



RAPORTUL

Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior

tipul evaluării
evaluare periodică domeniu de studii universitare
de masterat

domeniul de studii universitare de masterat evaluat:

Mine, petrol și gaze

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

► CONSIDERAȚII GENERALE

Prin cererea înregistrată la Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, cu nr. 4847, din data de 04.12.2020, **Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești** solicită evaluarea externă periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**.

Dosarul a fost înregistrat la ARACIS cu numărul 1161 din data de 26.02.2021.

Programele de studii universitare de masterat selectate spre a fi evaluate integral de ARACIS sunt:

Nr. crt.	Programul de studii universitare de masterat	Locație	Limbă de predare	Formă de învățământ	Nr. de credite de studiu transferabile
1.	Management în industria petrolieră	Ploiești	română	IF	90
2.	Extracția petrolului	Ploiești	română	IF	90

Verificarea îndeplinirii cerințelor normative obligatorii, a criteriilor, standardelor și indicatorilor de performanță și a standardelor specifice a fost efectuată de Comisia de experți permanenți de specialitate – Științe Inginerești 1 – a Consiliului ARACIS.

Raportul de evaluare pentru evaluarea externă periodică a DSUM a fost elaborat în conformitate cu prevederile Metodologiei de evaluare externă, a standardelor, a standardelor de referință și a listei indicatorilor de performanță a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 915 din 14/12/2017 privind modificarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 1.418/2006, Ghidului de evaluare externă periodică a domeniilor de studii universitare de masterat, Ordonanței de urgență nr. 70/2020 și Ghidului privind evaluarea programelor/ domeniilor de studii universitare în modul de lucru mixt (blended).

**► REZULTATELE EVALUĂRII EFECTUATE DE CĂTRE
COMISIA DE EXPERȚI PERMANENȚI DE SPECIALITATE**

Sunt îndeplinite / sunt parțial îndeplinite/ nu sunt îndeplinite următoarele criterii, standarde și indicatori de performanță pentru evaluarea externă a domeniilor de studii universitare de masterat:

A. CAPACITATE INSTITUȚIONALĂ			
A.1 – Structurile instituționale, administrative și manageriale ESG 1.1, ESG 1.2, ESG 1.3			
Nr. crt.	Cerințe	Constatările comisiei de experți permanenți de specialitate	Calificativ (îndeplinit/ parțial îndeplinit/ neîndeplinit)
1.	Misiunea și obiectivele programelor din domeniul de studii universitare de masterat sunt în concordanță cu misiunea instituției de învățământ superior, cu cerințele educaționale identificate pe piața muncii.	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești (UPG) își asumă ca misiune principală consolidarea statutului dobândit în cei 70 de ani de existență ca pol de excelență cu recunoaștere internațională în pregătirea specialiștilor și cercetare în domeniul industriei de petrol și gaze (R.A. p. 3). Misiunea programelor din domeniul studiilor universitare de masterat MPG este în concordanță cu misiunea UPG și este de a asigura ridicarea nivelului de pregătire teoretică și practică a absolvenților programelor universitare de licență, cu formarea unor competențe specifice, în scopul dezvoltării personale, al inserției profesionale a acestora și a formării de specialiști pentru satisfacerea nevoii de competență a mediului socio-economic în domeniul Inginerie de Petrol și Gaze. Obiectivele generale ale domeniului de masterat sunt clar definite și corespund misiunii declarate.	Îndeplinit
2.	Obiectivele declarate (competențe, sub formă de cunoștințe, abilități și atitudini) și rezultatele obținute de către studenți pe parcursul procesului de învățare, pentru toate programele de studii din cadrul domeniului de studii universitare de masterat evaluat, sunt exprimate explicit și sunt aduse la cunoștința candidaților și a beneficiarilor interni și externi.	Obiectivele specifice declarate pentru fiecare din cele 6 programe de studii de masterat din domeniu sunt exprimate explicit. Obiectivele programelor de studii din domeniul de masterat MPG sunt formulate din perspectiva competențelor, cunoștințelor, abilităților și aptitudinilor. Rezultatele învățării sunt exprimate explicit, vizând competențele profesionale și transversale. Rezultatele învățării sunt aduse la cunoștința studenților și a reprezentanților mediului socio-economic, absolvenți și angajatori, în cadrul întâlnirilor periodice organizate la sediul UPG din Ploiești.	Îndeplinit
3.	Instituția coordonatoare a programelor de studii universitare de masterat din domeniul de masterat evaluat realizează	UPG Ploiești și Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor organizează periodic consultări cu reprezentanții mediului socio-economic, principalii angajatori ai absolvenților programelor de masterat din domeniul MPG	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

	consultări periodice, cu reprezentanți ai mediului academic inclusiv studenți, ai mediului socio-economic și cultural-artistic și ai pieței muncii, în cadrul unor întâlniri oficiale consemnate prin procese verbale, minute etc.	în vederea identificării competențelor necesare pe piața muncii în funcție de dinamica cunoștințelor din domeniu.	
4.	Fiecare program de studii din domeniul de studii universitare de masterat evaluat este proiectat și documentat în concordanță cu prevederile Cadrelor Naționale al Calificărilor (CNC), cu Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) și cu Standardele specifice domeniului de masterat elaborate de ARACIS. Absolvenții programelor de studii de masterat au clar definită perspectiva ocupației pe piața muncii.	Programele de studii de masterat din domeniul MPG sunt proiectate și documentate în concordanță cu prevederile Cadrelor Naționale al Calificărilor și cu Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior și cu Standardele specifice ARACIS. Absolvenții programelor de masterat din domeniu au clar definită perspectiva pe piața muncii (pentru programele selectate MMIPZ – 214618 / consilier inginer petrolist; MEXPZ – 214619 / expert inginer petrolist; 214621 / proiectant inginer petrolist). Programele din domeniul de studii universitare de masterat sunt înregistrate la ANC în RNCIS.	Îndeplinit
5.	Denumirea fiecărui program de studii universitare de masterat este în strânsă corelare cu una sau mai multe calificări și ocupații existente în Clasificarea Ocupațiilor din România (COR) și standardele ocupaționale aferente sau cu calificări previzionate.	Denumirile programelor de studii de masterat sunt corelate cu următoarele calificări și ocupații, conform COR și ESCO: MPE – 214634 / asistent de cercetare în petrol (extractie-prospectiune); MINZ- 214633 / inginer de cercetare în petrol (extractie-prospectiune); 214634 / asistent de cercetare în petrol (extractie-prospectiune); 2146 / Reservoir engineering (ESCO); MTDHZ - 214656 / inginer de cercetare în instalații și utilaje pentru transportul și depozitarea produselor petroliere; 214657 / asistent de cercetare în instalații și utilaje pentru transportul și depozitarea produselor petroliere; MFORZ –2146 / Inginer foraj (ESCO); 214618 / consilier inginer petrolist; MMIPZ – 214618 / consilier inginer petrolist; MEXPZ – 214619 / expert inginer petrolist; 214621 / proiectant inginer petrolist.	Îndeplinit
6.	Programele de studii universitare de masterat profesional creează premisele pentru continuarea studiilor în ciclul al treilea de studii universitare și dezvoltare profesională continuă în carieră prin studii postuniversitare.	În perioada 2015-2020 s-au înscris la doctorat sau au finalizat doctoratul în domeniul MPG 52 studenți masteranzi, 4 fiind absolvenți ai domeniului de masterat evaluat. În UPG Ploiești activează 7 conducători de doctorat în domeniul MPG, 2 dintre aceștia fiind cadre didactice la cele două programe de studii de masterat selectate.	Îndeplinit
7.	Programele de studii universitare de masterat de cercetare oferă oportunități de continuare a studiilor în ciclul de studii de doctorat, prin recunoașterea unor module de studii din ciclul de masterat și stagii la universități partener.		Nu este cazul

