

# OFERTA ACADEMICĂ

STUDII DE LICENȚĂ



## Cuprins

ADMITERE .....	3
Tradiție. Dezvoltare sustenabilă .....	4
Avantaje și facilități .....	5
EURECA-PRO .....	6
Erasmus+ .....	7
Platforma e-Learning .....	9
Administrație publică .....	10
Administrație publică extensia Deva .....	10
Asistență socială .....	11
Automatică și informatică aplicată .....	12
Calculatoare .....	13
Contabilitate și informatică de gestiune .....	14
Construcții miniere .....	15
Echipamente pentru procese industriale .....	16
Economia comerțului, turismului și serviciilor .....	17
Economia comerțului, turismului și serviciilor extensia Hunedoara .....	17
Electromecanică .....	18
Electromecanică extensia Horezu .....	18
Energetică industrială .....	19
Finanțe și bănci .....	20
Ingineria și managementul afacerilor extensia Deva .....	21
Inginerie minieră .....	22
Ingineria și protecția mediului în industrie .....	23
Ingineria securității în industrie .....	24
Ingineria transporturilor și a traficului .....	25
Mașini și echipamente miniere .....	26
Tehnologia construcțiilor de mașini .....	27
Management .....	28
Topografie minieră .....	29
Sociologie .....	30
Activități recreative .....	31

# ADMITERE ONLINE

## Procedură, Calendar, Taxe

Actele necesare pentru concursul de admitere se încărca în modulul de Admitere online al Universității din Petroșani - <http://admitere.upet.ro>

Candidații la admitere pot beneficia de asistență la înscriere la sediul universității. Admiterea la studiile de licență se organizează prin **concurs de dosare**.

Nota de admitere se calculează prin media ponderată astfel:

Pentru programele de studii ale **Facultății de Științe**:

- 60% media generală a examenului de Bac;
- 40% nota probei la alegere din cadrul examenului de Bac.

Pentru programele de studii ale **Facultăților de Inginerie Mecanică și Electrică și de Mine**:

- 60% media generală a examenului de Bac;
- 40% nota probei obligatorii din cadrul examenului de Bac.



## Acte necesare înscrierii

- ◆ diplomă de bacalaureat în original și în copie xerox pentru certificare cu originalul;
- ◆ foaie matricolă, în original și copie xerox pentru certificare cu originalul;
- ◆ certificat de naștere, în copie xerox pentru certificare cu originalul;
- ◆ certificat de căsătorie sau alt act doveditor care să ateste schimbarea numelui sau prenumelui, în copie xerox pentru certificare cu originalul, numai dacă este cazul;
- ◆ adeverință medicală eliberată de medicul de familie - sănătos clinic, apt pentru înscrierea la facultate;
- ◆ chitanță de plată a taxei de înscriere la concursul de admitere -70 lei;
- ◆ două fotografii tip buletin (3/4) carte de identitate;
- ◆ copie după B.I. / C.I.;
- ◆ dosar plic;
- ◆ poză / scan (<5Mb).

# ETAPE

## CONCURS DE ADMITERE LICENȚĂ

### Sesiunea iulie

- Înscrierea candidaților
- Afisarea rezultatelor (etapa I)
- Confirmarea locului ocupat prin concurs (înmatriculare)
- Afisarea rezultatelor (etapa a II-a a concursului de admitere)

### Sesiunea septembrie

- Înscrierea candidaților
- Afisarea rezultatelor (etapa I)
- Confirmarea locului ocupat prin concurs (înmatriculare)
- Afisarea rezultatelor (etapa a II-a a concursului de admitere)

### TAXĂ DE ÎNSCRIERE

### TAXĂ DE ÎNMATRICULARE

**70 lei**

**30 lei**

\* Datele exacte vor fi disponibile pe [www.upet.ro/admitere](http://www.upet.ro/admitere)



## Tradiție. Dezvoltare sustenabilă.

Universitatea din Petroșani are o lungă și frumoasă tradiție și funcționează de **75 de ani** la Petroșani.

Universitatea din Petroșani a fost evaluată instituțional de Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământ Superior și a obținut calificativul **GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT**.

Universitatea promovează dezvoltarea unui mediu de cercetare, centrat pe progres tehnologic și inovare, comparativ la nivel național și internațional, care să consolideze această instituție într-un pol de excelență axat pe generarea cunoșterii și a transferului tehnologic, cu impact direct asupra creșterii performanței științifice, a vizibilității și a calității serviciilor către mediul economic și social.

Universitatea din Petroșani se mândrește cu peste **40 000 de absolvenți** ai celor aproape **70 de promoții**.

## Avantaje și facilități

Ca student la Universitatea din Petroșani ai următoarele avantaje și facilități:

- Burse de performanță și burse de merit;
- Stagii de studiu și practică în programul Erasmus+;
- Taxe de școlarizare atractive.

### Sprijin financiar (burse de performanță, merit și sociale)

Lunar, Universitatea din Petroșani acordă circa 450 de burse de performanță și merit, circa 150 de burse pentru studenții basarabeni de origine română și circa 200 de burse sociale sau de ajutor ocazional, având valori cuprinse între 580 și 1.200 de lei.

