



ȘCOALA DOCTORALĂ  
UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI

**RAPORT**  
**de prezentare a activității**  
**Școlii Doctorale din cadrul**  
**IOSUD**  
**la 31 decembrie 2025**

Școala doctorală din cadrul Universității din Petroșani a fost înființată prin Hotărârea nr. 14 a Senatului Universității din Petroșani din data de 25.11.2009 fiind coordonată de Directorul Consiliului pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD), Directorul Școlii Doctorale și de Consiliul Școlii Doctorale (CȘD). În cadrul Universității din Petroșani, Școala Doctorală are statutul unui departament. Școala Doctorală este subdiviziunea organizatorică în cadrul căreia se derulează al treilea ciclu de pregătire universitară avansată, reprezentând o componentă principală în organigrama Universității și are rolul de a gestiona procedurile de aplicare a reglementărilor în vigoare și ale prevederilor Regulamentului instituțional de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat în cadrul Universității din Petroșani și ale Regulamentului privind desfășurarea studiilor universitare de doctorat la Școala Doctorală a Universității din Petroșani.

Universitatea din Petroșani are recunoscut statutul de instituție organizatoare de studii universitare de doctorat. În perioada 11.10.2021 - 15.10.2021 a avut loc prima vizită ARACIS de evaluarea externă periodică a IOSUD și a domeniilor de studii universitare de doctorat de la Universitatea din Petroșani. Prin Hotărârea Consiliului ARACIS nr. 145/28.12.2021 și prin Ordinul nr. 5985/2021, emis de Ministerul Educației, la data de 29.12.2021, a fost menținută acreditarea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat și a celor patru domenii de studii de doctorat, care se organizează în Școala doctorală din cadrul Universității din Petroșani.

Școala doctorală a Universității din Petroșani este reprezentată prin Directorul Școlii Doctorale și Consiliul Școlii Doctorale. Structura și numărul membrilor Consiliului Școlii Doctorale din IOSUD-UP este stabilit de către CSUD în acord cu reglementările legale în vigoare. Numărul membrilor Consiliului Școlii Doctorale în cadrul IOSUD-UP este stabilit la **5 membri**, astfel: directorul școlii doctorale; 3 membri aleși, din cadrul Școlii Doctorale; un reprezentant al studenților doctoranzi. Au dreptul de a fi aleși ca membri în consiliul școlii doctorale persoanele care au calitatea de conducător de doctorat, în respectiva școală doctorală. Școala doctorală este subordonată Consiliului Studiilor Universitare de Doctorat (CSUD), reprezentat prin Directorul CSUD.

CSUD din cadrul UP este alcătuit din **9 membri** după cum urmează: directorul CSUD, numit după concurs; 5 membri din IOSUD-UP aleși prin votul universal, direct, secret și egal al conducătorilor de doctorat și a studenților-doctoranzi, din cadrul Școlii Doctorale a IOSUD-UP; 1 conducător de doctorat din țară sau din străinătate; 2 studenți - doctoranzi aleși prin votul universal, direct, secret și egal al studenților - doctoranzi ai IOSUD-UP. Directorul Școlii doctorale din cadrul IOSUD-UP este invitat permanent în activitățile CSUD.

CSUD se întrunește lunar sau ori de câte ori este nevoie, la cererea directorului CSUD sau a cel puțin 1/3 din numărul membrilor săi, iar regularitatea convocării ședințelor este dovedită prin

procesele verbale din registrul dedicat în care se consemnează deciziile sau în schimbul de e-mailuri între membrii CSUD pe o temă de interes pentru ȘD-UP. În ceea ce privește organizarea ședințelor CSUD, acestea se desfășoară cel puțin lunar, iar în cazul situațiilor urgent de soluționat, membri CSUD sunt consultați prin vot electronic. Această ultimă modalitate de consultare s-a extins pe parcursul ultimilor ani universitari.

La Universitatea din Petroșani, în cadrul Școlii doctorale, funcționează **4 domenii de doctorat** aprobate legal (Tabelul 1) sub coordonarea a **25 de cadre didactice - conducători științifici** (Tabel 2 și Tabel 3).

