

**MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII,
TINERETULUI ȘI SPORTULUI**

UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI

**RAPORT DE EVALUARE INTERNĂ
A PROGRAMULUI DE STUDII
UNIVERSITARE DE MASTER
"MANAGEMENTUL SISTEMELOR
MICROECONOMICE"**

**PLOIEȘTI
2017 -2018**

Raport de evaluare internă a programului de studii universitare de master MANAGEMENTUL SISTEMELOR MICROECONOMICE pentru anul universitar 2017-2018

I. CADRUL JURIDIC DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE, MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE INSTITUȚIEI

1. Instituția de învățământ superior are statut juridic propriu, stabilit prin actul de înființare.

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești este o instituție de învățământ superior de stat, acreditată și care funcționează în baza *Decretului nr. 175/1948 pentru reforma învățământului*, publicat în *Monitorul Oficial nr. 249/26.10.1948*, a *Decretului nr. 702/1973*, publicat în *Buletinul Oficial nr. 211/30.12.1973* și a *Hotărârii Guvernului României nr. 23/11.01.2001*, publicată în *Monitorul Oficial nr. 18/11.01.2011*.

2. Misiunea didactică și cea de cercetare științifică ale instituției sunt bine precizate.

Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti are o misiune didactică și de cercetare bine precizate prin Carta Universității.

3. Misiunea instituției de învățământ superior conține și elemente de specificitate și oportunitate, în concordanță cu cadrul național al calificărilor.

Misiunea Universității Petrol-Gaze din Ploiești conține elemente de specificitate și oportunitate datorită specificului acesteia și anume pregătirea specialiștilor în domeniul exploatarei petrolului.

II. PERSONALUL DIDACTIC

1. Personalul didactic îndeplinește cerințele legale pentru ocuparea posturilor didactice.

Da, personalul didactic îndeplinește condițiile legale pentru ocuparea posturilor didactice.

3. Personalul didactic titularizat în învățământul superior nu poate acoperi, într-un an universitar, mai mult de trei norme didactice, indiferent de instituția de învățământ în care își desfășoară activitatea.

Personalul didactic titularizat în UPG acoperă, într-un an universitar, maxim două norme didactice, indiferent de instituția de învățământ în care își desfășoară activitatea.

4. Personalul didactic titularizat în învățământul superior conform legii, pensionat la limita de vârstă sau din alte motive, acoperă o singură normă didactică în instituția respectivă de învățământ.

La programul de studii masterale: "Managementul Sistemelor Microeconomice" nu funcționează cadre didactice pensionate.

5. Cel puțin 80% din totalul posturilor din statul de funcții, constituite conform normativelor legale, sunt acoperite cu cadre didactice cu norma de bază sau cu post rezervat, titularizate în învățământul superior conform normelor legale, iar cel puțin jumătate din disciplinele aferente programului sunt asigurate de profesori universitari și conferențieri universitari, cadre didactice titulare proprii.

Total posturi asociate programului: 4 (53,95 ore convenționale);

Total posturi ocupate de personal titularizat: 100%;

Total posturi acoperite de profesori și conferențieri: 3,16 adică 66% (34,95 ore convenționale);

Numărul disciplinelor aferente programului asigurate de profesori universitari și conferențieri universitari, cadre didactice titulare proprii: 14 dintr-un total de 19, din care, 11 atât cursuri, cât și lucrări practice, iar 3 doar cursuri.

6. Numărul de cadre didactice titularizate în învățământul superior, conform normelor legale, este cel rezultat ținându-se seama de posturile întregi din statele de funcții și de fracțiunile de posturi pe care le acoperă acestea în structura sau programul respectiv.

Personalul didactic al programului de studiu evaluat este alcătuit din 2 profesori, din care unul este conducător de doctorat, 8 conferențieri, 4 lectori. Numărul acestora a rezultat ținând seama de posturile întregi și fracțiunile de posturi pe care le acoperă la programul evaluat.