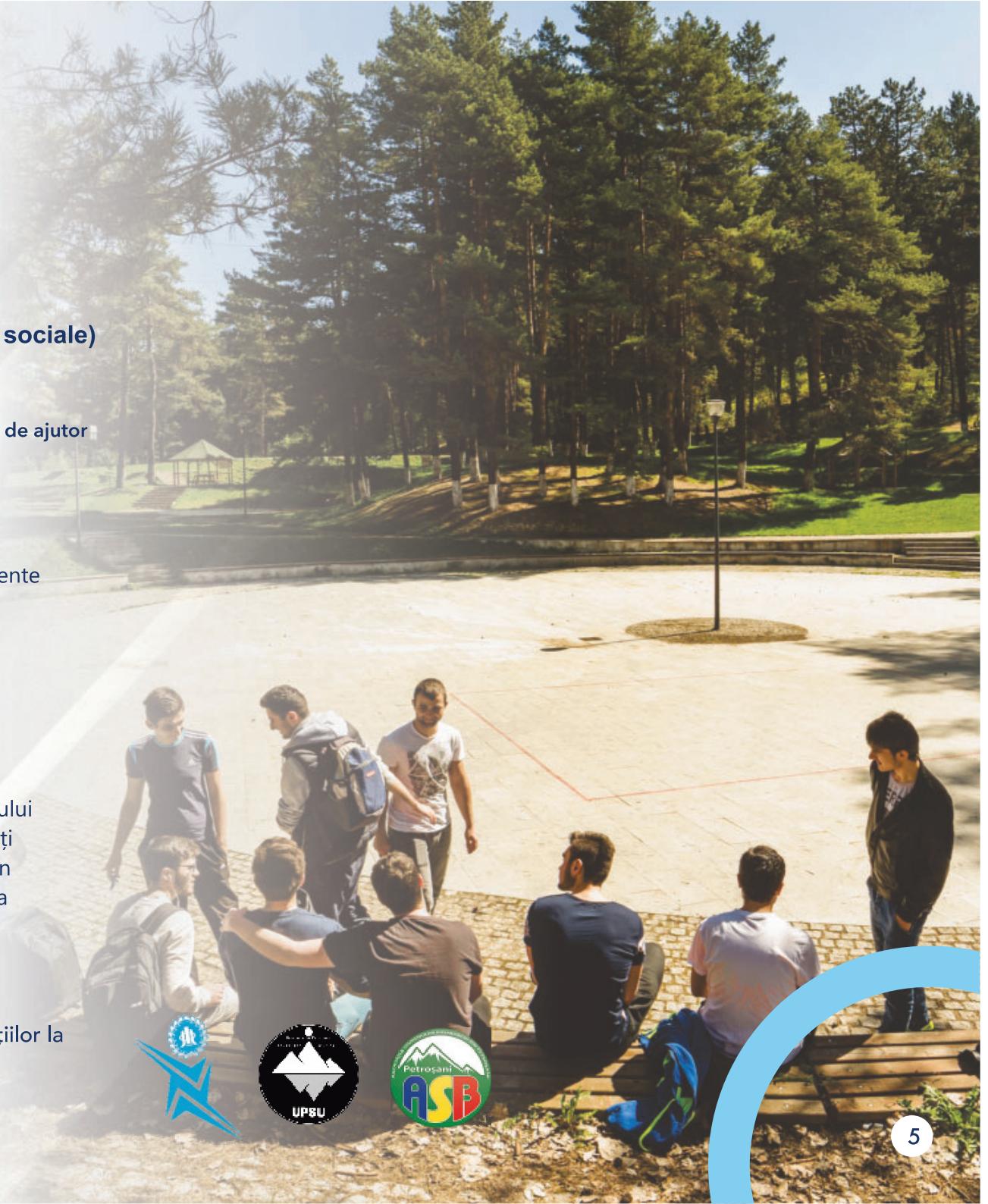
### Facilități de cazare

**Universitatea din Petroșani**, dispune de 600 de locuri amplasate în 5 cămine studențești care oferă condiții excelente de cazare în camere de 2 sau 3 persoane, camere de tip garsonieră, cu tarife care pornesc de la **200**lei/lună.

### Organizații studențești, sport și evenimente

La Universitatea din Petroșani poți evolua sub culorile clubului **Știința Petroșani** în sportul cu balonul oval sau rotund, poți practica schi-ul sau taekwondo-ul, pentru a deveni campion universitar și, de ce nu, pentru a recâștiga Cupa României la rugby.

**Organizațiile studențești** încurajează participarea studenților la manifestări științifice, culturale și sportive.





## Universitate europeană. O nouă provocare pentru Universitatea din Petroșani!

EURECA-PRO este o **Universitate Europeană**, finanțată de Comisia Europeană și Ministerul Învățământului și Cercetării formată prin alianța a şapte instituții europene de învățământ superior:  
**Universitatea din Petroșani, Universitatea din Leoben, Universitatea Tehnică din Freiberg, Universitatea din Leon, Universitatea Tehnologică din Silezia, Universitattea Tehnică din Creta, Universitatea de Științe Aplicate din Mittweida.**

## Viziune

Alianța universităților **EURECA-PRO**, lider în cercetare și inovare în domeniul consumului și producției durabile, va deveni un centru de învățământ global și interdisciplinar, bazându-se pe inițiative și obiective comune.

Educația europeană inclusivă, este cheia formării unor specialiști pregătiți, cerințele pieței muncii în era globalizării și consumului sustenabil.

## Obiective

1. Înființarea unui program de studiu de licență, master și doctorat, în domeniul producției și consumului sustenabil de materii prime și bunuri, fiind create trei curricule comune noi la fiecare nivel academic, până la finalul anului 2023;
2. Crearea pe termen lung a unui campus virtual inter-universitar european și a unei infrastructuri comune, în care studenții, cadrele didactice, cercetătorii și personalul auxiliar vor avea oportunitatea de a colabora unitar;
3. Dobândirea competențelor de către absolvenți, care să le asigure o mai bună integrare pe piața muncii, încurajând incluziunea și dimensiunea socială a învățării pe tot parcursul vieții;
4. Implementarea unui sistem de educație și cercetare de excelență, care să asigure dezvoltarea de proiecte și inițiative comune.

## Vrei să faci parte din EURECA-PRO?

Urmărește-ne pe rețelele de socializare:



[www.eurecapro.eu](http://www.eurecapro.eu)





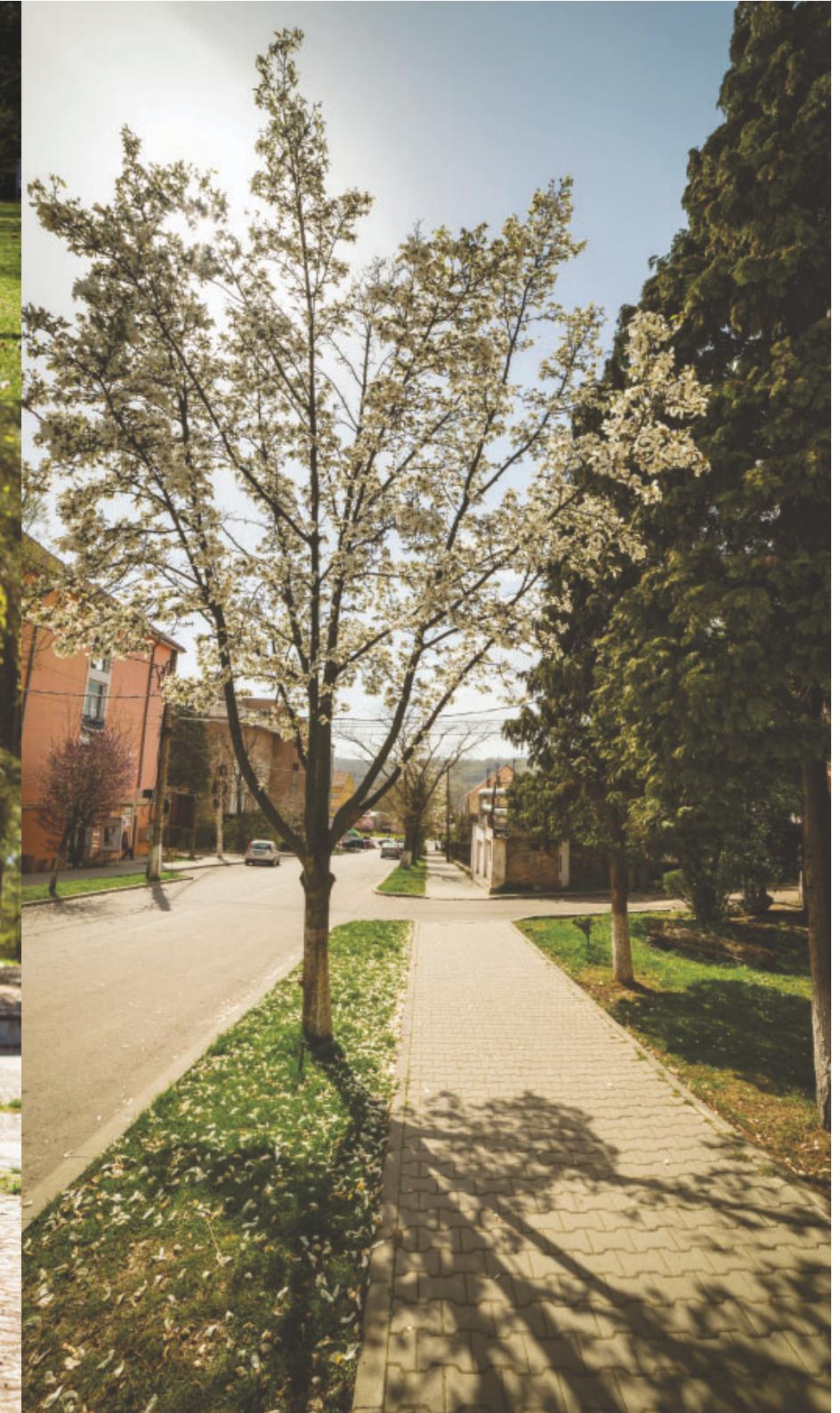
## Expectations Friendship Experiences Knowledges New life in a new Experience . . .