**Tabelul 1** – Lista domeniilor de doctorat și numărul Ordinului de ministru prin care se organizează doctorat în domeniul respectiv

Nr. crt.	Domeniul de doctorat	Număr Ordin prin care s-a acordat instituției dreptul de organizare a doctoratului în domeniu
1	Mine, Petrol și Gaze	4890/1999
2	Ingineria sistemelor	4890/1999
3	Inginerie industrială	4890/1999
4	Inginerie și management	4911/2015

**Tabelul 2** - Lista domeniilor de doctorat și numărul conducătorilor de doctorat pe fiecare domeniu de doctorat

Nr. crt.	Domeniul de studii universitare de doctorat	Număr conducători de doctorat
1	Mine, Petrol și Gaze	15
2	Ingineria sistemelor	3
3	Inginerie industrială	4
4	Inginerie și management	3
<b>TOTAL</b>		<b>25</b>

**Tabelul 3** - Lista nominală a conducătorilor de doctorat pe domenii de studii universitare de doctorat

Domeniul de studii universitare de doctorat	NUME	PRENUME	O.M. de numire
<b>MINE, PETROL ȘI GAZE</b>	ANDRAȘ	ANDREI	4000/20.04.2023
	ARAD	VICTOR	3867/17.05.2004
	COZMA	BOGDAN – ZENO	6772/25.11.2025
	DIMA	NICOLAE	5221/25.01.1994
	FILIP	OFELIA – LARISA	3312/18.02.2025
	GÂF DEAC	IOAN	4817/23.10.2001

	GOLDAN	TUDOR	5680/30.12.2019
	HERBEI	MIHAI VALENTIN	4545/03.06.2024
	LAZĂR	MARIA	4845/11.08.2016
	LORINȚ	CSABA – ROMUALD	3624/26.03.2025
	MARIAN	DACIAN PAUL	4387/30.04.2024
	ONICA	ILIE	4846/11.08.2016
	RADU	SORIN MIHAI	1437/02.07.2007
	TODERAȘ	MIHAELA	4847/11.08.2016
	VEREȘ	IOEL SAMUEL	4277/08.08.2018
<b>INGINERIA SISTEMELOR</b>	CIOCA	MARIUS	4139/21.06.2017
	LEBA	MONICA	4209/10.06.2015
	STOICUȚA	OLIMPIU – COSTINEL	4635/22.07.2025
<b>INGINERIE INDUSTRIALĂ</b>	MORARU	ROLAND – IOSIF	4910/18.08.2015
	PETRILEAN	DAN - CODRUȚ	3684/13.04.2017
	VASILESCU	GABRIEL - DRAGOȘ	3684/13.04.2017
	ILIAȘ	NICOLAE	4794/16.04.1993
<b>INGINERIE ȘI MANAGEMENT</b>	EDELHAUSER	EDUARD – VICTOR	3216/18.02.2015
	IONICĂ	ANDREEA - CRISTINA	4911/18.08.2015
	POPESCU	CĂTĂLIN - NICOLAE	5349/29.09.2016

## 2. ȘCOALA DOCTORALĂ

În sistemul de învățământ Bologna cele trei cicluri ale învățământului superior – Licență, Masterat, Doctorat se organizează și funcționează conform Legii 199/2023.

Programul de studii universitare de doctorat se desfășoară sub coordonarea unui conducător de doctorat și cuprinde:

- a. un program de pregătire bazat pe studii universitare avansate, în cadrul școlii doctorale;
- b. un program individual de cercetare științifică.

În cadrul *Programului de Pregătire bazat pe Studii Universitare Avansate (PPUA)* doctoranzii parcurg un set de discipline cu caracter general. Începând cu anul universitar 2019-2020 s-a realizat o revizuire a planului de învățământ, conform criteriilor de evaluare a Școlilor Doctorale, incluzând în cadrul Programului de Pregătire Universitară Avansată cursuri de Etică și integritate academică, cât și de Prelucrare a datelor. De asemenea, începând cu anul universitar 2023-2024

planul de învățământ a fost modificat, conform reglementărilor Legii 199/2023, astfel încât să respecte durata normală de studii doctorale de 4 ani.