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

8.	Instituția de Învățământ Superior promovează și aplică politici clare și documentate privind integritatea academică, protecția dreptului de autor și împotriva plagiatului, a fraudei și a oricărei forme de discriminare, conform legislației în vigoare și Codului de etică și deontologie aprobat de Senatul universitar.	UPG Ploiești promovează și aplică politici clare și documentate privind integritatea academică. În UPG funcționează Comisia de Etică (www.upg-ploiesti.ro/ro/comisia-de-etica), în baza Regulamentului de funcționare și procedura de analiză a Comisiei de Etică Universitară din cadrul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, care aplică prevederile Codului de etică și deontologie universitară. Pentru prevenirea oricărei forme de plagiat, Universitatea folosește un program antiplagiat agreat de ME Sistemantiplagiat.ro. Planurile de învățământ ale programelor de studii de masterat din domeniu includ disciplina de Etică și integritate academică ca disciplină obligatorie în anul I, cu 1C.	Îndeplinit
A2. Baza materială și utilizarea infrastructurii de studiu și cercetare ESG 1.6			
9.	Instituția de învățământ superior prezintă dovada privind deținerea sau închirierea spațiilor pentru activitățile didactice/aplicative/ laboratoare etc.	UPG Ploiești deține în proprietate toate spațiile din campusul universitar în care se desfășoară activitățile didactice, de cercetare, extracurriculare. Fiecare facultate dispune de laboratoare proprii, dotate cu echipamente specifice programelor de studii universitare de licență și masterat pe care le dezvoltă și de săli proprii pentru seminarii și alte tipuri de activități având o dotare corespunzătoare fiecărui tip de activitate. Laboratoarele didactice pentru domeniul de masterat MPG acoperă o suprafață de 1590 mp.	Îndeplinit
10.	Dotarea sălilor/laboratoarelor didactice, a laboratoarelor de cercetare sau creație artistică și/sau a centrelor de cercetare corespunde misiunii și obiectivelor asumate prin programele de studii, tipului de masterat și specificului disciplinelor din planul de învățământ.	Sălile și laboratoarele în care se desfășoară activitățile la disciplinele prevăzute în planurile de învățământ ale programelor de studii de masterat din domeniul MPG au dotarea corespunzătoare tipului de masterat profesional și specificului disciplinelor din planurile de învățământ. Dotarea acestor spații permite desfășurarea unui proces de învățământ centrat pe nevoile studenților.	Îndeplinit
11.	Unitatea de învățământ supusă evaluării trebuie să dispună de spații de studiu individual sau în grup cu acces la fond de carte, baze de date internaționale și periodice în domeniul specializării în care se organizează învățământul la nivel de masterat.	Studenții de la programele de studii de masterat din domeniul MPG au acces la Biblioteca UPG. Biblioteca UPG Ploiești dispune de un fond de carte de peste 280 000 de volume, reprezentând aproximativ 80 500 de titluri, dintre care numeroase titluri sunt dedicate programelor de masterat din domeniul MPG. Fondul de carte din literatura de specialitate română și străină acoperă disciplinele de specialitate din planul de învățământ al programelor din domeniul MPG. UPG Ploiești oferă acces studenților la periodice de cea mai recentă dată în domeniul MPG în sala de periodice. Prin proiectul Anelis, Universitatea oferă acces studenților și cadrelor didactice la baze de date internaționale pentru domeniul evaluat. Accesul se poate face atât din universitate, cât și mobil. În plus, există și spații de documentare organizate la nivelul departamentelor. Universitatea dispune de un Centru de învățare unde toți studenții beneficiază de acces liber la raft și la echipamente pentru realizarea activităților didactice și de cercetare.	Îndeplinit
12.	Fondul de carte propriu din literatura de specialitate română și străină trebuie să existe într-un număr de exemplare suficient pentru a acoperi integral disciplinele din planurile de învățământ, din care cel puțin 50% să reprezinte titluri de carte sau	Fondul de carte propriu din literatura de specialitate română și străină există într-un număr de exemplare suficient pentru a acoperi disciplinele din planurile de învățământ ale programelor de studii de masterat din domeniu MPG. 99 titluri din domeniul MPG au intrat în bibliotecă după anul 2015 (Extracție. Utilaj de extracție, Foraj. Utilaj de foraj, Mineralogie.Geologie. Geofizică, Transportul și depozitarea fluidelor, Mecanica fluidelor. Hidraulică).	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

	cursuri de specialitate pentru domeniul supus evaluării, apărute în ultimii 10 ani în edituri recunoscute la nivel național, precum și internațional		
13.	Stagiile de cercetare se pot efectua în laboratoarele și/sau în centrele de cercetare ale facultății/universității, cu condiția existenței unei dotări corespunzătoare.	Programele de masterat din domeniu sunt profesionale. Facultatea dispune de laboratoare de cercetare care corespund exigențelor temelor abordate în cadrul programelor de studii de masterat din domeniul MPG și permite realizarea unor cercetări de anvergură pe plan național și internațional. Ambele centre de cercetare din cadrul facultății au activitate în domeniul MPG: "Ingineria zăcămintelor de hidrocarburi" și "Tehnologii moderne și ecologice în foraj-extracție".	Îndeplinit
14.	Dotarea laboratoarelor de cercetare corespunde exigențelor temelor abordate în cadrul programelor de studii de masterat de cercetare și permite și realizarea unor cercetări de anvergură pe plan național și eventual internațional.		Nu este cazul
15.	Serviciile/Rețeaua ICT (Information and Communication Technology) sunt permanent actualizate, iar studenții au acces la aceasta fie individual, fie în grupuri organizate.	UPG are site-ul web https://www.upg-ploiesti.ro/ro/upg , site care este menținut și actualizat în mod continuu pentru actualizarea informațiilor dedicate studenților, comunității academice și publicului larg. Serviciile ICT sunt asigurate prin Biroul de Tehnologia Informației și Comunicațiilor în baza Regulamentului de utilizare a Rețelei de Date și Comunicații a Universității Petrol-Gaze din Ploiești și sunt permanent actualizate, în baza unui plan strategic. Studenții au acces la serviciile ICT atât în spațiile de învățământ, cât și în cămine. Serviciile ICT sunt reglementate prin Politica de securitate a resurselor informatice și de comunicații ale UPG Ploiești.	Îndeplinit
16.	Pentru programele de studii cu predare în limbi străine există resurse de studiu realizate în limbile respective.	Există resurse de studiu în limba engleză în Biblioteca UPG pentru programul de studii de masterat MPE.	Îndeplinit
A3. Resurse umane și capacitatea instituției de atragere a resursei umane externe instituției ESG 1.5			
17.	Personalul didactic este angajat conform criteriilor de recrutare stabilite la nivel instituțional, în conformitate cu prevederile legale.	Personalul didactic care predă la programele de masterat din domeniul MPG este angajat în conformitate cu prevederile legale, cu respectarea Metodologiei privind desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor didactice și de cercetare și a Regulamentului pentru selectarea cadrelor didactice asociate în UPG Ploiești.	Îndeplinit
18.	Cadrul didactic coordonator/responsabil al domeniului de masterat asigură compatibilizarea programelor de studii din domeniu.	Cadrul didactic responsabil al domeniului de masterat MPG, împreună cu responsabilii programelor de studii de masterat din domeniu, asigură compatibilizarea programelor de studii de masterat din domeniu pentru ca acestea să susțină misiunea domeniului și, prin obiectivele specifice, să contribuie la realizarea obiectivelor domeniului.	Îndeplinit
19.	Personalul didactic este format din profesori universitari, conferențieri universitari, șefi de lucrări (lectori	Personalul didactic al programelor de studii de masterat din domeniul MPG pentru promoția 2021-2023 este format din (inclusiv pentru disciplinele facultative):	Parțial îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

	universitari) titulari sau asociați, sau specialiști reputați (maxim 20% din total cadre didactice implicate într-un program); titularii disciplinelor complementare trebuie să aibă titlul de doctor în domeniul disciplinelor predate.	<p>MMIPZ – 4 profesori universitari, 6 conferențieri universitari, 3 șefi de lucrări, 1 asociat dr. ing. = 14 cadre didactice - 12 titulari (85,71%);</p> <p>MEXPZ – 3 profesor universitar, 8 conferențieri universitari, 7 șefi de lucrări, 1 asistent dr. = 19 cadre didactice – 19 titulari (100%);</p> <p>MPE – 5 profesori universitari, 5 conferențieri universitari, 8 șefi de lucrări. = 18 cadre didactice - 18 titulari (100%);</p> <p>MINZ- 3 profesori universitari, 5 conferențieri universitari, 10 șefi de lucrări, 1 asistent dr. = 19 cadre didactice - 18 titulari (94,74%);</p> <p>MTDZH - 4 profesori universitari, 5 conferențieri universitari, 9 șefi de lucrări, 1 asistent dr. = 19 cadre didactice - 19 titulari (100%);</p> <p>MFORZ - 2 profesor universitar, 9 conferențieri universitari, 7 șefi de lucrări = 18 cadre didactice - 17 titulari (94,44%).</p>	
20.	Pentru acreditarea domeniilor și a programelor de studii universitare de masterat este necesară prezența la fiecare program de studii universitare de masterat a cel puțin unui cadru didactic cu titlul de profesor universitar și a unui conferențiar universitar, titulari în universitatea organizatoare, având pregătirea inițială sau doctoratul, abilitarea, conducere de doctorat și/sau rezultate științifice recunoscute și relevante în ramura de știință în care se încadrează domeniul de masterat evaluat.	Disciplinele din planurile de învățământ 2021-2023 ale programelor de studii de masterat din domeniul MPG sunt susținute de cadre didactice cu titlul de profesor universitar și conferențiar universitar, cu pregătirea inițială sau rezultate științifice recunoscute și relevante în domeniu, după cum urmează: MMIPZ - 4 profesori universitari, 6 conferențieri; MEXPZ - 3 profesori universitari, 8 conferențieri; MPE – 5 profesori universitari, 5 conferențieri; MINZ - 3 profesori universitari, 5 conferențieri; MTDZH - 4 profesori universitari, 5 conferențieri; MFORZ - 2 profesor universitar, 9 conferențieri.	Îndeplinit
21.	Cel puțin 50% din cadrele care prestează activități didactice asistate integral trebuie să presteze aceste activități în calitate de titular în instituția organizatoare a domeniului de masterat evaluat.	Cadrele didactice care prestează activități didactice asistate integral (discipline obligatorii) pentru PÎ 2021-2023 și care sunt titulare în instituția organizatoare au ponderea de 92,31% la MMIPZ ; 100% la MEXPZ ; 100% la MPE , 90,91% la MINZ ; 100% la MTDZH și 91,67% la MFORZ .	Îndeplinit
22.	Cel puțin 50% din disciplinele din planul de învățământ asistate integral, normate în Statul de funcții potrivit formei de învățământ, au ca titulari cadre didactice cu titlul de profesor universitar sau conferențiar universitar.	La programele de studii de masterat selectate: MMIPZ sunt prevăzute în Planul de învățământ 2021-2023 15 discipline AI (impuse, opționale), dintre acestea 12, 80%, având ca titulari cadre didactice cu titlul de profesor sau conferențiar universitar; MEXPZ – 17 discipline AI, 9 – 52,94% cu titulari cadre didactice cu titlul de profesor sau conferențiar universitar. Situația la celelalte programe de studii din domeniu este: MPE 13 / 17 discipline AI, 76,47%; MINZ 4 / 16 discipline AI, 25%; MTDZH 9 / 19 discipline AI, 47,37% și MFORZ 12 / 15 discipline AI = 80%.	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

