea cursurilor predate de domnii profesori în prezent. Foarte mulți încă redau materie pentru trecut, nu viitor.

-Mai mult accent pe practica de la final de an care se tratează cu superficialitate de către studenți. Trebuie să realizeze importanța acestora !!!!

Consider că, pentru îmbunătățirea calității procesului didactic din cadrul facultății de Inginerie Mecanică și Electrică - și nu numai - implementarea mai multor ore de practică. Aceste ore, susținute în cadrul facultății de către cadrele didactice specializate ne pregătesc mult mai bine - în măsura dotării facultății - pentru inserția pe piața muncii din România, acestea reducând efectiv timpul absolventului cu un eventual internship oferit de angajator în cazul în care este acceptat.

Îmbunătățirea laboratoarelor

Decan,

Conf. dr. ing. Mihaela – Mădălina CĂLȚARU