PPUA este un instrument pentru îmbogățirea cunoștințelor studentului-doctorand și care îi servește acestuia pentru derularea în bune condiții a programului de cercetare științifică și pentru dobândirea de competențe avansate specifice ciclului de studii universitare de doctorat. IOSUD-UP, prin intermediul școlii doctorale pune la dispoziția studenților-doctoranzi un program de pregătire bazat pe studii universitare avansate, alcătuit din activități desfășurate în formațiuni instituționalizate de studiu, prin cursuri, seminare, laboratoare și altele asemenea. Evaluările aferente cursurilor, seminariilor sau laboratoarelor din cadrul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate au un rol informativ pentru studenții-doctoranzi și nu pot condiționa finanțarea studenților-doctoranzi ori parcursul acestora în cadrul programului de studiu. Prin acest program se urmărește:

- crearea de aptitudini și deprinderi pentru cercetarea științifică;
- lărgirea orizontului de informații pentru domeniul de doctorat ales;
- dezvoltarea deprinderilor de informare și documentare în aria de interes;
- crearea unui spirit de creativitate și invenție;
- stabilirea unor programe de cercetare științifică (alegerea temei, documentarea și analiza realizărilor în domeniul temei de doctorat, stabilirea obiectivelor cercetării, metodică investigațiilor teoretice și experimentale, diseminarea rezultatelor și interpretarea lor, evaluarea costurilor și valorificarea rezultatelor);

- cunoașterea termenilor științifici în limba engleză;
- modul de redactare a unei lucrări științifice;
- modul de susținere a lucrării;
- elemente de legislație (proprietate intelectuală) și etica cercetării.

În cadrul *Programului Individual de Cercetare Științifică*, conducătorul de doctorat și comisia de îndrumare și integritate academică, împreună cu studentul doctorand stabilesc, în funcție de tema tezei de doctorat un număr de 2 examene de specialitate, cât și un proiect de cercetare științifică și minim 3 rapoarte de cercetare. Evaluarea în vederea acordării titlului de doctor se face pe baza îndeplinirii de către studentul-doctorand a tuturor cerințelor prevăzute în programul individual de cercetare științifică (PICS), precum și a standardelor minimale aferente domeniului, cu susținerea tezei de doctorat. Programul individual de cercetare științifică are ca obiectiv principal elaborarea de către studentul-doctorand a tezei de doctorat. Responsabilitatea asupra structurii, conținutului, desfășurării și organizării acestui program revine conducătorului de doctorat. IOSUD-UP, școala doctorală și conducătorii de doctorat au obligația, în limita posibilităților de care dispun, să pună la dispoziția studenților-doctoranzi resursele necesare pentru desfășurarea activității de cercetare din cadrul programului de studii universitare de doctorat.

Începând cu anul universitar 2011 – 2012 doctoratul este organizat la formele:

- cu frecvență cu bursă;
- cu frecvență fără taxă.
- cu frecvență cu taxă.

Din anul universitar 2017 – 2018 doctoratul s-a organizat și în regim de frecvență redusă, iar conform Legii 199/2023, începând cu anul universitar 2021-2022 durata programului de studii universitare de doctorat este de **4 ani** și presupune obținerea a 240 credite de studii transferabile.

*Admiterea la studii universitare de doctorat* este procesul de selecție a candidaților pentru pozițiile vacante de student-doctorand pe care conducătorii de doctorat din cadrul școlii doctorale decid să le propună spre ocupare în cadrul sesiunilor de admitere organizate de IOSUD, prin intermediul școlilor doctorale. Temele de cercetare aferente fiecărei poziții vacante de student-doctorand sunt propuse de conducătorul de doctorat și aprobate de către Consiliul școlii doctorale.

Admiterea la doctorat se realizează prin concurs testându-se:

- un examen de competență lingvistică la una dintre limbile de circulație internațională, care se va susține înaintea interviului și va avea un caracter eliminătoriu.
- un examen de specialitate, care constă într-un interviu al comisiei de admitere cu candidatul, pe baza unei Propuneri de cercetare doctorală, elaborată în conformitate cu cerințele din Metodologia de admitere studiile universitare de doctorat, pe baza temei de doctorat, scoasă la concurs.

Media minimă pe care trebuie să o obțină un candidat pentru a fi declarat admis la studiile universitare de doctorat este de **7,00 (șapte)**. Media se calculează cu două zecimale, fără rotunjire.

Programul de studii doctorale al fiecărui domeniu se desfășoară în 2 semestre/an universitar. Durata unui semestru este de 14 săptămâni. Un semestru este prevăzut cu 30 de credite transferabile. Examenele se finalizează prin note, abordându-se credite transferabile. Rapoartele de cercetare sunt evaluate prin calificative și credite transferabile.