7. Personalul didactic asociat care nu este titularizat în învățământul superior ocupă temporar un post vacant din statul de funcții al instituției de învățământ superior supuse evaluării de către ARACIS numai dacă satisface cerințele legale pentru ocuparea postului respectiv.

La programul de studii universitare de masterat : "Managementul Sistemelor Microeconomice" nu funcționează niciun cadru didactic asociat.

8. Titularii de disciplină trebuie să aibă titlul științific de doctor sau să fie doctoranzi în domeniul disciplinelor din postul ocupat; celelalte cadre didactice trebuie să aibă pregătirea inițială și competențe în domeniul disciplinei predate.

Titularii de disciplină și asistenții din cadrul programului evaluat dețin titlul științific de doctor în domeniul disciplinelor din postul ocupat.

9. Titularii de disciplină trebuie să facă dovada că au elaborat cursuri și alte lucrări necesare procesului de învățământ, care acoperă integral problematica disciplinei respective, prevăzută în programa analitică.

Titularii de discipline din cadrul programului de studii masterale: "Managementul Sistemelor Microeconomice" au elaborat cursuri și alte lucrări necesare procesului de învățământ, care acoperă integral problematica prevăzută în programele analitice

10. Conducerea instituției de învățământ superior asigură multiplicarea lucrărilor sus-menționate și punerea lor la dispoziția studenților într-un număr corespunzător.

Conducerea Universității Petrol-Gaze din Ploiești asigură editarea lucrărilor sus-menționate prin Editura Universității și prin centrul propriu de multiplicare și legare, iar lucrările apărute în alte edituri sunt achiziționate sau donate de către autori și puse la dispoziția studenților într-un număr corespunzător în cadrul bibliotecii.

11. Cadrele didactice asociate au obligația de a face cunoscut, prin declarație scrisă, conducătorului instituției la care au funcția de bază, precum și celei la care este asociat, numărul orelor didactice prestate prin asociere.

La programul de studii masterale: "Managementul Sistemelor Microeconomice" nu funcționează niciun cadru didactic asociat.

12. Cadrele didactice care ocupă posturi de preparator sau asistent trebuie să aibă pregătire pedagogică atestată.

La programul evaluat nu există cadre didactice care să aibă gradul didactic de asistent universitar.

13. Cadrele didactice cu gradul de profesor universitar, specialiști de înaltă clasă într-un anumit domeniu, care au depășit vârsta de pensionare, nu trebuie să reprezinte mai mult de 20% din numărul total de posturi din statul de funcții.

La programul evaluat nu desfășoară activitate didactică profesori universitari pensionați.

14. Personalul de conducere al instituției de învățământ superior (rector, prorector, decan, prodecan, precum și șefi de catedră) sunt cadre didactice titularizate în învățământul superior, cu norma de bază în instituția, respectiv structura internă de conducere la care funcționează, sunt profesori sau conferențieri universitari titulari și nu se află în condiții de rezervare a postului.

Personalul de conducere al Universității Petrol-Gaze din Ploiești (rector, prorectori, decan, prodecani) sunt cadre didactice titularizate în învățământul superior, cu norma de bază în U.P.G. Ploiești, sunt profesori sau conferențieri universitari titulari. Decanul și prodecanii Facultății de Științe Economice au pregătire economică la nivel de licență și de doctorat.

15. Instituția de învățământ superior asigură acoperirea pe cel puțin un ciclu de masterat a activităților prevăzute la disciplinele din planul de învățământ cu cadre didactice competente.

Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, prin departamentele Facultății de Științe Economice, acoperă activitățile din planul de învățământ cu cadre didactice, pentru un ciclu complet de masterat.

III. CONȚINUTUL PROCESULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT

1. Planurile de învățământ cuprind discipline de aprofundare și de cunoaștere avansată , grupate la rândul lor în discipline obligatorii - O, opționale - A și facultative - F în conformitate cu cerințele normative stabilite pe plan național.