**Erasmus+** este una dintre cele mai apreciate și îndrăgite experiențe studențești. Scopul programului este de a asigura mobilitatea internațională a studenților.

Studenții **erasmuși** ne-au mărturisit că viața de student nu este completă fără o astfel de experiență. Ce înseamnă mai exact schimbul de experiență în cadrul **Erasmus+?**

Programul îți permite timp de unul sau două semestre să mergi și să studiezi la o altă universitate, într-o țară europeană sau să îți îmbunătățești cunoștințele acumulate prin efectuarea unu stagiu de practică, de minimum 2 luni într-o universitate/firmă/instituție dintr-o țară UE. Primești susținere financiară, grantul **Erasmus+** asigură susținere financiară, pentru a acoperi o bună parte a cheltuielilor lunare în țara de studiu.



# Platforma e-Learning

În sens larg, prin e-Learning se înțelege totalitatea situațiilor educaționale, în care se utilizează semnificativ mijloacele Tehnologiei Informației și Comunicațiilor (TIC).

Platforma e-Learning reprezintă o componentă a modelului bazat pe tehnologie și oferă o experiență planificată de **predare-învățare** organizată de universitate. Scopul îl reprezintă creșterea performanțelor individuale ale utilizatorilor. Maniera în care se desfășoară cursurile este atractivă și, mai ales, adaptată nevoilor studenților și profesorilor.

Acest tip de platformă, oferă un mediu de învățare integrat și interactiv, care se bazează pe învățarea prin colaborare, lucru în echipă și schimbul de opinii. Reușita unui curs este dată de modalitatea elaborării lui. Platforma permite profesorilor să elaboreze cursurile în funcție de specificul grupului de studenți. Materialul este structurat pe teme, astfel încât să ofere o abordare facilă, intuitivă și accesibilă. Accentul nu se pune pe conținut, ci pe activitățile care presupun interacțiunea dintre studenți.

Platforma ajută la postarea evidenței calendarului academic, întâlniri de grup, termene de curs și alte evenimente, oferind studentului posibilitatea de a primi notificări, când se generează noi activități, noi teme, etc.

Studenții dispun de un sistem de management de fișiere, în care pot încărca și ierarhiza diferite tipuri de fișiere, de la documente până la fișiere multimedia.

Platforma e-Learning are o interfață modernă și ușor de folosit, concepută pentru a fi accesibilă atât pe calculatoarele personale, cât și pe aparatelor mobile, cum ar fi telefoanele sau tabletele.

## Cum pot accesa platforma e-learning?

Vei putea accesa platforma de pe orice dispozitiv de tip **laptop / desktop / tabletă / smart phone** care are acces la rețeaua internet și la un browser de navigare actualizat.

## Ce voi găsi la adresa elearning.upet.ro?

- Vei avea acces, în prima fază, la informațiile disponibile în zona publică a platformei, informații de tip evenimente publice, informații despre universitate, ghidul de utilizare al platformei, un formular de contact, etc.;
- Cursuri ONLINE în format electronic;
- Mediu de comunicare între profesori și studenți;
- Raport privind progresul studenților.

## Care este adresa web a platformei?

Platforma este disponibilă online la adresa <http://elearning.upet.ro>



# ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ EXTENSA DEVA\*

Alege să te implici activ în viața comunității tale!



## Obiectivul general

Programul de studii de licență în **Administrație Publică** urmărește formarea, dezvoltarea și perfecționarea studenților în domeniul administrației publice și al managementului public, într-un mod intelligent și sustenabil. Scopul programului de studii este asigurarea competențelor necesare realizării actului de guvernare și se adresează tuturor celor care doresc să lucreze, sau celor care lucrează deja în aparatul administrativ al statului, atât la nivel local, cât și la nivel central sau european.

\* Activitatea didactică se derulează la Centrul Teritorial Deva (Liceul Grigore Moisil)

## Oportunități de carieră

Autorități și instituții publice naționale și europene (ministere, primării, prefecturi, Parlament, instituțiile Uniunii Europene)

Organizații naționale și multi-naționale  
Organizații non-guvernamentale și non-profit  
Școli, licee, universități, centre de educație a adulților

## Discipline de specialitate relevante

Drept administrativ  
Drept instituțional al UE  
Dreptul muncii și securității sociale  
Finanțe publice  
Relații publice  
Managementul serviciilor publice  
Servicii de e-administrație  
Comunicare în administrația publică

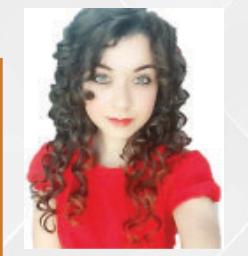
## Perspective în continuarea studiilor

### Programe de Master

Administrație publică și dezvoltare comunitară  
Managementul resurselor umane  
Managementul strategic al afacerilor

"Aș descrie Universitatea din Petroșani ca unitatea de învățământ superior potrivită îmbinării utilului-activitatea de acumulare a cunoștințelor, cu plăcutul-vizitarea împrejurimilor absolut captivante! Universitatea din Petroșani ne-a deschis orizonturile cunoașterii și s-a arătat implicată în dezvoltarea fiecărui student! Sunt mândră că fac parte din studenții care au ales Universitatea din Petroșani!"

Şef de promoție 2018  
Universitatea din Petroșani  
Onisie Andreea





# ASISTENȚĂ SOCIALĂ

Pas cu pas spre un viitor mai bun!  
Step by step towards a better future!

## Obiectivul general

Programul de studii are ca obiectiv principal formarea de specialiști cu înalte competențe în asistență socială, pregătiți profesional în conformitate cu cerințele actuale ale pieței forței de muncă din România și Uniunea Europeană. Programul de studii promovează un ansamblu de valori bazat pe solidaritate, echitate, obiectivitate științifică, creativitate și dinamism și oferă posibilitatea studentului de a se pregăti și evoluă atât în plan personal cât și profesional.

## Discipline de specialitate relevante

Politici sociale  
Psihologie socială  
Intervenția în criză  
Dezvoltare umană  
Diagnoza și soluționarea problemelor sociale  
Asistență socială a familiei  
Consilierea în asistență socială  
Managementul și evaluarea programelor de asistență socială  
Asistență socială în Uniunea Europeană

## Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Politici de protecție socială  
Managementul resurselor umane  
Administrație publică și dezvoltare comunitară

## Oportunități de carieră

Unități din domeniul protecției sociale (direcții de asistență socială, direcții generale de asistență socială, centre pentru persoane vârstnice, centre de zi, centre rezidențiale etc); Agenții județene pentru plăți și inspecție socială, agenții de ocupare a forței de muncă; Unități școlare, centre școlare pentru educație inclusivă, centre de îngrijire și asistență, centre de zi pentru persoane cu dizabilități, unități din domeniul sanitar; Servicii de probații, centre educative, penitenciare, centre de prevenire, evaluare și consiliere antidrog; Organizații nonguvernamentale care oferă servicii pentru diferite categorii vulnerabile.



Asistent social specialist  
Centrul de zi „Christian” Târgu Jiu  
Niculete Loredana

"Programul de studii asistență socială mi-a oferit șansa de a-mi descoperi drumul spre viitor, de a-mi da seama ce vreau să fac cu viața mea. Anul acesta am câștigat, în cadrul Galei de Excelență în Asistență Socială, premiul Asistentul social din domeniul persoanelor cu dizabilități, premiu pe care nu l-as fi obținut dacă în 2007 nu aş fi ales Asistență socială."

# AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Dezvoltă lumea, dezvoltă viața



## Obiectivul general

Formarea de specialiști în domenii tehnice de vârf cum ar fi automatizarea, robotizarea și utilizarea tehnicii de calcul în aplicații industriale, capabili să lucreze în cercetare, proiectare și producție.

## Oportunități de carieră

Companii de programare, baze de date, dezvoltare software, programare web

## Discipline de specialitate relevante

Modelare, identificare și simulare  
Măsurări și traductoare  
Microcontrolere - arhitecturi și programare  
Ingineria sistemelor automate  
Robotica  
Sisteme cu microprocesoare  
Sisteme fuzzy și rețele neuronale  
Circuite periferice și interfețe de proces  
Sisteme de achiziții de date  
Sisteme de conducere a proceselor

## Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Sisteme și tehnologii informaticе  
Tehnici și tehnologii informaticе aplicate

## Laboratoare

Senzori și traductoare  
Ingineria reglării automate  
Microcontrolere și microprocesoare  
Sisteme de conducere a roboților

## Doctorat în domeniile

Ingineria sistemelor  
Ingineria industrială

„Am absolvit specializarea de Automatică și Informatică Aplicată din cadrul Universității din Petroșani, promoția 2017, iar ca absolvent al acestei specializări am avut multe posibilități de angajare în domeniu la o serie de firme din țară. După absolvire am ales însă să lucrez ca inginer programator în cadrul companiei Continental Automotive România - Iași.”

**Inginer programator**  
Continental Automotive  
România - Iași  
Potjen Petru-Adrian





# CALCULATOARE

„Nu mă tem de calculatoare. Mă tem de lipsa acestora”

Isaac Asimov

## Obiectivul general

Pregătirea oferită în domeniul **Calculatoare** urmărește formarea de specialiști cu performanțe profesionale ridicate, cu abilități de inovare și cu capacitate de adaptare într-un domeniu în continuă schimbare. Absolventul în specializarea **Calculatoare** poate să analizeze, modeleze, proiecteze și implementeze sisteme bazate pe calculatoare, pentru a crea produse noi, a proiecta grafică pe calculator pentru jocuri, animații, simulări, a realiza sisteme de imagistică și a proiecta și gestiona rețele de calculatoare.

## Discipline de specialitate relevante

### Software

Informatică aplicată  
Proiectarea algoritmilor  
Programare orientată pe obiecte  
Baze de date  
Sisteme informatiche

### Hardware

Proiectarea cu microprocesoare  
Microcontrolere  
Calculatoare numerice  
Achiziția și prelucrarea datelor

### Laboratoare

- Laborator de microcontrolere și microprocesoare - kit-uri moderne de dezvoltare de sisteme cu microcontrolere Atmel respectiv ARM Cortex;
- Laborator de proiectarea algoritmilor - medii de programare pentru dezvoltare de aplicații C/C++, .NET, Python;
- Laborator de roboți - linie flexibilă de fabricație cu 3 roboți, robot SCARA.

## Perspective în continuarea studiilor

### Programe de Master

Sisteme și tehnologii informaticе  
Tehnici și tehnologii informaticе aplicate

### Doctorat în domeniul

Ingineria sistemelor

## Oportunități de carieră

Multinaționale din domeniul automotive, firme de dezvoltare de software  
Proiecte de tip StartUp



Software Engineer  
FNT Software GmbH  
Molnar David

„În anul trei de facultate am participat la proiectul POSDRU „Practica nu-i efemeră, e un pas în carieră!”, în urma căruia am reușit să mă înscrui la un program de tip internship la Nokia Timișoara. În august 2015, exact în luna următoare absolvirii m-am angajat full-time la Nokia. Universitatea din Petroșani mi-a consolidat viața profesională, oferindu-mi pregătirea necesară pentru a fi în cimpul muncii încă din timpul facultății.”

# CONTABILITATE ȘI INFORMATICĂ DE GESTIUNE

„Contabilitatea este una din cele mai sublime creații ale spiritului omenesc pe care fiecare bun gospodar ar trebui să o folosească în gospodăria sa.”  
Goethe



## Obiectivul general

Programul de studii **Contabilitate și Informatică de Gestiu**ne își propune să formeze specialiști cu cunoștințe fundamentale și competențe tehnice în diversele aspecte ale gestiunii contabile, bine pregătiți profesional pentru a răspunde exigențelor impuse de complexitatea mediului de afaceri și pentru a avea o carieră de succes în profesiile liberale de expert contabil, auditor finanțiar sau evaluator. Absolvenții acestui program dezvoltă o cunoaștere detaliată a aspectelor teoretice și practici specifice contabilității și dobândesc abilități de comunicare și muncă în echipă, având opțiuni multiple și oportunități variate în carieră.

## Discipline de specialitate relevante

Contabilitate finanțiară  
Contabilitate publică  
Contabilitatea instituțiilor de credit  
Contabilitate consolidată  
Audit finanțiar  
Evaluarea firmei

Expertiză contabilă și consultanță fiscală  
Contabilitate și gestiune fiscală  
Control finanțiar  
Baze de date

## Oportunități de carieră

Companii naționale și multinaționale  
Societăți de consultanță și expertiză contabilă  
Companii de consultanță finanțiară și fiscală

Societăți de audit  
Instituții publice  
Administrații fiscale

## Perspective în continuarea studiilor

Programe de Master  
Contabilitate și audit  
Management finanțiar-bancar  
Managementul strategic al afacerilor

„Oricare ar fi drumul pe care alegeți să păsiți și oricare ar fi specializarea aleasă de fiecare dintre voi, viitorii studenți ai Universității din Petroșani, v-aș spune că viața de student este despre voi, despre fiecare în parte. Eu aici am învățat că a fi student înseamnă dăruire și dorință de a reuși, înseamnă să devii responsabil și ambicioz atât de mult încât să înțelegi cum funcționează simplele cifre ale contabilității și cât de vitală este această meserie pentru întregul sistem, fără aceasta nimic nu ar putea funcționa și implicit nici fără voi, viitori contabili.”

Sef de promoție 2018  
Universitatea din Petroșani  
Bălșanu Ioana





# CONSTRUCTII MINIERE

Construiește subteran și suprateran! Construiește viitorul!

## Obiectivul general

Programul de studii are ca scop formarea de ingineri în domeniul ingineriei civile, cu abilități în organizarea și conducerea procesului de execuție, exploatare și întreținere a construcțiilor subterane (lucrări miniere, hidrotehnice, căi de comunicații, tuneluri, metrouri, pasaje subterane) și de suprafață. Absolvenții vor putea oferi cele mai bune soluții tehnice și tehnologice de proiectare, execuție și asigurare a securității și stabilității construcțiilor subterane și de suprafață, executate în diferite condiții geotehnice.