23.	Personalul auxiliar care asigură suportul tehnic în laboratoarele didactice și de cercetare/creație artistică este adecvat pentru a asigura desfășurarea activităților practice prevăzute în planul de învățământ.	Personalul didactic auxiliar care asigură suportul tehnic în laboratoarele didactice au pregătirea adecvată pentru a asigura desfășurarea activităților practice prevăzute în planul de învățământ – 4 ingineri, 3 tehnicieni.	Îndeplinit
B. EFICACITATEA EDUCAȚIONALĂ			
B.1 - Conținutul programelor de studii ESG 1.4			
24.	Instituția de învățământ superior aplică o politică transparentă a recrutării, admiterii, transferurilor și mobilităților studenților la ciclul de studii universitare de masterat, potrivit legislației în vigoare.	UPG Ploiești aplică o politică transparentă a recrutării și a admiterii studenților la ciclul de studii universitare de masterat. Marketingul universitar promovează informații reale și corecte cu privire la capacitatea de școlarizare și cifra de școlarizare, toate aceste informații fiind publicate de site-ul UPG Ploiești la secțiunea admitere https://www.upg-ploiesti.ro/admitere-2021-master	Îndeplinit
25.	Admiterea se bazează exclusiv pe competențele academice ale candidatului și nu aplică niciun fel de criterii discriminatorii.	Admiterea se bazează exclusiv pe competențele academice ale candidatului și nu aplică nici un fel de criterii discriminatorii. Pentru programele de masterat din domeniul MPG, admiterea se realizează pe baza unui set de criterii combinate. În anul 2021, admiterea s-a dat cu test grilă, desfășurat on-line, pe platforma Google Meet. Ierarhizarea candidaților se realizează în funcție de media concursului de admitere (calculată ca media aritmetică dintre nota obținută la lucrarea scrisă și media la examenul de finalizare a studiilor la învățământul universitar de licență absolvit).	Îndeplinit
26.	La nivelul universității/ facultății există o metodologie de admitere la ciclul de studii universitare de masterat, ca document distinct sau ca parte a unui regulament de admitere pentru toate ciclurile de studii din universitate.	Pentru reglementarea procesului de admitere, la nivelul UPG Ploiești există Metodologia de organizare și desfășurare a concursului de admitere la studii universitare de masterat elaborată în baza prevederilor Metodologiei cadru de admitere a MEN. Metodologia este disponibilă pe site-ul UPG Ploiești la secțiunea Regulamente (https://www.upg-ploiesti.ro/sites/default/files/prezentare/regulamente/2021/R%2004.02_15.0_V3.pdf).	Îndeplinit
27.	Se recomandă ca studenții de la programele de masterat profesionale să fie absolvenți ai programelor de licență din aceeași ramură de științe din care face parte programul de studii universitare de masterat.	Aproximativ 90% din studenții de la programele de studii de masterat din domeniul MPG sunt absolvenți ai programelor de licență Inginerie de Petrol și Gaze, Transportul, Distribuția și Depozitarea Hidrocarburilor și Geologia Resurselor Petroliere, organizate de UPG Ploiești prin Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor, din domeniul Inginerie de Petrol și Gaze.	Îndeplinit
28.	Se recomandă ca studenții de la programele de masterat de cercetare să fie absolvenți ai programelor de licență din domeniul fundamental din care face parte programul de studii universitare de masterat.		Nu este cazul

RAPORTUL CONSILIULUI ARACISprivind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

29.	Gradul de promovare a studenților după primul an de studii confirmă adecvarea condițiilor de admitere (statistici din ultimele trei promoții).	<p>Situații statistice studenți:</p> <p>MMIPZ:</p> <p>Statistici privind promovabilitatea studenților</p> <table border="1"><thead><tr><th>Promoția</th><th>Gradul de promovare anul I %</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. 2019</td><td>94,28</td></tr><tr><td>2. 2020</td><td>88,57</td></tr><tr><td>3. 2021</td><td>100</td></tr></tbody></table> <p>MEXPZ</p> <p>Statistici privind promovabilitatea studenților</p> <table border="1"><thead><tr><th>Promoția</th><th>Gradul de promovare anul I %</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. 2019</td><td>100</td></tr><tr><td>2. 2020</td><td>81,08</td></tr><tr><td>3. 2021</td><td>97,3</td></tr></tbody></table> <p>MPE</p> <p>Statistici privind promovabilitatea studenților</p> <table border="1"><thead><tr><th>Promoția</th><th>Gradul de promovare anul I %</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. 2019</td><td>-</td></tr><tr><td>2. 2020</td><td>-</td></tr><tr><td>3. 2021</td><td>-</td></tr></tbody></table> <p>MINZ:</p> <p>Statistici privind promovabilitatea studenților</p> <table border="1"><thead><tr><th>Promoția</th><th>Gradul de promovare anul I %</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. 2019</td><td>61,54</td></tr><tr><td>2. 2020</td><td>90</td></tr><tr><td>3. 2021</td><td>100</td></tr></tbody></table> <p>MTDHZ</p> <p>Statistici privind promovabilitatea studenților</p> <table border="1"><thead><tr><th>Promoția</th><th>Gradul de promovare anul I %</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Promoția	Gradul de promovare anul I %	1. 2019	94,28	2. 2020	88,57	3. 2021	100	Promoția	Gradul de promovare anul I %	1. 2019	100	2. 2020	81,08	3. 2021	97,3	Promoția	Gradul de promovare anul I %	1. 2019	-	2. 2020	-	3. 2021	-	Promoția	Gradul de promovare anul I %	1. 2019	61,54	2. 2020	90	3. 2021	100	Promoția	Gradul de promovare anul I %			Îndeplinit
Promoția	Gradul de promovare anul I %																																						
1. 2019	94,28																																						
2. 2020	88,57																																						
3. 2021	100																																						
Promoția	Gradul de promovare anul I %																																						
1. 2019	100																																						
2. 2020	81,08																																						
3. 2021	97,3																																						
Promoția	Gradul de promovare anul I %																																						
1. 2019	-																																						
2. 2020	-																																						
3. 2021	-																																						
Promoția	Gradul de promovare anul I %																																						
1. 2019	61,54																																						
2. 2020	90																																						
3. 2021	100																																						
Promoția	Gradul de promovare anul I %																																						