Planul de învățământ al specializării "Managementul Sistemelor Microeconomice" conține discipline de aprofundare și de cunoaștere avansată. Aceste discipline se pot grupa în discipline obligatorii - O, opționale - A și facultative - F. Ponderea disciplinelor obligatorii este de 82,86% din numărul total de ore alocate, a disciplinelor opționale este de 17,14%, iar a celor facultative este de 0%.

2. Disciplinele de studiu din planurile de învățământ sunt prevăzute într-o succesiune logică și trebuie să definească și să delimiteze precis competențele generale și de specialitate pe domenii de studii universitare de masterat, în corelație cu competențele corespunzătoare ale studiilor universitare de licență, să asigure compatibilitatea cu cadrul de calificări național și cu planurile și programele de studii similare din statele Uniunii Europene și din alte state ale lumii, ponderea disciplinelor fiind exprimată în credite de studii ECTS.

Ponderea disciplinelor în planul de învățământ este exprimată prin creditele de studii ECTS. Disciplinele de studiu au o succesiune logică în planul de învățământ.

Competențele generale oferite de programul de studii universitare de masterat: "Managementul Sistemelor Microeconomice" sunt precis delimitate și prevăzute în Fișa Specializării și sunt compatibilizate cu cadrul național al calificărilor. Competențele de specialitate sunt clar precizate în fișele disciplinelor și, de asemenea, urmăresc compatibilitatea cu cadrul național al calificărilor.

3. Disciplinele de studii cuprinse în planurile de învățământ au programe analitice în care sunt precizate obiectivele disciplinei, conținutul tematic de bază, repartizarea numărului de ore de curs, seminar și activități aplicative etc., pe teme, sistemul de evaluare a studenților, bibliografia minimală.

Pentru disciplinele de studiu cuprinse în planul de învățământ s-au elaborat fișe de discipline, în care sunt precizate obiectivele disciplinei, conținutul tematic de bază, repartizarea numărului de ore de curs, seminar și activități aplicative pe teme, sistemul de evaluare a studenților și bibliografia minimală.

4. Nomenclatorul disciplinelor cuprinse în planul de învățământ și conținutul acestor discipline, precizat prin programele analitice, corespund domeniului de master și programului de studii pentru care s-au elaborat planurile de învățământ respective și sunt conforme misiunii declarate.

Nomenclatorul disciplinelor cuprinse în planul de învățământ și conținutul acestor discipline, precizat prin fișe ale disciplinelor, corespund domeniului de master și programul de studii universitare de masterat: "Managementul Sistemelor Microeconomice" și sunt conforme misiunii declarate a Universității Petrol-Gaze din Ploiești.

5. Anul universitar este structurat pe două semestre a câte 14 săptămâni în medie, cu 14 – 20 ore / săptămână, pentru ciclul de studii universitare de master în funcție de domeniile de pregătire universitară.

În anul 2012, cu ocazia restructurării planurilor de studii de la Facultatea de Științe Economice s-au operat modificări și în structura semestrelor astfel că, în anul universitar 2017-2018, funcționează următoarea structură a anul universitar: anul I două semestre a câte 14 săptămâni fiecare, anul II două semestre de 14 și, respectiv, 10 săptămâni.

Numărul mediu de ore pe săptămână este de 14.

6. Fiecare semestru are câte 30 credite de studiu transferabile în sistemul European (ECTS) pentru disciplinele obligatorii, indiferent de forma de învățământ - cursuri de zi, cursuri serale, cursuri cu frecvență redusă, cursuri la învățământul la distanță.

La programul de studiu evaluat fiecare semestru are prevăzute câte 30 de credite transferabile, pentru disciplinele obligatorii.

7. Disciplinele facultative, indiferent de semestrul de studii în care sunt prevăzute în planul de învățământ, se încheie cu “probă de verificare”, iar punctele credit care li se atribuie sunt peste cele 30 ale semestrului respectiv.