## Discipline de specialitate relevante

- Explozivi industriali
- Construcții miniere
- Mecanica rocilor
- Tehnici și tehnologii miniere
- Demolarea cu explozivi a construcțiilor
- Metode speciale în construcții
- Aeraj și securitate în muncă
- Economie și legislație în construcții
- Tuneluri
- Căi de comunicații
- Stabilitatea taluzurilor și versanților
- Amenajări și construcții hidrotehnice

## Oportunități de carieră

- Institute de proiectare și învățământ
- Societăți miniere
- Hidroconstrucția



Inginer proiectant construcții  
SC Archi Studio  
Nemeș Ovidiu

## Laboratoare

- Constructii miniere
- Mecanica rocilor
- Geologie
- Exploatări miniere subterane
- Aeraj

## Dotare software

- Autocad
- Cesar
- Surpac
- RockLab
- Examine 2D & 3D

## Perspective în continuarea studiilor

- Program de master
- Ingineria proiectării construcțiilor miniere

- Doctorat în domeniu
- Mine, petrol și gaze

- Firme care au ca obiect de activitate construcții cu diferite destinații
- Firme specializate pe construcții civile
- Firme specializate în construcția de tuneluri, drumuri
- Administrație publică în cadrul serviciului de urbanism și amenajarea teritoriului

„Privesc în urmă la anii de facultate cu nostalgie și emoție, iar câteodată aş vrea să retrăiesc bucuria de a scotoci prin cărți pentru rezolvarea diferitelor teme de proiect. Anii de studenție mi-au oferit dincolo de pregătirea academică solidă și posibilitatea de a lega prietenii prețioase, iar faptul că am avut parte de profesori profesioniști mereu gata să ne răspundă la nelămuriri, să ne dea sfaturi și la nevoie să ne ofere ajutor, nu face altceva decât să-mi măreasă stima pentru întregul colectiv.”

# ECHIPAMENTE PENTRU PROCESE INDUSTRIALE

Facem lucrurile să se întâmple!



## Obiectivul general

Obiectivele principale ale acestui program de studiu sunt concentrate pe obținerea unor abilități generale, caracteristice profesiei de inginer în domeniul mecanic privind proiectarea, execuția, exploatarea, întreținerea și repararea echipamentelor utilizate în procesele industriale.

Programul de studiu asigură o pregătire solidă și bine orientată astfel încât absolvenții să poată lucra atât în domeniul exploatarii mașinilor și instalațiilor de proces, cât și în domeniul conceperii, proiectării și realizării acestora.

## Discipline de specialitate relevante

- Echipamente pentru procese industriale
- Proiectarea echipamentelor de proces
- Tratamente termice
- Fiabilitate și menenanță
- Instalații de ridicat și transport
- Ingineria fabricării echipamentelor de proces
- Modelarea 3D a structurilor mecanice (Solid Works)

## Laboratoare

- Mașini și acționări hidraulice
- Laborator menenanță, fiabilitate și diagnoză
- Proiectare asistată
- Instalații mecanice
- Organe de mașini
- Rezistență și vibrații
- Termotehnică și mașini termice

## Perspective în continuarea studiilor

- Programe de Master**
  - Sisteme electromecanice
  - Instalații și echipamente pentru procese mecanice
  - Instalații și echipamente de proces în minerit
  - Concepția și fabricația asistată de calculator (CFAC)

### Doctorat în domeniile

- Mine, petrol și gaze
- Inginerie industrială

## Oportunități de carieră

- Companii naționale și multinaționale
- Institute de proiectare
- Firme și instituții publice
- Societăți de producție

Pe baza recunoașterii diplomei de inginer obținută în 2004 la Petroșani, am obținut un job la Ausenco o firmă multinațională de proiectare, construcții și servicii de operare. Am debutat ca inginer mecanic, apoi căpătând experiență și înțelegând sistemele de operare am fost promovată ca inginer de proiect. Jobul mi-a dat șansa de a călători în Asia, America de Sud și Canada."

Inginer de proiect  
Ausenco Australia  
Tufiș Adriana



### Obiectivul general

Programul de studii este adresat studentilor care doresc să-și construiască o carieră profesională în sectorul terțiar, în special în domeniile comerțului, turismului și serviciilor. Pe lângă pregătirea de bază specifică profesiei de economist, programul oferă oportunitatea de a dobândi competențe și abilități practice esențiale pentru administrarea afacerilor în cele trei domenii: inițierea unei afaceri noi; administrarea resurselor financiare, materiale și umane; organizarea și realizarea prestațiilor specifice domeniilor respective; tehnici moderne de promovare a produselor și serviciilor etc.

\* Activitatea didactică se derulează la Centrul Teritorial Hunedoara (Colegiul Economic Emanoil Gojdu)

### Discipline de specialitate relevante

Economia turismului  
Economia serviciilor  
Economia comerțului  
Antreprenoriat  
Tranzații comerciale  
Tehnici promoționale  
Comerț electronic  
Logistica și distribuția mărfurilor  
Resurse și destinații turistice  
Tehnologie hotelieră și de restaurant

### Laboratoare

Cercul științific studențesc de antreprenoriat și turism

### Oportunități de carieră

Companii din industria hotelieră  
Companii din industria ospitalității  
Firme de comerț  
Companii de transport și expediții  
Agenții de turism  
Agenții economici din sfera serviciilor  
Instituții publice

### Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Managementul strategic al afacerilor  
Managementul resurselor umane  
Management finanțier-bancar  
Contabilitate și audit



**Administrator finanțier**  
**Universitatea din Petroșani**  
Ungureanu Ionela

„Parcurgerea acestui program de licență a fost, cu siguranță, cea mai importantă perioadă în ceea ce privește orientarea și aprofundarea profesională și privind în urmă, nu cred că aș fi putut face o alegere mai bună. Educația este un proces cu numeroase efecte, un proces care te ajută să te dezvolti profesional și personal, care îți permite să experimentezi”



### Obiectivul general

Programul de studii de licență **Electromecanică** se încadrează în domeniul Inginerie electrică. Misiunea sa constă în pregătirea de specialiști cu pregătire tehnică superioară pentru: utilizarea și proiectarea mașinilor electrice, a acționărilor electrice clasice și moderne, a instalațiilor de automatizare, a sistemelor mecanice, a instalațiilor electrice de producere și distribuție a energiei electrice; realizarea de operații de instalare, montare, menenanță și reparare a echipamentelor electrice și mecanice; coordonare și monitorizare a aspectelor tehnice ale producției.

\* Activitatea didactică se derulează la Liceul Constantin Brâncoveanu din Horezu.

### Discipline de specialitate relevante

- Tracțiune electrică
- Instrumentație Industrială
- Sisteme de acționări electrice
- Servosisteme
- Conducerea asistată a proceselor
- Transmisii analogice și digitale
- Exploatarea și menenanța sistemelor electromecanice
- Microcontrolere și sisteme integrate
- Instalații electrice

### Laboratoare

- Mașini și acționări electrice
- Măsurări electrice și electronice, traducătoare și achiziții de date
- Convertoare statice
- Tehnici CAD

### Oportunități de carieră

- Companii multinaționale
- Intreprinderi mici și mijlocii
- Institute de cercetare și proiectare
- Complexuri energetice

### Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Sisteme electromecanice  
Exploatarea insușităilor electrice industriale

„A alege programul de licență „Electromecanică” este un moment de inspirație care se dovedește a fi premisa unei cariere ce se poate dezvolta în multe direcții.”

Inginer rețele electrice  
SC Stadielco SRL Petrosani  
Necreală Adriana





# ENERGETICĂ INDUSTRIALĂ

Specialistul în energetică este cardiologul unei economii

## Obiectivul general

Programul de studii de licență **Energetică Industrială** asigură dobândirea de cunoștințe teoretice și practice necesare proiectării și exploatarii echipamentelor în domeniul producerii energiei electrice și termice prin metode clasice și neconvenționale.