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

		<table border="1"> <tr> <td>1. 2019</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>2. 2020</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>3. 2021</td> <td>100</td> </tr> </table> <p>MFORZ Statistici privind promovabilitatea studenților</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Promoția</th> <th>Gradul de promovare anul I %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 2019</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>2. 2020</td> <td>72,5</td> </tr> <tr> <td>3. 2021</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	1. 2019	100	2. 2020	100	3. 2021	100	Promoția	Gradul de promovare anul I %	1. 2019	80	2. 2020	72,5	3. 2021	100	
1. 2019	100																
2. 2020	100																
3. 2021	100																
Promoția	Gradul de promovare anul I %																
1. 2019	80																
2. 2020	72,5																
3. 2021	100																
30.	Admiterea/transferul se face în limita capacității de școlarizare aprobate de ARACIS și publicate în HG din anul calendaristic curent.	Admiterea/transferul la programele de studii universitare de masterat din domeniu MPG se face în limita capacității de școlarizare aprobate de ARACIS și publicate în HG din anul calendaristic curent.	Îndeplinit														
31.	Studenții înmatriculați au încheiat cu instituția un Contract de studii, în care sunt prevăzute drepturile și obligațiile părților.	Studenții înmatriculați au încheiat cu UPG Ploiești un Contract de studii, care respectă legislația în vigoare, în care sunt prevăzute drepturile și obligațiile părților.	Îndeplinit														
32.	Concepția planurilor de învățământ s-a realizat cu consultarea mediului academic, a instituțiilor de cercetare, a angajatorilor, a absolvenților și prin consultarea Standardelor specifice domeniului de masterat elaborate de ARACIS. Se vor prezenta documente doveditoare ale consultărilor purtate.	La nivelul Facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor, se organizează periodic consultări cu mediul academic și cu reprezentanții mediului socio-economic, principalii angajatori ai absolvenților programelor de masterat din domeniul MPG în vederea identificării competențelor necesare pe piața muncii în funcție de dinamica cunoștințelor din domeniu. De asemenea, planurile de învățământ au fost elaborate cu respectarea Standardelor specifice domeniului de masterat elaborate de ARACIS.	Îndeplinit														
33.	Structura și conținutul programelor de studii, organizarea proceselor de predare, învățare și evaluare precum și cele de supervizare a cercetării sunt centrate pe dezvoltarea de competențe și contribuie prin adecvarea lor la atingerea obiectivelor și rezultatelor așteptate.	Fișele programelor de studii de masterat din domeniul MPG cuprind obiective și rezultatele învățării sub forma competențelor profesionale și transversale acumulate de studenți în urma procesului de învățare și modul în care contribuie la atingerea obiectivelor declarate și a rezultatelor învățării. Procesul de predare, învățare și evaluare este centrat pe dezvoltarea de competențe. Programele de studii de masterat cu predare în limba română au o durată de 1,5 ani, iar MPE – 2 ani. La vizită s-a solicitat trecerea tuturor programelor de studii la o durată de 2 ani. Propunerile de planuri de învățământ 2022-2024 conțin discipline asistate integral în semestrele I-IV.	Îndeplinit														
34.	Planurile de învățământ cuprind explicit activități practice (laboratoare, proiecte, stagii de practică, activități de creație și performanță, internship etc.) și o disertație	Planurile de învățământ cuprind activități practice (laboratoare, proiecte, stagii de practică etc.) și o disertație prin care se atestă că fiecare student a acumulat competențele așteptate. În Planurile de învățământ MMIPZ și MEXPZ 2021-2023, activitățile parțial asistate sunt prevăzute în sem. I-III – 280 ore (140+140) practică +120 ore practică pentru elaborare disertație. În propunerile de plan de învățământ elaborate la vizită	Îndeplinit														

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

	prin care se atestă că fiecare student a acumulat competențele așteptate.	activitățile parțial asistate sunt prevăzute în semestrele I-IV.	
35.	Conceperea curriculumului reflectă centrarea pe student a procesului de învățare și predare, permițând alegerea unor trasee de învățare flexibile, prin discipline opționale și facultative și încurajează astfel studenții să aibă un rol activ în procesul de învățare.	Conceperea planului de învățământ reflectă centrarea pe student a procesului de predare și învățare, după cum reiese din planurile de învățământ și fișele disciplinelor pentru programele de studii de masterat din domeniul MPG. Alegerea de trasee de învățare flexibile la programele de studii selectate se realizează prin: - discipline facultative prevăzute în sem. I - III; - integrarea studenților în echipe pentru proiecte și activitățile practice.	Îndeplinit
36.	Modul de organizare a procesului de învățare și predare și metodele pedagogice folosite sunt evaluate periodic și modificate atunci când este cazul.	Modul de organizare a procesului de predare și învățare și metodele pedagogice sunt evaluate periodic în funcție de dinamica cunoașterii în domeniu. Fișele disciplinelor sunt revizuite anual și aprobate în ședința departamentului din luna septembrie.	Îndeplinit
37.	Structura programelor de studii încurajează o abordare interdisciplinară, prin activități care contribuie la dezvoltarea profesională și în carieră a studenților.	Din conținutul disciplinelor din planurile de învățământ reiese o abordare interdisciplinară care contribuie la dezvoltarea profesională și personală a masteranzilor. Pentru desfășurarea stagiilor de practică pentru studenții de la programele de studii de masterat selectate, facultatea a încheiat convenții de colaborare cu instituții și companii din domeniu.	Îndeplinit
38.	Conținutul programelor de studii de masterat de cercetare constituie o bază efectivă pentru studiile doctorale în domeniul evaluat.		Nu este cazul
39.	Fișele disciplinelor reflectă centrarea pe student a procesului de învățare-predare-evaluare, includ activități didactice și specifice studiului individual, precum și ponderea acestora în procesul de evaluare finală.	Fișele disciplinelor reflectă centrarea pe student a procesului de învățare-predare-evaluare. Ele cuprind activitățile didactice, studiul individual, forma de evaluare. Este prevăzută ponderea activităților desfășurate în procesul de evaluare finală.	Îndeplinit
40.	Fișele disciplinelor pentru programele de studii de masterat de cercetare științifică sunt proiectate astfel încât să asigure studenților abilități practice/de cercetare, care să le permită realizarea/ conducerea unor lucrări/proiecte de cercetare.		Nu este cazul
41.	Pentru toate programele din domeniul de studii universitare de masterat evaluat, procesul didactic este astfel organizat încât să permită studenților dezvoltarea	Programele de studii universitare de masterat din domeniul MPG cu predare în limba română au o durată de 1,5 ani și 90 + 10 ECTS (30 ECTS/ semestru). Programul de masterat în limba engleză MPE are o durată de 2 ani și 120 + 10 ECTS. Competențele profesionale și transversale formulate ca rezultate ale învățării sunt cuprinse în Fișa programului de studii. Organizarea procesului didactic permite studenților dezvoltarea	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

	competențelor formulate ca rezultate așteptate ale programului de studii, în perioada legală prevăzută pentru finalizarea studiilor.	competențelor formulate ca rezultate așteptate ale programelor de studii în perioada legală prevăzută pentru finalizarea studiilor. Rezultatele obținute de studenți pe parcursul perioadei de școlarizare sunt atestate prin Suplimentul de diplomă de studii. La vizită, UPG a solicitat ca programele de studii cu predare în limba română să treacă la o durată de 2 ani și 120 + 10 credite.	
42.	Timpul alocat și metodele de predare și învățare sunt adecvate conținutului disciplinelor, centrate pe nevoile studenților, asigură dezvoltarea competențelor declarate și prezintă un echilibru între activitățile față în față și cele de studiu individual.	Planurile de învățământ ale programelor de studii universitare de masterat selectate sunt structurate pe 3 semestre cu câte 16 h/săpt. A.I.+10 / 10 / 8,57 h/săpt P.A.. Fișele disciplinelor conțin metodele de predare și învățare, precum și timpul alocat pentru studiul individual. Proiectarea planului de învățământ și a fișelor disciplinelor asigură o concordanță între conținutul disciplinelor, metodele de predare/învățare și timpul alocat în raport cu nevoile studenților.	Îndeplinit
43.	Procesul didactic este astfel organizat încât să dezvolte abilități de studiu individual și dezvoltare profesională continuă.	Procesul didactic facilitează dezvoltarea abilităților de studiu individual prin orele de studiu individual și proiecte, practică. Numărul de ore de studiu individual este în corelație cu numărul de ore de activități asistate integral: planurile de învățământ MMIPZ și MEXPZ 2021-2023 sunt structurate astfel încât din totalul de ore (1072 ore AI+AP +1178 ore SI), ponderea orelor de studiu individual este de 52, 36%, ceea ce asigură dezvoltarea profesională continuă a absolvenților. La fiecare dintre activitățile didactice cuprinse în planul de de învățământ, pe lângă activitățile față în față sunt prevăzute și activități tip proiect.	Îndeplinit
44.	Rezultatele analizelor referitoare la calitatea predării, învățării și evaluării studenților confirmă adecvarea metodelor de predare și evaluare utilizate.	În UPG Ploiești se aplică prevederile Regulamentului privind organizarea și desfășurarea analizelor de disciplină, precum și cele ale Metodologiei de evaluare a rezultatelor și performanțelor profesionale ale personalului didactic și de cercetare din UPG Ploiești. Din rezultatele analizelor și din evaluarea cadrelor didactice la activitățile de curs și seminar/laborator rezultă adecvarea metodelor de predare și evaluare utilizate. Analiza referitoare la calitatea predării, învățării și evaluării studenților se realizează în cadrul ședințelor de Consiliu de Departament. Studenții au posibilitatea de a face aprecieri cu privire la mediul de învățare, calitatea proceselor de predare, învățare și evaluare, ceea ce confirmă adecvarea metodelor de predare și de evaluare utilizate sau necesitatea actualizării acestora.	Îndeplinit
45.	Metodele și criteriile de evaluare a competențelor dobândite (cunoștințe și abilități) de studenți sunt explicit incluse în fișele disciplinelor și sunt adecvate conținutului disciplinelor și rezultatelor așteptate.	Metodele și criteriile de evaluare a studenților sunt prevăzute explicit în fișele disciplinelor, fiind reglementate prin Procedura de evaluare, și sunt adecvate conținutului disciplinelor. Examinarea și evaluarea studenților în cadrul fiecărei discipline se realizează prin examene, colocvii, verificări, proiect. Înaintea fiecărei sesiuni de examene, se emite Decizia de sesiune și Procedura privind utilizarea aplicației Catalog electronic din cadrul Sistemului Informatic Didactic – SID. Numărul de săptămâni pentru sesiunile de examene pe semestru este trei, iar numărul de săptămâni pentru sesiunile de restanță este una (https://www.upg-ploiesti.ro/index.php/ro/structura-anului-universitar).	Îndeplinit
46.	Mecanismele de contestare a evaluării competențelor și abilităților sunt publice și oferă garanții studenților privind o reevaluare obiectivă.	Mecanismele de contestare a evaluării competențelor și abilităților sunt prevăzute în Regulamentul privind activitatea profesională a studenților în UPG Ploiești. Mecanismele de contestare a evaluării competențelor și abilităților oferă garanții studenților privind o reevaluare obiectivă.	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

