

Locuri Scoase la Concurs pentru sesiunea septembrie 2011

LICENTA

Profil	Locuri	
scoase la concurs	Specializari	Algoritmul Mediei de Concur
Inginerie		
Mecanica		

FARA TAXA 14

TAXA 67

- Utilaje tehnologice pentru construcții
- Ingineria si managementul resurselor tehnologice în construcții

[Detalii](#) >>>

Media finala de concurs este media aritmetica dintre media de bacalaureat si media multianuala din lic
Inginerie si Management

FARA TAXA 11

TAXA

25

Inginerie Economica in Domeniul Mecanic

4 ani , invatamant de zi

[Detalii](#) >>>

Ingineria Mediului

FARA TAXA

2

TAXA

8

Ingineria Sistemelor Biotehnice si Ecologice

4 ani , invatamant de zi

[Detalii](#) >>>

Agronomie

FARA TAXA

0

TAXA

0

Agonomie

4 ani , invatamant de zi

[Detalii](#) >>>

MASTERAT

1. Analiza asistata de calculator a dinamicil masinilor si echipamentelor tehnologice

locuri disponibile - 25 locuri la buget, 15 locuri cu taxa

2.ingineria si protectia mediului

locuri disponibile - 27 locuri la buget, 3 locuri cu taxa

Masterat

ANALIZA ASISTATA DE CALCULATOR A DINAMICII MASINILOR SI ECHIPAMENTELOR TEHNOLOGICE

[preocupari in cadrul masterului - materiale video >>>](#)

[as pecte de la cursuri si laboratoare - materiale video >>>](#)

Competente :

1.

Cunoasterea si perfectionarea metodelor si procedurilor de proiectare asistata de calculator a echipamentelor, organelor de lucru, componentelor, elementelor de masina, organelor de masini, pieselor, ansamblelor, subansamblelor, etc;

2.

Cunoasterea si perfectionarea metodelor de calcul numeric si analiza cu elemente finite pentru interactiunea echipamnetelor sau organelor de lucru ale masinilor si echipamnetelor tehnologice, sau parti ale acestora cu mediul neomogen de lucru specific utilajelor tehnologice;

3.

Cunoasterea si perfectionarea metodelor, procedurilor si aparatelor de achizitie si prelucrare a datelor experimentale folosind sistemele moderne de masurare, achizitie, stocare si prelucrare a datelor.

4.

Achizitia in timp real a datelor experimentale multiple;

5.

Cunoasterea si perfectiunarea metodelor de modelare numerica pe modele teoretice a fenomenelor, proceselor, componentelor de masini, echipamentelor, sistemelor, instalatiilor, specifice domeniului masinilor, utilajelor si echipamentelor tehnologice;

6.

Cunoasterea si perfectionarea metodelor de utilizare a calculatorului in elaborarea, prezentarea si gestioanarea unor proiecte cu caracter stiintific;

7.

Managementul cercetarii si inovarii.

Masterat

ingineria si protectia mediului

Competente :

Competente generale :

1. Aplicarea creativă a tehnicilor de cercetare și rezolvarea de probleme ;
2. Capacitatea de a acționa independent și creativ in abordarea și soluționarea problemelor, de a evalua obiectiv și constructiv stări critice, de a rezolva creativ probleme și de a comunica rezultate in mod demonstrativ ;

3. Capacitatea de instruire prin documentare :
4. Capacitatea de organizare a activităților potrivit scopului, conținutului și termenului de realizare ;
5. Capacitatea de comunicare și colaborare în organizație sau în afara acesteia .

Competente de specialitate :

1. Expertiza de specialitate în problemele teoretice și practice ale protecției mediului;
2. Elaborarea de studii și rapoarte publicabile sau aplicabile profesional în domeniul mediului ;
3. Managementul activităților specifice de mediu ;
4. Capacitatea de cercetare și dezvoltare în domeniul mediului.

DOCTORAT

[LOCURI ADMITERE DOCTORAT 2009-2010](#) (VOR FI ANUNTATE ULTERIOR)

[BIBLIOGRAFIE ADMITERE DOCTORAT 2009-2010](#) (VOR FI ANUNTATE ULTERIOR)

[GALERIE MEDIA](#)

- Inginerie mecanica

- Mecanica tehnica si vibratii

- Mecanica lichidelor, gazelor si a plamei

- Inginerie industrială

- Tehnologii si utilaje pentru ambalaje celulozice, subproduse celulozice si hartii speciale