## Discipline de specialitate relevante

Stații și posturi de transformare  
Tehnici de optimizare în energetică  
Utilizarea energiei electrice  
Sisteme de achiziții de date în energetică  
Instrumentație virtuală  
Sisteme electroenergetice  
Conducerea proceselor energetice  
Electronica de putere  
Interacțiunea echipament-rețea electric

## Laboratoare

Instalații electrice  
Mașini și acționări electrice  
Măsurări electrice și electronice  
Traductoare și achiziții de date  
Termotehnică și mașini termice

## Oportunități de carieră

Complexuri energetice  
Centrale electrice  
Societăți de transport și distribuție a energiei electrice

## Perspective în continuarea studiilor

Programe de Master  
Sisteme electromecanice  
Exploatarea instalațiilor electrice industriale

Instituții de cercetare și proiectare  
Unități economice producătoare de energie din surse regenerabile



Şef stație electrică  
Triselectrica SA  
Petre Marius-Daniel

„Această specializare mi-a asigurat o pregătire teoretică și practică de înalt nivel, contribuind decisiv la o carieră de succes ca practician dar și prin lucrările de cercetare individuală publicate.”

## Obiectivul general

Programul de studii de licență **Finanțe și Bănci** se axează pe două mari domenii, o zonă de studiu a activităților financiare și o zonă dedicată sistemului bancar, asigurând dobândirea de cunoștințe și abilități pentru o carieră de succes, cu mari satisfacții profesionale și câștiguri materiale substanțiale, într-un domeniu cu deschidere internațională. Programul de studiu asigură absolvenților perspective de integrare în toate segmentele vieții economice și sociale, având în vedere că în lumea modernă, latura financiară este inherentă tuturor activităților umane și oferă plasamente bune pe piața muncii, pe fundalul dezvoltării sistemelor financiar-bancare în plan național și internațional și amplificarea activității instituțiilor financiare.

## Discipline de specialitate relevante

- Produse și servicii bancare
- Finanțe publice
- Fiscalitate
- Finanțe internaționale
- Antreprenoriat
- Analiză economico-financiară
- Investiții financiare
- Piețe de capital
- Asigurări și reasigurări
- Contabilitatea instituțiilor de credit

## Oportunități de carieră

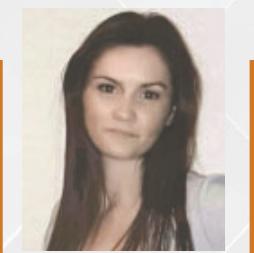
- Companii naționale și multinaționale
- Instituții de credit
- Instituții publice
- Administrații fiscale
- Companii de consultanță financiară și fiscală
- Societăți de asigurări și leasing
- Societăți de investiții financiare
- Fonduri de investiții

## Perspective în continuarea studiilor

- Programe de Master**
  - Management finanțier-bancar
  - Contabilitate și audit
  - Managementul resurselor umane
  - Managementul strategic al afacerilor

„Studiul la Facultatea de Științe din Petroșani pentru mine a fost o ambiție ... Aici am deprins știința finanțelor, am înțeles că pot obține orice prin muncă, ca de exemplu premiul I la Olimpiadă, și că profesorii pot fi și mentori. Aici a fost începutul drumului meu în carieră ... drum care continuă și acum în ING BANK.”

Ofițer de cont PJ  
ING Bank Branch Cluj-Napoca  
Porgras Rebeca





# INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR EXTENSA DEVA\*

Doar stăpânind tehnologia și dezvoltându-ți spiritul antreprenorial îți poți asigura succesul în carieră și în viață!

## Obiectivul general

Studiind **Ingineria și Managementul Afacerilor** te formezi ca inginer cu viziune de manager și potențial de valorificare a oportunităților din mediul afacerilor industriale. Absolventul în programul de studii de Inginerie și Management în Afaceri va putea: să ia cele mai potrivite decizii din punct de vedere tehnologic și economic, să identifice avantajul competitiv, să aleagă cea mai bună soluție tehnică pentru un proces de producție și să asigure resursele dezvoltării unei afaceri industriale.

\* Activitatea didactică se derulează la Centrul Teritorial Deva (Liceul Grigore Moisil)

## Discipline de specialitate relevante

### Business

- Comunicare managerială
- Marketing industrial (Business to Business/B2B Marketing)
- Managementul resurselor umane
- Managementul proiectelor în afaceri
- Managementul tehnologiilor

### Tehnologie

- Managementul calității
- Fezabilitatea și eficiența investițiilor
- Proiectarea informatizată a produselor
- Antreprenoriat tehnologic
- Afaceri cu produse inovative

## Laboratoare

- Managementul proiectelor
- Proiectare asistată
- Întreprindere simulată
- Dotare software**
- Microsoft Project
- Autodesk Inventor
- Enterprise Resource Planning

## Oportunități de carieră

- Intreprinderi mici și mijlocii
- Companii naționale și multinaționale din domenii diverse (industria, construcții, servicii)
- Instituții publice
- Organizații non-guvernamentale și non-profit

## Perspective în continuarea studiilor

### Programe de Master

- Ingineria și managementul proiectelor
- Managementul resurselor umane
- Managementul strategic al afacerilor

### Doctorat în domeniul

- Inginerie și management

# INGINERIE MINIERĂ

Pentru a evoluă avem nevoie de minerit!



## Obiectivul general

Programul de studii **Inginerie Minieră** își propune pregătirea de specialiști în domeniile explorării, exploatarii și valorificării substanțelor minerale utile, alegerii metodelor optime de deschidere, pregătire și exploatare a zăcămintelor de substanțe minerale utile dar și închiderii și ecologizării perimetrelor miniere.

## Discipline de specialitate relevante

Mineralogie și petrologie  
Geostatistică și evaluarea zăcămintelor  
Explozivi industriali  
Mecanica rocilor  
Construcții miniere subterane  
Exploatari miniere subterane  
Proiectare minieră asistată  
Topografie minieră  
Exploatari miniere la zi

## Laboratoare

Zăcăminte de substanțe minerale utile  
Topografie minieră  
Geomecanică  
Exploatari miniere la zi  
Exploatari miniere subterane  
Examine 2D și 3D  
Proiectare CAD - SURPAC  
Aeraj minier  
Mecanica rocilor

## Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Ingineria proiectării construcțiilor miniere  
Managementul sănătății și securității în muncă  
Topografie informatizată și cadastru

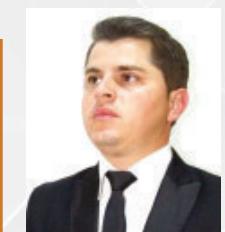
**Doctorat în domeniul**  
Mine, petrol și gaze

## Oportunități de carieră

Societăți de exploatare a substanțelor minerale utile, energetice și non-energetice  
Licee, școli de maîstri, școli profesionale

„Din perspectiva absolventului celor trei cicluri universitare corespunzătoare specializării Inginerie Minieră și pentru că pe viitor este prevăzută extinderea exploatarii diverselor zăcăminte de substanțe minerale și roci utile pe teritoriul României, consider oportună alegerea acestui program de studiu de către absolvenții de liceu.”

Consilier al Secretarului de Stat  
Ministerul Energiei București  
Predoiu Ionuț





# INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE

Viitorul planetei începe cu noi!

## Obiectivul general

**Ingineria și Protecția Mediului în Industrie** este un program de studii de licență cu prioritate pe piața muncii. Problemele diverse de ingineria și protecția mediului cu care se confruntă tot mai des și mai acut agenții economici pot, trebuie și sunt rezolvate de absolvenții acestei specializări. Acest program de studiu susține, prin specialistii bine și corespunzător formați, elaborarea și proiectarea soluțiilor privind operaționalizarea tehnologiilor, echipamentelor și controlul poluării mediului prin respectarea legislației tot mai riguroase în domeniu.