47.	În procesul de evaluare a activității de practică/ creație artistică/ cercetare științifică se ține cont de aprecierile tutorelui de practică/ îndrumătorului științific din entitatea/ organizația în care s-a desfășurat respectiva activitate.	În procesul de evaluare a activității de practică profesională se ține cont de aprecierile tutorelui de practică din entitatea/organizația în care s-a desfășurat respectiva activitate.	Îndeplinit														
48.	Tematica pentru elaborarea lucrării de finalizare a studiilor (disertația) poate conține subiecte propuse și/sau formulate în colaborare cu mediul științific, mediul socio-economic și cultural.	Organizarea examenului de finalizare a studiilor la programele de studii universitare de masterat din domeniul MPG și modul de elaborare a disertației se face conform Regulamentului de finalizare a studiilor. Tematica lucrărilor de finalizare a studiilor conține și subiecte propuse de mediul economic.	Îndeplinit														
49.	Eficacitatea evaluării cunoștințelor/ abilităților și legătura cu rezultatele declarate ale instruirii sunt periodic monitorizate și evaluate.	La sfârșitul fiecărui an universitar, sunt evaluate rezultatele învățării din perspectiva competențelor dezvoltate și sunt revizuite fișele de disciplină pe baza Regulamentului de analiză a disciplinelor și a Procedurii de elaborare a planurilor de învățământ. Evaluarea se face în ședință de Consiliu de Departament.	Îndeplinit														
50.	Există programe de stimulare și recuperare a studenților cu dificultăți în procesul de învățare, a studenților netradiționali sau a celor aflați în situație de risc.	Există programe de stimulare și recuperare a studenților cu dificultăți în procesul de învățare, a studenților netradiționali sau a celor aflați în situație de risc. Fiecare cadru didactic are program de consultații. În universitate se desfășoară proiecte ROSE pentru reducerea abandonului școlar. La nivelul Universității a fost creat, prin intermediul proiectului START-UP, proiect de tip ROSE-SGU –AG/80/SGU/C/I, un Centru de Învățare ce vine în sprijinul studenților, atât prin activități de tip remedial, cât și prin activități de consiliere și orientare profesională. În paralel, se derulează proiectul SEVA – „Sprijin prin educație pentru o viață activă” proiect de tip ROSE-SGU, AG/27/SGU/NC/I.	Îndeplinit														
51.	Rata de absolvire cu diplomă de masterat a programelor de studii de masterat din domeniul evaluat confirmă adecvarea/eficacitatea procesului de predare-învățare. (Statisticile din ultimele trei promoții).	Date referitoare la studenți și absolvenți prezintă situația statistică a ultimilor trei promoții, rata de absolvire (absolvenți cu diplomă/absolvenți) cu diplomă de masterat a programelor de studii de masterat din domeniul evaluat. MMIPZ; <table border="1" data-bbox="674 1034 1133 1203"> <thead> <tr> <th>Promoția</th> <th>Rata de absolvire %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2019</td> <td>75,76</td> </tr> <tr> <td>2.2020</td> <td>62,07</td> </tr> <tr> <td>3.2021</td> <td>84,21</td> </tr> </tbody> </table> MEXPZ <table border="1" data-bbox="674 1267 1133 1399"> <thead> <tr> <th>Promoția</th> <th>Rata de absolvire %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2019</td> <td>74,07</td> </tr> <tr> <td>2.2020</td> <td>70,00</td> </tr> </tbody> </table>	Promoția	Rata de absolvire %	1.2019	75,76	2.2020	62,07	3.2021	84,21	Promoția	Rata de absolvire %	1.2019	74,07	2.2020	70,00	Îndeplinit
Promoția	Rata de absolvire %																
1.2019	75,76																
2.2020	62,07																
3.2021	84,21																
Promoția	Rata de absolvire %																
1.2019	74,07																
2.2020	70,00																

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

		<table border="1"> <tr> <td>3.2021</td> <td>61,29</td> </tr> </table> <p>MPE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Promoția</th> <th>Rata de absolvire %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2019</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2.2020</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>3.2021</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>MINZ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Promoția</th> <th>Rata de absolvire %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2019</td> <td>87,50</td> </tr> <tr> <td>2.2020</td> <td>56,00</td> </tr> <tr> <td>3.2021</td> <td>88,46</td> </tr> </tbody> </table> <p>MTDHZ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Promoția</th> <th>Rata de absolvire %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2019</td> <td>84,21</td> </tr> <tr> <td>2.2020</td> <td>57,58</td> </tr> <tr> <td>3.2021</td> <td>91,43</td> </tr> </tbody> </table> <p>MFORZ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Promoția</th> <th>Rata de absolvire %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2019</td> <td>57,14</td> </tr> <tr> <td>2.2020</td> <td>55,56</td> </tr> <tr> <td>3.2021</td> <td>79,31</td> </tr> </tbody> </table>	3.2021	61,29	Promoția	Rata de absolvire %	1.2019	-	2.2020	-	3.2021	-	Promoția	Rata de absolvire %	1.2019	87,50	2.2020	56,00	3.2021	88,46	Promoția	Rata de absolvire %	1.2019	84,21	2.2020	57,58	3.2021	91,43	Promoția	Rata de absolvire %	1.2019	57,14	2.2020	55,56	3.2021	79,31	
3.2021	61,29																																				
Promoția	Rata de absolvire %																																				
1.2019	-																																				
2.2020	-																																				
3.2021	-																																				
Promoția	Rata de absolvire %																																				
1.2019	87,50																																				
2.2020	56,00																																				
3.2021	88,46																																				
Promoția	Rata de absolvire %																																				
1.2019	84,21																																				
2.2020	57,58																																				
3.2021	91,43																																				
Promoția	Rata de absolvire %																																				
1.2019	57,14																																				
2.2020	55,56																																				
3.2021	79,31																																				
B2. Accesibilitatea resurselor educaționale ESG 1.6																																					
52.	Instituția/facultatea supusă evaluării trebuie să dispună de bibliotecă cu fond de carte și periodice relevante în domeniul specializării în care se organizează învățământul la nivel de masterat, în format fizic și/sau electronic (acces la baze de date academice online).	Fondul de carte propriu din literatura de specialitate română și străină, în format tipărit sau electronic există în bibliotecă într-un număr de exemplare suficient pentru a acoperi disciplinele din planurile de învățământ ale programelor de studii universitare de masterat din domeniul MPG. Biblioteca UPG asigură un număr suficient de abonamente la publicații și periodice românești și străine, corespunzător misiunii asumate. UPG. Ploiești asigură acces la baze de date electronice atât în campus, cât și mobil prin proiectul Anelis Plus.	Îndeplinit																																		