Nu există disciplinele facultative în planul de studii al programului de studii evaluat

8. Raportul dintre orele de curs și cele privind activitățile didactice aplicative (seminarii, laboratoare, proiecte, stagii de practică etc.) este de 1/1, cu o abatere admisă de ± 20 %.

În medie pe săptămână, la programul de studii evaluat, raportul dintre orele de curs și cele de activități didactice aplicative este de 0,72.

9. În programul de studii universitare de master pentru care s-au elaborat planurile de învățământ sunt prevăzute stagii de practică în anul II de studii, precum și stagii pentru elaborarea lucrării de disertație, în anul II de studii.

Programul de master evaluat are prevăzut un stagiul de practică de 4 săptămâni în anul II de studii pentru elaborarea lucrării de disertație prevăzută la sfârșitul anului II.

10. Pentru stagiile de practică, instituția de învățământ superior a încheiat convenții de colaborare, contracte sau alte documente cu unitățile baze de practică.

Pentru stagiul de practică din anul II de studii, Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești are încheiate convenții de colaborare cu unitățile care pot funcționa ca baze de practică.

11. Cel puțin 50% din formele de verificare ale disciplinelor de studii prevăzute în planul de învățământ sunt examene.

Procentul disciplinelor din planul de studii care sunt prevăzute a se finaliza cu evaluare de tip “examen” este de 68%.

IV. STUDENȚII

1. Recrutarea studenților se face prin proceduri de admitere proprii.

Recrutarea studenților la U.P.G. Ploiești se face pe baza procedurilor de admitere proprii, cuprinse în *Metodologia de organizare a concursului de admitere la UPG Ploiești*

2. Înscrierea la concursul de admitere la masterat se face pe baza diplomei de bacalaureat sau a altor acte de studii echivalente.

Înscrierea la concursul de admitere la masterat, la UPG Ploiești, se face pe baza diplomei de bacalaureat sau a altor acte de studii echivalente precum și pe baza diplomei de licență.

3. Formațiile de studiu (serii, grupe, subgrupe) sunt astfel dimensionate încât să asigure desfășurarea eficientă a procesului de învățământ.

La programul de studii evaluat funcționează câte o grupă cu două subgrupe pentru fiecare an de studii, asigurând astfel desfășurarea eficientă a procesului de învățământ

4. Din orarul facultății pentru programul de studii supus evaluării rezultă posibilitatea desfășurării normale a procesului de învățământ, în condițiile legii.

Din analiza orarului programului de studii evaluat, rezultă că procesului de învățământ se poate desfășura normal, în condițiile legii.

5. Promovabilitatea studenților pe fiecare an de studii este de cel puțin 40% din numărul total de studenți din anul respectiv.

Promovabilitatea studenților la programul de studii evaluat, de la înființare și până în prezent, este de cel puțin 70% din numărul total de studenți ai anului respectiv. Promovabilitatea în anul universitar 2017-2018 a fost de 79,31 %.

6. Rezultatele obținute de student pe parcursul școlarizării sunt atestate prin Foaia matricolă.

La absolvire, rezultatele școlare ale absolventului sunt atestate, pe baza registrului matricol, prin Suplimentul la Diplomă, supliment întocmit de către secretariatul facultății, și care se eliberează absolventului odată cu Diploma de Disertație.

7. Instituția are reglementată procedura de promovare a studentului dintr-un an de studiu în altul, în funcție de creditele de studiu (ECTS) acumulate, precum și procedura de promovare a doi ani de studiu într-un singur an.

Universitatea de Petrol-Gaze din Ploiești reglementează promovarea studenților dintr-un an de studiu în altul, în funcție de creditele de studiu (ECTS) acumulate, printr-o procedură proprie, cuprinsă în *Regulamentul de organizare a procesului de învățământ pe baza sistemului de credite transferabile*

8. Transferul studenților între instituțiile de învățământ superior, facultăți și specializări este reglementat prin regulamente interne și nu se efectuează pe parcursul anului de învățământ.