Începând din anul universitar 2023-2024, conform Legii 199/2023 pentru desfășurarea stagiului de doctorat, studentul doctorand este sprijinit de o *comisie de îndrumare și integritate academică*, formată din 3 membri care fac parte din: echipa de cercetare a conducătorului de doctorat; alte persoane afiliate Școlii doctorale sau cadre didactice și de cercetare neafiliate acesteia, cu titlul de doctor și gradul didactic minim șef lucrări sau echivalent.

Componenta comisiei de îndrumare și integritate academică este stabilită de conducătorul de doctorat în urma consultării cu studentul doctorand și cu membri propuși. Întrucât fac obiectul normării, comisiile de îndrumare și integritate academică nu se schimbă pe parcursul anului universitar, decât în situații de forță majoră și de asemenea, membri comisiei de îndrumare și integritate academică nu vor putea face parte din comisia de susținere publică a tezei.

Comisia de doctorat este alcătuită din profesori, conducători de doctorat sau specialiști în domeniu și este propusă de conducătorul de doctorat. Președintele comisiei, este reprezentant al IOSUD, respectiv al Universității din Petroșani. Componenta comisiei de doctorat este propusă de conducătorul de doctorat, avizată de Directorul Școlii doctorale și aprobată de CSUD, transmisă apoi spre emiterea Deciziei Rectorului Universității din Petroșani.

## 2.1. COMPARTIMENT STUDII DOCTORALE ȘI DIGITALIZARE

În anul 2021, în vederea demarării activității de verificare a respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat, Senatul UP a aprobat, prin Hotărârea nr. 162 din 04 noiembrie 2021, înființarea Biroului Studii Doctorale și Digitalizare în cadrul IOSUD. Biroul Studii Doctorale și Digitalizare are atribuții privind digitizarea și verificarea tuturor tezelor de doctorat, precum și formarea de formatori în etica și integritate. Atribuțiile Biroului Studii Doctorale și Digitalizare au fost corelate cu activitatea secretariatului Școlii Doctorale, în scopul gestionării cât mai eficiente a tezelor de doctorat susținute în perioada 1990-2016, teze care vor fi supuse digitizării și verificării. Din anul 2024, în urma schimbărilor legislative, biroul studii doctorale și digitalizare se organizează sub formă de **Compartiment Studii Doctorale și Digitalizare**.

Activitățile administrative legate de desfășurarea doctoratului în cadrul IOSUD-UP se realizează de către Compartimentul Studii Doctorale și Digitalizare (CSDD). CSDD este organizat ca o structură administrativă cu funcții de execuție, respectiv personal didactic auxiliar, conform normativelor, care se subordonează directorului CSUD, Secretarului Șef al Universității și Serviciului Cămară Rector.

Procesul de **digitalizare a tezelor de doctorat** la Universitatea din Petroșani a avansat considerabil, asigurând o mai bună accesibilitate și transparență academică. Acest proces s-a finalizat pentru tezele de doctorat din anii 1989-2009, cât și pentru perioada 2011-2016, iar până în luna decembrie a anul 2025 a fost digitalizat un număr de **613** teze de doctorat, din totalul de aproximativ **654**. Dintre acestea, un număr de **613** teze de doctorat, din perioada 1989-2009, au fost introduse în Sistemul de verificare al similitudinilor, în vederea asigurării respectării standardelor de integritate academică. Această inițiativă contribuie semnificativ la creșterea transparenței academice, prevenirea plagiatului și îmbunătățirea accesului la cercetare pentru doctoranzi și cadre universitare.

## 2.2. DINAMICA DOCTORANZILOR ÎN PERIOADA 2016 –2025

Înmatricularea s-a făcut pe baza rezultatelor la concursul de admitere din luna septembrie a fiecărui an universitar, iar numărul de doctoranzi înmatriculați în perioada 2016 - 2025 este prezentat în Tabelul nr. 4, cât și în Graficul nr. 1.