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

53.	Disciplinele din planul de învățământ trebuie să fie acoperite cu bibliografia didactică necesară (tratate, manuale, îndrumare, note de curs, suporturi de curs) la dispoziția studenților, în format electronic sau în număr suficient de exemplare tipărite.	Disciplinele din planul de învățământ sunt acoperite cu bibliografia didactică necesară cu posibilitatea accesării de către studenți. Fișele disciplinelor ale fiecărui program de studii din domeniu cuprind, pentru fiecare disciplină și bibliografia aferentă.	Îndeplinit
54.	Universitatea/facultatea care organizează programele de studii universitare de masterat asigură studenților accesul electronic la baze de date naționale și internaționale specifice domeniului de studii universitare de masterat.	UPG Ploiești asigură studenților accesul electronic la baze de date naționale și internaționale specifice domeniului de studii universitare de masterat MPG, prin sistemul ANELIS PLUS.	Îndeplinit
55.	Stagiile de practică/cercetare/creație se desfășoară pe baza unor acorduri de colaborare cu agenți socio-economici, instituții, organizații non-profit cu activități de producție, proiectare, cercetare, și creație cultural-artistică, după caz, relevante pentru domeniul de studii universitare de masterat.	Stagiile de practică și pentru elaborarea disertației în cadrul programelor de masterat din domeniu se desfășoară pe baza unor protocoale de colaborare cu agenți economici, instituții și organizații cu activități de producție, proiectare, care sunt relevante pentru domeniul de studii universitare de masterat.	Îndeplinit
56.	Pentru programele de studii universitare de masterat cu predare în limbi de străine, universitatea / facultatea pune la dispoziția studenților resurse de studiu și materiale relevante în limba de predare.	Biblioteca UPG pune la dispoziția studenților programului de studii de masterat MPE, cu predare în limba engleză, resurse de studiu în limba de predare. Bibliografia din fișele disciplinelor nu evidențiază materiale didactice în limba engleză ale titularilor de disciplină.	Îndeplinit
57.	Instituția de învățământ superior oferă studenților sprijin relevant pentru procesul de învățare: consiliere în carieră, consultantă și asistență etc.	UPG Ploiești oferă studenților sprijin relevant pentru procesul de învățare. Cadrele didactice au program de consultații pentru studenți și oferă îndrumare privind studiul. Prin Centrul de Consiliere și Orientare în Carieră (CCOC) se oferă consiliere în carieră, consultantă și asistență psihologică și educațională.	Îndeplinit
58.	Există programe de stimulare și recuperare a studenților cu dificultăți în procesul de învățare, a studenților netradiționali sau a celor proveniți din zone dezavantajate.	Există programe de stimulare și recuperare a studenților cu dificultăți în procesul de învățare, a studenților netradiționali sau a celor aflați în situație de risc. Fiecare cadru didactic are program de consultații. În universitate se desfășoară proiecte ROSE pentru reducerea abandonului școlar. La nivelul Universității a fost creat, prin intermediul proiectului START-UP, proiect de tip ROSE-SGU –AG/80/SGU/C/I, un Centru de Învățare ce vine în sprijinul studenților, atât prin activități de tip remedial, cât și prin activități de consiliere și orientare profesională. În paralel, se derulează proiectul SEVA – „Sprijin prin educație pentru o viață activă” proiect de tip ROSE-SGU, AG/27/SGU/NC/I.	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

59.	Există resurse educaționale alternative digitale și activități de suport on-line, implementate pe platforme e-Learning	Există resurse educaționale digitale și activități de suport on-line, implementate pe platforme e-Learning. Astfel de resurse s-au dezvoltat în cadrul proiectului POSDRU/86/55585: Dezvoltarea managementului calității academice la nivel de sistem, bazat pe proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru gestionarea experienței și accesarea informației în contextul promovării universității inovative (http://im.upg-ploiesti.ro/moodle).	Îndeplinit
B3. Rezultatele învățării ESG 1.3			
60.	Cunoașterea științifică generată în cadrul programelor de studii de masterat în ultimii 5 ani se evaluează luându-se în considerare, după caz: a) publicațiile studenților în reviste relevante domeniului; b) comunicări științifice, participări artistice sau sportive la manifestări naționale și internaționale; c) alte rezultate ale studiilor relevante domeniului (proponeri de brevete, studii de caz, patente, produse și servicii, studii parametrice de optimizare, produse culturale, produse artistice, competiții sportive etc.); d) contribuții la cercetarea integrată în rețele de cercetare națională sau internațională; e) comunicări științifice ale studenților realizate/publicate împreună cu cadre didactice sau cercetători.	La nivelul Departamentului Forajul Sondelor, Extracția și Transportul Hidrocarburilor, se organizează anual Sesiunea de comunicări științifice studentești, la care pot participa, alături de studenții de la programele de licență, și cei de la programele de studii de masterat din domeniul MPG. De asemenea, masteranzii programelor de studii sunt co-autori, alături de cadre didactice care predau la aceste programe. La întâlnirea online, studenții prezenți nu au confirmat implicarea în activitatea de cercetare din facultate.	Îndeplinit
61.	Existența/Crearea progresivă a unei baze de date cu disertațiile susținute în ultimii ani. Lucrările prezentate sunt /vor fi stocate în extenso, în baza de date cel puțin 5 ani de la absolvire.	UPG Ploiești a construit o bază de date în care încarcă anual lucrările de finalizare a studiilor ale absolvenților. Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor păstrează CD-urile cu disertațiile la decanatul facultății, iar lucrările tipărite sunt păstrate de cadrul didactic coordonator al lucrării. Aceasta decizie vine în urma solicitării anagajatorilor/mediului economic unde masteranzii își desfășoară practica pentru elaborarea disertației. Lucrările conțin date reale ale zăcămintelor, sondele, parcurile de depozitare a hidrocarburilor, rezervoarelor subterane de înmagazinare etc.	Îndeplinit
62.	Statistici privind angajarea în domeniul evaluat sau în domenii conexe a absolvenților din ultimele trei promoții:	UPG dispune de o procedură de monitorizare a inserției absolvenților pe piața muncii și de un chestionar ce poate fi completat on-line la adresa: https://sites.google.com/upg-ploiesti.ro/sondaj02 . Din totalul de absolvenți ai programelor de masterat din domeniul MPG, cel puțin 80 % sunt angajați la un an de la absolvire în domeniul de studii, iar peste 70 % sunt angajați la momentul înmatriculării.	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

a) în momentul înmatriculării, ponderea studenților masteranzi angajați;
b) la un an de la absolvire, ponderea studenților masteranzi angajați

MMIPZ;

Promoția	Angajați în momentul înmatriculării %	Angajați la un an de la absolvire %
1.2018	47,82	92,85
2.2019	51,42	92
3.2020	64,51	80,64

MEXPZ

Promoția	Angajați în momentul înmatriculării %	Angajați la un an de la absolvire %
1.2018	50	88,23
2.2019	48,14	80
3.2020	48,64	95,23

MPE

Promoția	Angajați în momentul înmatriculării %	Angajați la un an de la absolvire %
1.2018	-	-
2.2019	-	-
3.2020	-	-

MINZ

Promoția	Angajați în momentul înmatriculării %	Angajați la un an de la absolvire %
1.2018	33,33	71,42
2.2019	38,46	85,71
3.2020	43,33	92,85

MTDHZ

Promoția	Angajați în momentul înmatriculării %	Angajați la un an de la absolvire %
1.2018	44,44	70,37
2.2019	47,22	87,50
3.2020	45,71	89,47

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

		MFORZ			
		Promoția	Angajați în momentul înmatriculării %	Angajați la un an de la absolvire %	
		1.2018	45,45	92,85	
		2.2019	42,85	100	
3.2020	62,06	79,31			
63.	Pentru programele de studii de masterat de cercetare din domeniul evaluat ponderea absolvenților din ultimele 5 promoții, care își continuă studiile la programele de doctorat (proprii sau externe instituției absolvite) să fie de peste 10%.				Nu este cazul
64.	Instituția de învățământ superior a definit standarde de calitate minimale pentru elaborarea lucrării de disertație, pe care le operaționalizează periodic și le face publice.	Standardele de calitate minimale pentru elaborarea lucrării de disertație sunt definite în Regulamentul de finalizare studii. Finalizarea studiilor de masterat se face pe baza examenului de disertație care constă în prezentarea și susținerea disertației.			Îndeplinit
B4. Activitatea de cercetare științifică (Criteriu aplicabil programelor de studii universitare de masterat de cercetare)					
65.	Există planuri de cercetare la nivelul facultăților/departamentelor coordonatoare ale programelor din domeniul de studii universitare de masterat evaluat, ce includ teme de cercetare relevante pentru domeniul de studii universitare de masterat.				Nu este cazul
66.	În domeniul de studii universitare de masterat supus evaluării se organizează periodic de către instituție sesiuni științifice, simpozioane, conferințe etc., la care participă și studenții, iar contribuțiile acestora sunt diseminate în publicații relevante.				Nu este cazul
67.	Instituția de învățământ superior face dovada existenței unor parteneriate reale cu mediul economic, social și cultural în				Nu este cazul