Transferul studenților între instituțiile de învățământ superior, facultăți și specializări este reglementat prin regulamente interne și nu se efectuează pe parcursul anului de învățământ.

9. Instituția face dovada că minimum 51% din totalul absolvenților fiecăreia din primele trei serii de absolvenți au promovat examenul de disertație și că minimum 40% dintre absolvenții primelor trei serii de absolvenți sunt încadrați cu contract de muncă legal pe posturi corespunzătoare specializării obținute la absolvire.

La programul de studii evaluat, 90% din totalul absolvenților fiecăreia din primele trei serii de absolvenți au promovat examenul de disertație, în anul anterior procentul fiind de 100%. Pe baza legăturilor menținute cu absolvenții seriilor anterioare, se poate afirma că peste 40% din absolvenții primelor trei serii sunt încadrați cu contract de muncă pe posturi corespunzătoare specializării obținute la absolvire.

10. Conferirea certificatelor și a diplomelor de studii respectă legislația în vigoare.

Conferirea certificatelor și a diplomelor de studii de către Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești se face cu respectarea legislației în vigoare.

V. CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ

1. Domeniul de masterat, respectiv programul de studii supus evaluării, dispune de plan de cercetare propriu, inclus în planul strategic al facultății și, respectiv, în cel al instituției de care aparține, atestat prin documente aflate la catedre, la departamente, la facultate etc.

Programul de studii universitare de masterat: "Managementul Sistemelor Microeconomice" dispune de un plan de cercetare științifică propriu, plan de cercetare inclus în planul strategic al facultății și, respectiv, în cel al instituției de care aparține.

2. Temele de cercetare cuprinse în plan se înscriu în aria științifică a domeniului de masterat, a programului de studii etc. supuse evaluării.

Temele de cercetare cuprinse în planul de cercetare aferent specializării "Managementul Sistemelor Microeconomice", se înscriu în aria științifică a domeniului de studii universitare de masterat: Management, respectiv a programului de studii universitare de masterat supus evaluării.

3. Personalul didactic propriu desfășoară activități de cercetare științifică în domeniul disciplinelor cuprinse în norma didactică pe care o acoperă.

Personalul didactic propriu desfășoară activități de cercetare științifică în domeniul disciplinelor cuprinse în norma didactică pe care o acoperă.

4. Personalul didactic și de cercetare propriu desfășoară activități de cercetare științifică valorificate prin publicații în reviste de specialitate sau edituri din țară, recunoscute de CNCISIS, sau din străinătate, comunicări științifice prezentate la sesiuni, simpozioane, seminarii etc. din țară și/sau străinătate, contracte, expertiză, consultanță etc., pe bază de

contracte sau convenții încheiate cu parteneri din țară și/sau străinătate, cu evaluare atestată de către comisii de specialitate etc.

Personalul didactic și de cercetare propriu desfășoară activități de cercetare științifică valorificate prin publicații în reviste de specialitate din țară și străinătate cotate ISI sau din străinătate, comunicări științifice prezentate la sesiuni, simpozioane, seminarii etc. din țară și/sau străinătate, contracte, expertiză, consultanță etc., pe bază de contracte sau convenții încheiate cu parteneri din țară și/sau din străinătate.

5. Rezultatele cercetării științifice efectuate în cadrul laboratoarelor de cercetare proprii structurii de învățământ supuse evaluării sunt valorificate prin lucrări științifice publicate, brevete etc.

Rezultatele cercetării științifice efectuate prin centrele de cercetare ale facultății sunt publicate în reviste de specialitate sau în volume ale unor conferințe științifice, simpozioane, seminarii etc., desfășurate în țară sau în străinătate.