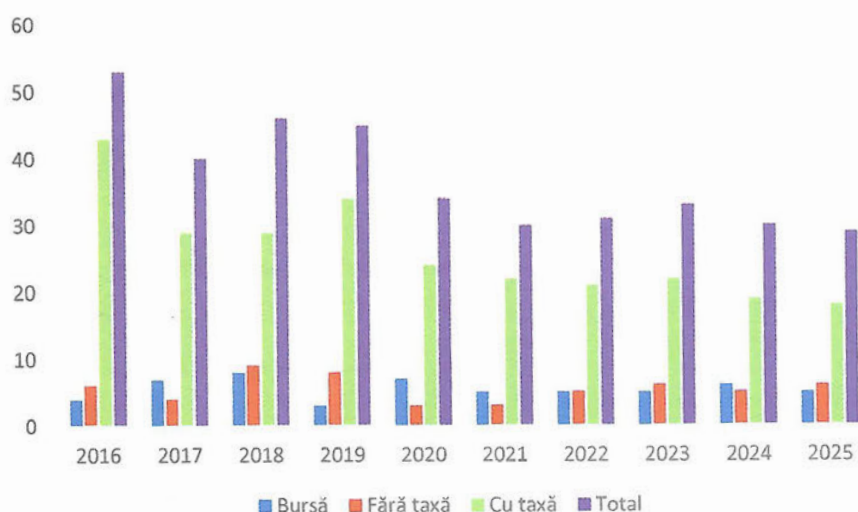
**Tabelul 4** – Numărul de doctoranzi înmatriculați /an de studiu:

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Total
Bursă	4	7	8	3	7	5	5	5	6	5	55
Fără taxă	6	4	9	8	3	3	5	6	5	6	55
Cu taxă	43	29	29	34	24	22	21	22	19	18	261
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>40</b>	<b>46</b>	<b>45</b>	<b>34</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>371</b>

În anul universitar 2025 - 2026, a fost înmatriculați un număr de 29 de doctoranzi, distribuiți după cum urmează:

- 3 în domeniul Ingineria Sistemelor;
- 7 în domeniul Inginerie Industrială;
- 2 în domeniul Inginerie și Management;
- 17 în domeniul Mine, Petrol și Gaze.

**Graficul 1** – Evoluția numărului de doctoranzi, din perioada 2016-2025, pe tip de loc



Din totalul de 29 de doctoranzi înmatriculați în anul universitar 2025 - 2026, 5 doctoranzi au fost înmatriculați la forma de învățământ cu frecvență redusă, fără taxă, alți 5 doctoranzi la forma de învățământ cu bursă iar un doctorand a fost admis pe un loc fără taxă la forma de învățământ cu frecvență redusă, în calitate de român de pretutindeni. Restul de 18 doctoranzi au fost înmatriculați la forma de învățământ cu taxă.

Actualmente, în anul universitar 2025 - 2026 în cadrul Școlii Doctorale se pregătesc 131 de doctoranzi, dintre care 9 sunt aflați în întrerupere de studii; prin urmare există un număr total de 122 doctoranzi în stagiul. Cei 122 de studenți doctoranzi sunt repartizați, în funcție de tipul deloc pe care îl ocupă, în conformitate cu cele evidențiate în cadrul tabelului nr. 5.

**Tabel nr. 5** - Situația doctoranzilor în stagiul la Școala Doctorală din cadrul Universității din Petroșani, la 31 decembrie 2025, după retrageri, exmatriculări

DOMENIU	Cu frecvență			Frecvență redusă		Străini				Total generați
	IF Bursă	IF fără taxă	IF Taxă	IFR fără taxă	IFR Taxă	Străini fără taxă CPN V	Străini cu bursă	Străini cu taxă CPV	Străini cu taxă CPL	
<i>Ingineria sistemelor</i>	4	1	10	2	0	0	0	0	1	18
<i>Inginerie industrială</i>	3	1	22	2	0	0	0	0	0	28
<i>Inginerie și management</i>	3	1	4	1	0	0	0	0	0	9
<i>Mine, petrol și gaze</i>	9	6	46	5	0	1	1	1	0	69
										<b>124</b>

### 2.3. RELĂȚII CONTRACTUALE

Contractul de studii are ca obiect derularea activităților specifice programului de studii universitare de doctorat, reglementând raporturile dintre IOSUD-UP, conducătorul de doctorat și studentul-doctorand, cu precizarea drepturilor și obligațiilor părților semnatare, în concordanță cu legislația în vigoare, prevederile cartei universitare și hotărârile senatului universității. Contractul de studii universitare de doctorat se încheie cu fiecare student-doctorand în parte și este semnat de studentul-doctorand, conducătorul de doctorat și reprezentantul legal al IOSUD. Prelungirea, respectiv întreruperea se stabilesc prin acte adiționale la contractul de studii universitare de doctorat. Contractele de studii nu se modifică în timpul anului universitar.