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat MINE, PETROL ȘI GAZE

Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

	domeniul de studii universitare de masterat evaluat, care asigură cadrul de dezvoltare și realizare a unor cercetări fundamentale sau aplicative.		
68.	Studentii sunt informați despre implicațiile legale ale activității de cercetare și ale codurilor de etică și deontologie în cercetare.		Nu este cazul
B5. Activitatea financiară a organizației			
69.	Resursele financiare disponibile sunt adecvate și asigură că obiectivele programelor de studii de masterat pot fi realizate.	Programele de studii universitare de masterat sunt susținute din resursele financiare ale universității. Acestea sunt adecvate și asigură realizarea obiectivelor programelor de studii de masterat. https://www.upg-ploiesti.ro/sites/default/files/informatii_publice/bilant/BVC%20UPG%202021%20UPG%20Ploiesti%2001.04.2021_%20APROBAT%20(1).pdf	Îndeplinit
70.	Instituția/facultatea/ departamentul asigură suportul financiar adecvat dezvoltării cercetărilor prevăzute în curriculumul programelor de studii universitare de masterat de cercetare din domeniul de masterat evaluat.		Nu este cazul
71.	Instituția de învățământ superior dispune de practici de auditare internă cu privire la principalele domenii ale activității financiare, în condiții de transparență publică.	UPG Ploiești dispune de practici de auditare internă cu privire la principalele domenii ale activității financiare, în condiții de transparență publică (având în structură un serviciu de audit intern). https://www.upg-ploiesti.ro/sites/default/files/prezentare/regulamente/2019/09.09_ROF_audit_financiar.pdf	Îndeplinit
C. MANAGEMENTUL CALITĂȚII			
C1. Strategii și proceduri pentru asigurarea calității ESG 1.1			
72.	Instituția de învățământ superior aplică politica asumată privind asigurarea calității și dovedește existența și funcționarea structurilor și mecanismelor de asigurare a calității.	UPG Ploiești aplică politica asumată privind asigurarea calității. În UPG Ploiești funcționează Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității. Există un Serviciu de Management al Calității pentru activitățile de supraveghere, ținere sub control și îmbunătățire a sistemului de management al calității. La nivelul Facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor există un Prodecan responsabil cu organizarea și implementarea sistemului de management al calității, care lucrează împreună cu un responsabil pe probleme de calitate ales la nivelul fiecărui departament de specialitate.	Îndeplinit
73.	Programele de studii universitare de masterat sunt evaluate periodic intern privind următoarele aspecte:	Programele din domeniul de studii universitare de masterat MPG sunt evaluate periodic din perspectiva următoarelor aspecte: nevoi și obiective identificate pe piața muncii, procese de predare-învățare-evaluare, resurse materiale și umane, concordanța dintre rezultatele declarate ale învățării și metodele de evaluare ale acestora, rezultate privind progresul și rata de succes a absolvenților, rata de angajabilitate a absolvenților	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

	<p>a) nevoi și obiective identificate pe piața muncii, b) procese de predare-învățare-evaluare, c) resurse materiale, financiare și umane, d) concordanța dintre rezultatele declarate ale învățării și metodele de evaluare ale acestora, e) rezultate privind progresul și rata de succes a absolvenților, f) rata de angajabilitate a absolvenților în domeniul studiat, g) existența unui sistem de management al calității în scopul asigurării continuității și relevanței.</p>	<p>În domeniul studiat. Se aplică prevederile Regulamentului privind inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studii universitare de licență și masterat și a procedurilor operaționale Monitorizarea integrării absolvenților pe piața muncii și a continuării studiilor la ciclul de masterat și Evaluarea cerințelor pieței forței de muncă. Pentru monitorizarea absolvenților s-a elaborat un chestionar disponibil on-line, iar monitorizarea este realizată prin intermediul CCOC și a responsabilului cu monitorizarea absolvenților de la nivelul Facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor.</p>	
74.	<p>Procesul de monitorizare a opiniei studenților este adecvat din punctul de vedere al relevanței informației colectate, al ratei de răspuns precum și al măsurilor de îmbunătățire (identificate și implementate).</p>	<p>UPG și facultățile monitorizează periodic opinia studenților privind evaluarea mediului de învățare pe baza Procedurii de evaluare a satisfacției studenților. Opiniile studenților asupra procesului de învățare în urma evaluării activității de curs și seminar sunt utilizate în procesul de îmbunătățire a programelor de studii.</p>	Îndeplinit
75.	<p>Rezultatele monitorizării opiniei absolvenților asupra procesului de învățare din perioada studiilor universitare sunt utilizate în procesul de îmbunătățire a conținutului și structurii programelor de studii.</p>	<p>Opiniile studenților și absolvenților asupra procesului de învățare în urma evaluării activității de curs și aplicații sunt utilizate în procesul de îmbunătățire a programelor de studii. Se aplică Procedura operațională de evaluare a satisfacției studenților și a altor părți interesate pentru a afla opinia acestora cu privire la procesul educațional și alte aspecte relevante pentru programul de studii.</p>	Îndeplinit
76.	<p>Rezultatele monitorizării opiniei angajatorilor cu privire la pregătirea absolvenților sunt utilizate în procesul de îmbunătățire a conținutului și structurii programelor de studii.</p>	<p>Rezultatele monitorizării opiniei angajatorilor cu privire la pregătirea absolvenților sunt utilizate în procesul de îmbunătățire a programelor de studii.</p>	Îndeplinit
77.	<p>Monitorizarea opiniei studenților cu privire la procesul didactic confirmă eficiența acestuia și a serviciilor suport oferite.</p>	<p>Monitorizarea opiniei studenților cu privire la procesul didactic confirmă eficiența acestuia și a serviciilor suport oferite.</p>	Îndeplinit
78.	<p>Instituțiile de învățământ superior/ Facultățile organizatoare a programelor din domeniul de studii universitare de masterat</p>	<p>UPG Ploiești, prin Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor, organizatoare a programelor din domeniul de studii universitare de masterat MPG, oferă, pe site-ul facultății (http://ipg.upg-ploiesti.ro/) informații publice complete, actualizate și ușor accesibile referitoare la planurile de învățământ, organizarea activităților</p>	Îndeplinit

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

oferă informații publice complete, actualizate și ușor accesibile, asupra: a) obiectivelor programelor de studii și curriculumul, b) calificările și ocupațiile vizate, c) politicile de predare-învățare și evaluare, d) resursele de studiu existente, e) rezultatele obținute de studenți/absolvenți, f) sistemul de management a calității.	didactice, organizarea examenelor de finalizare a studiilor. Toate informațiile referitoare la calendarul anului universitar, orar, taxe, cazare, calificări, etc. sunt actualizate permanent pe pagina web a facultății.	
---	---	--

Observații

Programul de studii cu predare în limba engleză, Petroleum Eengineering, nu a fost activ în perioada 2014-2022.

Recomandări

- corelarea ocupațiilor aferente fiecărui program de studii cu tipul masteratului (profesional),
- intensificarea acțiunilor de promovare a programului de studii MPE pentru atragerea de candidați,
- creșterea promovabilității și reducerea abandonului în cazul programelor de studii de masterat MFORZ și MINZ,
- publicarea de materiale didactice în limba engleză de către titularii de disciplină de la programul de studii de masterat MPE,
- susținerea de activități aplicative de cadre didactice cu grad didactic minim de șef de lucrări,
- susținerea de activități de predare de către cadre didactice cu grad de profesor universitar sau conferențiar în procent de minim 50% (MINZ și MTDHZ),
- informarea studenților asupra rezultatelor evaluării cadrelor didactice și a măsurilor stabilite,
- organizarea de întâlniri ale angajatorilor într-un cadru formal pentru elaborarea și/sau revizuirea planurilor de învățământ.

► PROPUNEREA COMISIEI DE EVALUARE

Propunerea Comisiei de experți permanenți de specialitate – Științe Inginerești 1, adoptată în ședința online din data de 18.02.2022 a fost: **menținerea acreditării domeniului** de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**, cu o capacitatea de școlarizare de 250 studenți școlarizați în primul an de studii, conform Extrasului din procesul verbal, Raportului de evaluare al Comisiei și Fișelor de evaluare, înregistrate la ARACIS cu nr. 82 din 18.02.2022.

Structura domeniului de masterat evaluat este următoarea:

Nr. crt.	Programul de studii universitare de masterat	Locație	Limbă de predare	Formă de învățământ	Nr. de credite de studiu transferabile	Tip masterat (cercetare/profesional/didactic)
1.	<i>Management în industria petrolieră</i>	Ploiești	română	IF	120	P
2.	<i>Extracția petrolului</i>	Ploiești	română	IF	120	P
3.	<i>Inginerie de petrol/Petroleum Engineering</i>	Ploiești	engleză	IF	120	P
4.	<i>Inginerie de zăcământ</i>	Ploiești	română	IF	120	P
5.	<i>Tehnologia transportului, depozitării și distribuției hidrocarburilor</i>	Ploiești	română	IF	120	P
6.	<i>Forajul sondelor</i>	Ploiești	română	IF	120	P

► EVALUAREA ÎN CONSILIU ȘI AVIZUL CONSILIULUI ARACIS

Consiliul ARACIS a apreciat că procesul de evaluare s-a desfășurat conform prevederilor Metodologiei de evaluare externă, a Ghidului activităților de evaluare a calității programelor de studii universitare și a instituțiilor de învățământ superior și a Ghidului de evaluare externă periodică a domeniilor de studii universitare de masterat.