6. Facultatea organizează periodic, cu cadrele didactice, cercetătorii și absolvenții, sesiuni științifice, simpozioane, conferințe, mese rotunde, iar comunicările sunt publicate în buletine științifice cotate ISBN, ISSN sau în reviste dedicate activității organizate.

Facultatea de Științe Economice participă cu secțiuni proprii la manifestările științifice organizate de către Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești. De asemenea, Facultatea de Științe Economice a participat la organizarea unui conferințe științifice împreună cu Facultatea de Științe Economice din Universitatea "Constantin Brâncuși" Targu-Jiu în anul 2017, și este organizatoare sau coorganizatoare la alte manifestări științifice (ExpoEnergia, Școala Națională de Turism și Antreprenariat).

7. Facultatea dispune de un centru de cercetare științifică recunoscut.

Facultatea dispune de un Centru de Studii și Cercetări înființat pe baza deciziei Senatului UPG.

8. Universitatea dispune de editură proprie pentru publicații cu ISSN și ISBN.

În Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești funcționează Editura Universității care este recunoscută CNCS. Aceasta asigură publicarea cărților elaborate de către cadrele didactice titulare și publicarea Buletinelor Științifice.

9. Personalul didactic și de cercetare este implicat în granturi de cercetare naționale și internaționale.

Personalul didactic titular este implicat în granturi de cercetare naționale și internaționale, atât în calitate de director, cât și de membri.

10. Dotarea laboratoarelor corespunde exigențelor temelor abordate. Echipamentele existente permit realizarea unor cercetări de anvergură pe plan național și internațional.

Specificul activităților de cercetare desfășurate de către cadrele didactice care au activitate la programul evaluat, nu necesită decât tehnică de calcul și accesul la surse de informare. Facultatea de Științe Economice deține patru laboratoare de informatică, dotate cu calculatoare performante, software de specialitate și acces la internet, precum și două laboratoare de întreprindere simulată. Cadrele didactice au calculatoare în birourile proprii cu acces la Internet. Prin proiectul ANELIS, cadrele didactice au acces la baze de date de prestigiu, asigurându-se astfel un acces la informații actuale din literatura de specialitate.

CONCLUZII SI RECOMANDARI

În urma evaluării **programul de studii universitare de masterat : "Managementul Sistemelor Microeconomice"** se desprind următoarele concluzii:

- ✓ din anul universitar 2015-2016 s-a trecut la elaborarea Fișelor de disciplină în formatul recomandat de Ministerul Educației, care au înlocuit vechile fișe ale disciplinelor și vechile programe analitice;

- ✓ calculatoarele din laboaratoare de întreprindere simulată din sălile JP13 și JIII3 ale Facultății de Științe Economice nu au mai fost upgrdate, astfel că au început să apară probleme datorită defectării acestora în timpul semestrelor;
- ✓ nu au fost achiziționate încă softuri de simulare a diferitelor activități de afaceri;
- ✓ numărul de studenți masteranzi a scăzut constant, atât pe fondul scăderii populației școlare și a numărului absolvenților de liceu la nivelul județului Prahova și al județelor învecinate, precum și pe fondul scăderii numărului absolvenților de studii de licență.

Ținând cont de concluziile desprinse în urma evaluării **programul de studii universitare de masterat : "Managementul Sistemelor Microeconomice"** se pot face următoarele recomandări:

- ✓ identificarea unor soluții pentru îmbunătățirea stării tehnice a calculatoarelor din laboaratoare de întreprindere simulata din sălile JP13 și JIII3 ale Facultății de Științe Economice;
- ✓ identificarea unor surse de finanțare pentru achiziționarea de softuri;
- ✓ găsirea unor soluții pentru îmbunătățirea fondului de carte de specialitate din Biblioteca UPG;
- ✓ realizarea unei mai bune promovări a specializării "Managementul Sistemelor Microeconomice" printre absolvenții de licență, atât ai UPG Ploiești, cât și ai altor universități.

Data,

Întocmit,