## Discipline de specialitate relevante

Chimia mediului  
Geologia mediului  
Poluarea mediului  
Epurarea apelor uzate  
Legislația mediului  
Impactul asupra mediului  
Managementul mediului  
Gospodăria deșeurilor  
Utilizarea spațiilor subterane

## Oportunități de carieră

Garda de mediu  
Companii naționale și multinaționale  
Agenția națională și associația județeană de mediu



Şef Departament  
Relații Internaționale  
JG Ingenieros SA Barcelona  
Păru Bianca

## Laboratoare

**Laboratorul de Mediu** - se efectuează o gamă variată de analize de calitate pentru toate componentele de mediu (apă, aer și sol)

**Laborator de Ecopedologie** - dotat cu echipamente specializate, pentru analize de mediu (aer, apă, sol, floră și faună)

**Laboratorul de Mineralogie și Petrologie** - laborator-muzeu având expuse în vitrine peste 1.200 de eșantioane de minerale și roci, studenții beneficiind și de alte peste 2.300 de eșantioane pentru studiu

Administrația națională Apele Române  
Primării și Consiliii locale  
ONG-uri  
Companii de apă și canalizare

## Perspective în continuarea studiilor

### Programe de Master

Controlul și monitorizarea calității mediului  
Gestionarea și protecția mediului

### Doctorat în domeniul

Inginerie industrială  
Mine, petrol și gaze

„În Ingineria și protecția mediului în industrie, te poți regăsi pe tine ca student, ca om și ca specialist aşa cum eu inginerul și expertul de azi m-am regăsit fără a conștientiza prea bine de la început acest aspect! Alege și studiază Ingineria și protecția mediului în industrie din cadrul Universității din Petroșani și poți fi colegul meu ca expert de mediu!

Te aștept... mergi și învăță, pentru că vei vedea că merită și vei fi răsplătit prin satisfacție profesională dar și finanțiar!"

# INGINERIA SECURITĂȚII ÎN INDUSTRIE

Securitate prin cunoaștere



## Obiectivul general

Programul de studii **Ingineria Securității în Industrie** formează specialiști în domeniul asigurării securității și sănătății în muncă și a siguranței proceselor și echipamentelor industriale. Absolvenții își pot desfășura activitatea în domeniul ingineriei securității industriale, al sănătății și securității ocupaționale, în cercetarea fundamentală sau cu caracter aplicativ.

## Discipline de specialitate relevante

- Legislația securității și sănătății în muncă
- Evaluarea riscurilor profesionale
- Prevenirea riscurilor profesionale
- Managementul securității și sănătății în muncă
- Evaluarea riscurilor de mediu
- Mijloace și echipamente de protecție
- Auditul și certificarea în ingineria securității în industrie
- Monitorizarea securității și sănătății în muncă
- Elemente de medicina muncii
- Managementul situațiilor de urgență

## Laboratoare

- Evaluarea riscurilor profesionale
- Prevenirea riscurilor profesionale

## Oportunități de carieră

- Inspecția Muncii
- Inspectorate Teritoriale de Muncă
- Inspectorate Județene pentru Situații de Urgență
- Firme de consultanță în domeniul securității și sănătății în muncă

## Perspective în continuarea studiilor

### Program de Master

Managementul securității și sănătății în muncă

### Doctorat în domeniul Inginerie industrială

"Domeniul securității și sănătății în muncă a suferit modificări semnificative în ultimele decenii. Astfel s-a impus companiilor să acorde securității și sănătății profesionale o importanță mai mare ca oricând, iar acest program de licență conține cele mai recente informații de care au nevoie viitorii specialiști care vor practica această profesie, adaptate atât la nivel național cât și internațional la schimbările tehnologice rapide."

Coordonator serviciu extern  
Prevenire - Protecție  
Global Consulting SRL  
Vasilescu Victor Gabriel





# INGINERIA TRANSPORTURILOR ȘI A TRAFICULUI

Transporturile înseamnă mobilitate, mobilitatea înseamnă progres!

## Obiectivul general

Programul de studii are ca obiectiv formarea de specialiști pentru proiectarea și managementul sistemelor de transport, exploatarea și întreținerea mijloacelor de transport, siguranța circulației și creează totodată premisa ca viitorii ingineri să poată aborda orice domeniu în care sistemele de transport reprezintă cel puțin o componentă a activității desfășurate.

## Discipline de specialitate relevante

Sisteme de transport rutier și feroviar  
Elemente de dinamica autovehiculelor  
Terminale de transport  
Logistica transporturilor  
Trafic rutier  
Transporturi speciale  
Ecologia transporturilor  
Mentenanța parcului de vehicule  
Siguranța circulației  
Economia transporturilor

## Laboratoare

Autolaborator studii de trafic  
Soft specializat modelare trafic urban EMME 3.1  
Laborator termotehnică și mașini termice  
Laborator studii de trafic  
Laborator transporturi

## Oportunități de carieră

Unități de service-uri auto  
Stații ITP  
Firme de distribuție și curierat  
Societăți de transport mărfuri și persoane  
Compartimente de logistică ale companiilor cu activitate de transport  
Societăți de asigurare  
Compartimente de trafic rutier și siguranța traficului

## Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Sisteme de transport pentru industrie, turism și servicii  
Instalații și echipamente pentru procese mecanice

**Doctorat în domeniile**  
Inginerie industrială



Director de Producție  
SC Zincheria SA București  
Oltean Lucian

"La SC Zincheria SA coordonez producția, recepționez marfa, verific să fie conformă pentru zincarea termică, o programez în producție iar în momentul ieșirii de pe flux, verific materialul zincat în zonele de depozitare, după care anunț clientul sau organizez livrarea conform programului de încărcare din ziua respectivă."

## Obiectivul general

Programul de studii asigură formarea de specialiști pentru proiectarea și conducerea proceselor tehnologice miniere, exploatarea și întreținerea utilajelor și echipamentelor utilizate în industria extractivă, capabili să lucreze în cercetare, proiectare și producție.

## Discipline de specialitate relevante

Tehnologia fabricării utilajelor miniere  
Utilaje de încărcare și transportat miniere  
Protecția muncii în industria minieră  
Mașini și agregate miniere  
Utilaje de preparare  
Instalații mecanice miniere  
Mentenanța utilajelor miniere  
Tăierea mecanică a materialelor neomogene

## Oportunități de carieră

Societăți de producție  
Exploatări miniere, cariere  
Licee, scoli de maistrii, scoli profesionale

## Laboratoare

Laborator proiectare asistată  
Laborator de rezistență și vibrații mecanice  
Laborator de mașini și acționări hidraulice și pneumatice  
Laborator mașini miniere  
Laborator instalații mecanice  
Organe de mașini

## Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Sisteme electromecanice  
Instalații și echipamente de proces în minerit  
Managementul securității și sănătății în muncă

**Doctorat în domeniile**  
Mine, petrol și gaze  
Inginerie industrială

Absolvent al programului de studii Mașini și Echipamente Miniere, rectorul Universității din Petroșani, prof. univ. dr. ing. Radu Sorin Mihai. El este membru CNACDU în cadrul Comisiei de Inginerie Geologică, Mine, Petrol și Gaze precum și în numeroase asociații profesionale internaționale și naționale, membru al Academiei de Mine a Ucrainei, Academiei de Transporturi a Ucrainei și al Academiei de Științe Naturale a Federației Ruse.

Rector  
Universitatea din Petroșani  
Radu Sorin





# TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI

„Singurul mod de a realiza lucruri minunate e să iubești ceea ce faci”

Steve Jobs

## Obiectivul general

Obiectivul programului de studii de licență **Tehnologia Construcțiilor de Mașini** este formarea de specialiști pentru proiectarea și conducerea proceselor tehnologice, exploatarea și întreținerea utilajelor și echipamentelor industriale, capabili să lucreze în cercetare, proiectare și producție.