Din analiza Raportului de autoevaluare, pe baza Rapoartelor înaintate de comisia de experți permanenți de specialitate și a avizului Directorului Departamentului de Acreditare privind respectarea procedurilor, Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior a constatat că:

Domeniul de studii universitare de masterat **Mine, petrol și gaze** cu structura menționată mai sus **satisface criteriile, standardele și indicatorii de performanță și standardele specifice.**

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat MINE, PETROL ȘI GAZE
Universitatea „Petrol-Gaze” din Ploiești

► AVIZUL CONSILIULUI ARACIS

În Raportul Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, elaborat și aprobat în conformitate cu prevederile Legii nr. 87/2006, cu modificările și completările ulterioare, se propune:

⇒ **MENTINEREA ACREDITĂRII** domeniului de studii universitare de masterat – MINE, PETROL ȘI GAZE având următoarea structură:

Nr. crt.	Programul de studii universitare de masterat	Locație	Limbă de predare	Formă de învățământ	Nr. de credite de studiu transferabile	Tip masterat (cercetare/profesional/didactic)
1.	<i>Management în industria petrolieră</i>	Ploiești	română	IF	120	P
2.	<i>Extracția petrolului</i>	Ploiești	română	IF	120	P
3.	<i>Inginerie de petrol/Petroleum Engineering</i>	Ploiești	engleză	IF	120	P
4.	<i>Inginerie de zăcământ</i>	Ploiești	română	IF	120	P
5.	<i>Tehnologia transportului, depozitării și distribuției hidrocarburilor</i>	Ploiești	română	IF	120	P
6.	<i>Forajul sondelor</i>	Ploiești	română	IF	120	P

⇒ din cadrul **Universității „Petrol-Gaze” din Ploiești**;

⇒ capacitatea de școlarizare în primul an de studii: **250 de studenți**.

⇒ Prezentarea sintetică a rezultatelor evaluării domeniului de studii universitare de masterat analizat se regăsește în anexa prezentului raport.

Raportul Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior și soluția propusă au fost discutate și aprobate de Consiliul ARACIS la data de 24.02.2022.

Biroul Executiv al Consiliului ARACIS

Președinte	Conf. univ. dr. Octavian Mădălin BUNOIU	_____
Vicepreședinte	Prof. univ. dr. ing. Valentin NĂVRĂPESCU	_____
Secretar general	Prof. univ. dr. ing. Dorian COJOCARU	_____
Director Departament de evaluare externă	Prof. univ. dr. ing. Neculai-Eugen SEGHEDEIN	_____
Director Departament de acreditare	Prof. univ. dr. ing. Simona LACHE	_____

Acest aviz este valabil până la data de 24.02.2027 (cinci ani de la Ședința Consiliului ARACIS de avizare). Cererea de evaluare periodică se va depune cu trei luni înainte de expirarea termenului de valabilitate sub sancțiunea intrării în lichidare a domeniului de studii universitare de masterat.

Acest aviz se transmite Ministerului Educației în vederea elaborării Hotărârii de Guvern și spre luare la cunoștință Universității „Petrol-Gaze” din Ploiești.

București, februarie, 2022
S037/82 MA

SL/MD

RAPORTUL CONSILIULUI ARACISprivind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

Anexă

	Denumire /Indicatori	Observații
1.	Instituția de învățământ superior (denumire în limba română și în engleză)	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești Petroleum-Gas University of Ploiești
2.	Domeniul de studii universitare de masterat evaluat (denumire în limba română și în engleză)	Mine, Petrol și Gaze Mines, Petroleum and Gas
3.	Lista programelor de studii universitare de masterat din domeniu (denumire în limba română și în engleză)	1. Extracția petrolului / Petroleum Production 2. Management în industria petrolieră / Management in Petroleum Industry 3. Inginerie de zăcământ / Reservoir Engineering 4. Tehnologia transportului, depozitării și distribuției hidrocarburilor / Technologies of Hydrocarbon Transportation, Storage and Distribution 5. Forajul sondelor / Well Drilling 6. Ingineria petrolului / Petroleum engineering
4.	Numărul de studenți înmatriculați la programele de studii de masterat din domeniu (la fiecare program în parte, pentru masteranzii actuali)	1. 52 2. 68 3. 42 4. 73 5. 51 6. 0
5.	Numărul de cadre didactice care predau la programele de studii de masterat din domeniu, din care titulari	1. 10 / 10 2. 13 / 12 3. 12 / 11 4. 12 / 12

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

		5. 11 / 10 6. 13 / 13
6.	Diplomă eliberată	Diplomă de masterat și supliment la diplomă
7.	Nivelul de calificare conform CNC	7
8.	Obiectivele comune ale programelor de studii de masterat din domeniu	<ul style="list-style-type: none">• Dezvoltarea și perfecționarea pregătirii profesionale, teoretice și practice, a absolvenților programelor universitare de licență prin studii de masterat, în domeniul Inginerie Petroliere, cu aplicabilitate pentru procesele și sistemele tehnologice implicate în industria petrolieră, potrivit competențelor profesionale și transversale specifice fiecărui program de studii universitare de masterat și a cerințelor de pe piața forței de muncă superior calificate;• Dobândirea de către absolvenți a celor mai avansate cunoștințe, realizări, metode, tehnici și tehnologii etc., în domeniul Mine, Petrol și Gaze, cu aplicabilitate pentru industria de petrol, integrate într-un sistem operațional care să asigure competența profesională și socială, însușirea de metode, deprinderi și capacități care să permită și să stimuleze autoinstruirea pe parcursul întregii vieți;• Creșterea continuă a calității educației, pentru programele de studii ale domeniului de masterat Mine, Petrol și Gaze, prin perfecționarea planurilor de învățământ, a fișelor disciplinelor, a metodelor didactice în vederea alinierii la standardele naționale, europene și mondiale, precum și la evoluția cerințelor specifice ale angajatorilor din industria de petrol;• Perfecționarea continuă a infrastructurii de educație și cercetare din domeniul Mine, Petrol și Gaze, prin oferirea de spații de învățământ moderne, extinse în mediul virtual, care să includă toate facilitățile oferite de tehnologia informației și comunicațiilor, precum și realizarea unui mediu educațional adecvat pentru a crea fiecărui masterand în parte oportunitățile necesare pentru a dobândi cunoștințele și abilitățile profesionale de care are nevoie în acest domeniu.
9.	Durata de școlarizare (exprimată în număr de semestre)	1. 4 semestre 2. 4 semestre 3. 4 semestre 4. 4 semestre 5. 4 semestre 6. 4 semestre

RAPORTUL CONSILIULUI ARACISprivind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **MINE, PETROL ȘI GAZE**

Universitatea „Petrol-Gaze“ din Ploiești

10.	Numărul total de credite ECTS	1. 120 + 10 2. 120 + 10 3. 120 + 10 4. 120 + 10 5. 120 + 10 6. 120 + 10
11.	Scurtă descriere a calificărilor vizate pe domeniu	MPE – 214634 / asistent de cercetare în petrol (extractie-prospectiune); MINZ- 214633 / inginer de cercetare în petrol (extractie-prospectiune); 214634 / asistent de cercetare în petrol (extractie-prospectiune); 2146 / Reservoir engineering (ESCO); MTDHZ - 214656 / inginer de cercetare în instalații și utilaje pentru transportul și depozitarea produselor petroliere; 214657 / asistent de cercetare în instalații și utilaje pentru transportul și depozitarea produselor petroliere; MFORZ –2146 / Inginer foraj (ESCO); 214618 / consilier inginer petrolist; MMIPZ – 214618 / consilier inginer petrolist; MEXPZ – 214619 / expert inginer petrolist; 214621 / proiectant inginer petrolist.
12.	Verdict - Menținerea acreditării / neacreditare (în limba română și în engleză)	Menținerea acreditării/ maintaining accreditation
13.	Modificări solicitate în vederea reanalizării domeniului	-
14.	Acreditat de ARACIS la data de	2007 2014 (MPE)
15.	Echipa de evaluatori ARACIS:	Prof.dr.ing. JALIU Codruța Prof.dr.ing. ARAD Dumitru Victor Stud. GĂVENEA Gheorghe-Andrei
16.	Perioada vizitei de evaluare	13 – 17 ianuarie 2022