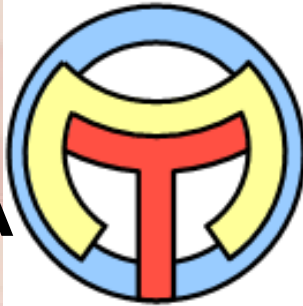


UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ ȘI MECATRONICĂ



Specializarea INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC

STUDII DE LICENȚĂ CU DURATA DE 4 ANI
COORDONATOR - DEPARTAMENTUL DE ORGANE DE MAȘINI ȘI TRIBOLOGIE

DOMENIILE DE ACTIVITATE PENTRU CARE SUNT PREGĂTIȚI ABSOLVENȚII ACESTEI SPECIALIZĂRI ACOPERĂ UN SPECTRU LARG ÎNCEPÂND CU *INGINERIA, CONSULTANȚA TEHNICO - ECONOMICĂ, SERVICIILE, SISTEMUL FINANCIAR - BANCAR* ȘI NU ÎN ULTIMUL RÂND CU *ACTIVITATEA MANAGERIALĂ* LA DIFERITE NIVELURI.



ÎN DOMENIUL INGINERIEI – Pregătirea viitorilor studenți constă în formarea profesională în inginerie mecanică cu orientare către activitatea informațională, asigurându-se utilizarea tehnologiei informației la cel mai înalt nivel și inițierea în proiectarea asistată de calculator a componentelor și subansamblelor mecanice cu ajutorul sistemelor CAD-CAE.





ÎN DOMENIUL ECONOMIC – Este asigurată pregătire în specialitățile: managementul asigurării calității, marketing industrial, contabilitate, managementul proiectelor, comunicare managerială, tranzacții comerciale, managementul resurselor umane, sisteme informaționale pentru management.

COMPETENȚELE PRINCIPALE

1. Conceperea și conducerea proceselor industriale.
2. Utilizarea tehnologiei informatice.
3. Capacitatea de a crea un proiect tehnico-științific.
4. Asimilarea capacităților de a realiza studii tehnico-economice (planuri de afaceri, studii de fezabilitate, studii de piață).
5. Cunoașterea practicilor științifice în domeniul ingineriei economice (sistemul de cercetare, relațiile cu clienții, sistemul de publicații, importanța integrității în muncă).
6. Capacitatea de a analiza consecințele gândirii și a activităților economice asupra mediului înconjurător.
7. Însușirea activităților în domeniul managementului industrial.

Dotări materiale de excepție care, includ mijloace moderne de predare audio -video, laboratoare informatice și informatizate cu echipament modern și săli de curs, stau la dispoziția studenților.





UN ABSOLVENT AL ACESTEI SPECIALIZĂRI VA
PUTEĂ FACE CE FACE UN ECONOMIST ȘI MAI
ALES CE NU ȘTIE EL SĂ FACĂ!

INGINERIE!!!

COMBINAȚIA INGINERIE-ECONOMIE ESTE CHEIA
SUCCESULUI PROFESIONAL.

PREMISELE REALIZĂRII COMPETENȚELOR SUNT ASIGURATE DE UN CORP
PROFESORAL DE ELITĂ CU ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ REMARCABILĂ .



Oportunități de angajare:

- Inginer cercetător, de exploatare și de concepție.
- Specialist marketing.
- Administrator bază de date.
- Director de vânzări.
- Junior economist.
- Consilier manager proiect.
- Inginer logistică.
- Expert evaluator bancar.



**ACTIVITATEA DE FORMARE
PROFESIONALĂ ARE DOUĂ OPȚIUNI DE
FINALIZARE PRIN STUDII DE MASTERAT
(cu durata de 2 ani).**

**ANTREPRENORIAL INDUSTRIAL
ASIGURĂ PREGĂTIRE PENTRU DEZVOLTAREA
UNEI AFACERI PE CONT PROPRIU.**



**CONCEPȚIE INTEGRATĂ ÎN INGINERIA MECANICĂ
OFERĂ INSTRUIRE ÎN UTILIZAREA CELOR MAI
AVANSATE INSTRUMENTE DE CALCUL ȘI
PROIECTARE ASISTATĂ DE CALCULATOR.**

**FINALIZAREA LA UN NIVEL
RIDICAT A ACESTOR ACTIVITĂȚI
O REPREZENTĂ STUDIILE
DOCTORALE
(cu durata de 3 ani).**