## Discipline de specialitate relevante

Tehnologia construcțiilor de mașini  
Proiectarea tehnologică asistată de calculator  
Proiectarea sculelor speciale  
Fabricarea pieselor din mase plastice și compozite  
Robotizarea proceselor tehnologice  
Tehnologia presării la rece  
Optimizarea tehnologiilor de fabricație

## Laboratoare

Mașini-unelte  
Scule așchiectoare  
Dispozitive tehnologice  
Centru autorizat de instruire  
Unigraphics și Solid Edge  
**Software**  
Solid Edge, NX, Femap, Tecnomatix, Teamcenter

## Perspective în continuarea studiilor

**Program de Master**  
Concepția și fabricația asistată de calculator  
**Doctorat în domeniul**  
Inginerie industrială

## Oportunități de carieră

Firme din domeniul construcțiilor de mașini  
Companii naționale și multinaționale din industrie și construcții  
Intreprinderi mici și mijlocii  
Societăți de producție



Inginer tehnolog  
Bosch Rexroth Blaj  
Promoția 2017  
Daju Lucian-Adrian

„Prin efectuarea practiciei din anul 3 la firma Continental Automotive Timișoara, am reușit să mă angajez la Bosch Rexroth Blaj, departamentul Preventive Quality Assurance. Ca tehnolog ai foarte multe posibilități de angajare. Cu puțin noroc și multă muncă poți ajunge profesional la nivel înalt, dacă îți place ceea ce muncești.”

## Obiectivul general

Programul de studii de licență **Management** urmărește formarea de specialiști capabili să inițieze, să conducă și să dezvolte o afacere sau un compartiment al unei organizații pe baza cunoștințelor teoretice acumulate, a competențelor însușite și a abilităților specifice. Prin disciplinele studiate, programul de studii este orientat în mod predilect spre dezvoltarea competențelor manageriale, antreprenoriale și de leadership ale studenților, elemente care constituie fundamental unei cariere profesionale de succes în lumea modernă a afacerilor.

## Discipline de specialitate relevante

Managementul resurselor umane  
Managementul proiectelor în afaceri  
Managementul calității  
Managementul IMM-urilor  
Management strategic  
Comunicare și negociere în afaceri  
Finanțele firmei  
Contabilitate financiară  
Marketing  
Analiza diagnostic și evaluarea întreprinderii

## Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Managementul resurselor umane  
Managementul strategic al afacerilor  
Management finanțier-bancar  
Ingineria și managementul proiectelor

## Oportunități de carieră

Companii naționale  
Companii multinaționale  
Firme de consultanță în afaceri și management  
Întreprinderi mici și mijlocii  
Microîntreprinderi  
Afaceri pe cont propriu  
Instituții publice

„Cei 3 ani de studiu în cadrul Facultății de Științe, programul de studii Management au fost o experiență extraordinară pentru mine, în primul rând datorită profesorilor și asistenților care, deși deseori cu vârste apropiate de ale noastre, s-au impus prin profesionalism. Cunoștințele dobândite pe parcursul anilor de studiu sunt rezultatul unui sistem de învățământ de nivel înalt al Universității din Petroșani, bine structurat și interactiv și reprezintă punctul meu de plecare în construirea unei cariere frumoase.”

Sourcing Responsible  
Kimball Electronics România  
Avram Liviu



## Obiectivul general

Programul de studii asigura cadrul de formare a unor specialiști cu pregătire superioară în Topografie, Geodezie și Cadastru, cu competențe profesionale atât în lucrările de suprafață cât și în cele subterane.

## Discipline de specialitate relevante

Topografie  
Cadastru  
Geodezie  
Cartografie  
Topografie minieră  
Fotogrammetrie  
Sisteme informatiche geografice  
Evaluarea imobilelor  
Organizarea și sistematizarea teritoriului

## Laboratoare

Topografie  
Fotogrammetrie  
Geodezie  
**Dotare software**  
AutoCAD  
Global Mapper  
QGIS  
TopoGraph  
Topo LT

## Perspective în continuarea studiilor

### Program de Master

Topografie minieră informatizată și cadastru

### Doctorat în domeniul

Mine, petrol și gaze

## Oportunități de carieră

Activități topografice în exploatare subterane și la zi  
Firme de cadastru și topografie  
Căi de comunicații (drumuri, autostrăzi, căi ferate)  
Tuneluri rutiere, feroviare și pentru metrou  
Construcții civile și industriale  
Construcții hidrotehnice  
Organizarea și sistematizarea teritoriului  
Persoană fizică autorizată în lucrări de topografie și cadastru



Inginer Topograf  
Coinford Great Britain  
Moldovan Simona

"Am absolvit studiile de licență la Universitatea din Petroșani, specializarea Topografie minieră. Cunoștințele dobândite în această școală au fost rampa mea de lansare în carieră. Imediat după absolvire m-am angajat ca inginer topograf în Marea Britanie la COINFORD, o companie de mare renume în domeniul construcțiilor."

# SOCIOLOGIE

Împreună facem lumea să funcționeze mai bine!  
We make the world work better!



## Obiectivul general

Programul de studii de licență **Sociologie** vizează dezvoltarea capacității viitorilor absolvenți de a înțelege mecanismele de funcționare ale societății contemporane, relațiile dintre oameni, problemele sociale, organizațiile, comunitățile, educația, schimbările sociale etc. Cunoștințele dobândite despre oameni și societate pot fi implementate într-o paletă largă de domenii precum: resurse umane; dezvoltare socială; cercetare de piață; administrație publică; marketing; comunicare; mass media.

## Discipline de specialitate relevante

Politici sociale  
Metode și tehnici de cercetare sociologică  
Sociologia profesiilor și a carierei  
Stratificare și mobilitate socială  
Sociologia familiei  
Demografie  
Calitatea vieții  
Dezvoltare comunitară și regională  
Comportament organizațional  
Sociopsihologia grupurilor

## Perspective în continuarea studiilor

**Programe de Master**  
Politici de protecție socială  
Managementul resurselor umane  
Administrație publică și dezvoltare comunitară

## Oportunități de carieră

Departamente de resurse umane  
Departamente de cercetare-proiectare  
Departamente de relații publice  
Birouri de consiliere, consultanță și analiză  
Direcții județene și locale de muncă și solidaritate socială  
Unități școlare  
Unități penitenciare  
Sistemul de probațiune  
Centre de reeducație și reintegrare pentru minori  
Sistemul de asistență socială de la nivel local, județean și național  
Organisme, asociații, fundații și organizații neguvernamentale

„Din multiplele opțiuni, alegerea mea a rămas asupra programului de studii „sociologie” deoarece este o știință ce se află mereu în mișcare. Anii de facultate au contribuit la dezvoltarea mea personală, dar mi-au pus și bazele ca viitor specialist. Sociologia mi-a permis să înțeleg că omul poartă vina pentru majoritatea problemelor actuale, dar tot el este în stare să le și rezolve.”

**Sef de promoție 2018**  
**Universitatea din Petroșani**  
Vameș Irina



## Activități recreative

- Sporturi de iarnă (Domeniul schiabil Parâng, domeniul schiabil Straja);
- Parcuri de aventură;
- Trasee de mountain bike și ATV;
- Tir cu arcul;
- Drumeții în munții Parâng, munții Retezat, munții Șureanu și munții Vâlcan.





Str. Universității, nr. 20  
Petroșani, Jud. Hunedoara,  
Cod poștal: 332006

Tel: +40 (254) 54 25 80, +40 (254) 54 33 82

[www.upet.ro](http://www.upet.ro)

2022