



UNIVERSITATEA DIN PETROSANI

FACULTATEA DE ȘTIINTE



Oferta de studii de licență: Fizică – zi, 3 ani

Specializarea „*Fizică*”, funcționează din anul universitar 2006-2007, la forma de învățământ zi, în continuarea specializării „*Matematică – Fizică*”, care funcționează din anul universitar 1997/1998, la forma de învățământ zi. Absolventul acestei specializări va avea bogate cunoștințe în domeniul fizicii și pedagogiei, permițându-i să îmbrățișeze o **carieră didactică** în **domeniul fizicii sau domenii conexe**.

Este o specializare care urmărește informarea studenților cu noțiunile teoretice de referință din domeniul fizicii și cu însușirea unor metode aplicate în diverse domenii ale științei și tehnicii. Având cunoștințele de matematică, informatică și din domenii aplicative conexe, absolvenții acestei specializări au **posibilitatea de a continua studiile de master și doctorat**, putând deveni cadre didactice în învățământul de toate gradele și de a participa la creația științifică și tehnologică în cele mai avansate domenii ale cunoașterii, ca **specialiști cu competențe ingineresti** (protecția mediului, măsurări fizice, fizică medicală, fizică informatică, fizica materialelor).

Facultatea oferă în fiecare an **burse de studii, stagii de practică în străinătate**, facilități de continuare a studiilor de **master și doctorat – la nivelul universității, în țară și străinătate**.



Cine poate beneficia de oferta noastră:

- *Proaspăți absolvenți de liceu*, deținători ai unei diplome de bacalaureat;
- *Absolvenți de liceu, angajați*, deținători ai unei diplome de bacalaureat, ce pot beneficia de *măriri de salariu de peste 20%*, conform legii, după absolvire;
- *Absolvenți ai unei facultăți, institut pedagogic (IP3) sau colegiu*, deținători ai unei diplome de licență – înmatriculați direct în anul II de studii, cu *echivalarea a până la 80% din examene*; și în acest caz, ei pot beneficia de *măriri de salariu de peste 20%*, conform legii, după absolvire (pentru absolvenți de IP3 și colegiu, angajați);
- *Studenți ai altor facultăți*, pentru continuarea studiilor, înmatriculați direct în anul II de studii, cu *echivalarea a până la 80% din examene*.

Facilități oferite:

- Un *orar* de studiu *flexibil*, *realizat împreună cu studenții*;
- O *viață studentescă dinamică, atractivă și plăcută*, într-un *campus universitar la standarde europene*, ce oferă : o Casă a studenților, sediu al Sindicatului Studenților și al Cluburilor studențești; Cămine studențești; Cantină; Bază sportivă;
- *Participarea la activități social-culturale, sportive, științifice și profesionale* ale studenților, *în țară și străinătate*; în fiecare an, Universitatea din Petroșani și Facultatea de Științe finanțează parțial sau total participarea studenților la astfel de activități, prin *programe naționale și internaționale*;
- *Recunoaștere națională și internațională a diplomelor*;
- *Consultanță și sprijin în obținerea unui loc de muncă*, în țară sau străinătate; *peste 80% din absolvenții noștri își găsesc un loc de muncă la nivelul calificării*, în primii 3 ani de la absolvire;
- *Posibilitatea continuării studiilor de master și doctorat, la nivelul Universității din Petroșani, în țară sau în străinătate*; Universitatea din Petroșani oferă *peste 15 domenii de master și doctorat* din domeniile *ingineriei, managementului și educațional*, la care vă puteți continua studiile, *crescând astfel șansele de angajare*;

Pentru informații suplimentare, accesați site-ul Universității din Petroșani,

www.upet.ro,

sau scrieți direct la adresele:

dan_buioca@yahoo.com, buioca@upet.ro

(Conf. Univ. Dr. Constantin Dan BUIOCA, Șef Colectiv Fizică)