Începând cu anul universitar 2025 - 2026, taxa de studiu se va menține pe toată durata normală a ciclului de studiu, putând fi indexată cu maximum rata inflației, pentru aceeași promoție de studenți. Taxa de studiu pentru perioadele de prelungire, la durata normală a ciclului de studiu, poate să fie diferită, în funcție de Hotărârea Senatului Universitar.

Doctoratul se poate desfășura în limba română, într-o limbă a minorităților naționale sau într-o limbă de circulație internațională, conform contractului de studii doctorale încheiat între IOSUD, conducătorul de doctorat și studentul-doctorand.

Conform Legii învățământului superior nr. 199/2023, durata programului de studii universitare de doctorat este, de regulă, de 4 ani. Această modificare afectează și studenții doctoranzi înmatriculați anterior intrării în vigoare a noii legi. Pentru a alinia durata studiilor la noile reglementări, s-au încheiat acte adiționale la contractele de studii doctorale existente, prelungind

astfel durata programului de la 3 la 4 ani. Această ajustare s-a aplicat studenților înmatriculați începând cu anul universitar 2021-2022.

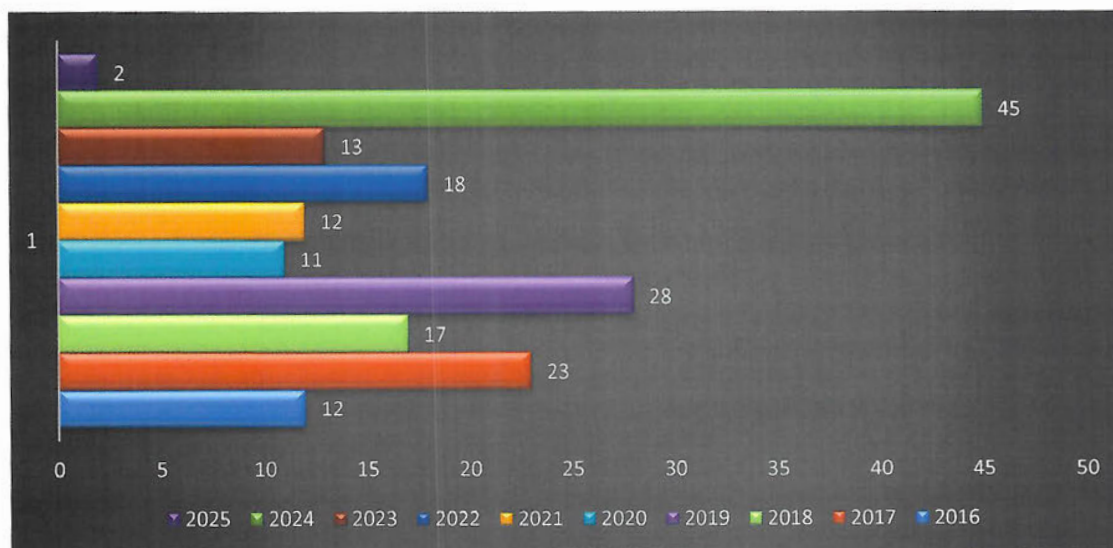
#### 2.4. PROGRAMELE ANALITICE ALE DISCIPLINELOR DE LA ȘCOALA DOCTORALĂ

Programele analitice ale disciplinelor complementare creează o pregătire generală a fiecărui doctorand astfel încât să-i faciliteze activitatea în perioada de realizare a programului de doctorat.

#### 2.5. TEZE DE DOCTORAT FINALIZATE ÎN PERIOADA 2016 – 2025

În Universitatea din Petroșani în perioada anilor calendaristici 2016 –2025 a fost finalizat un număr de **181** teze de doctorat, iar evoluția acestora este prezentată în graficul nr. 2.

**Graficul nr. 2** Număr de teze de doctorat finalizate pe an calendaristic



În anul **2025**, ca urmare a modificărilor legislative, respectiv **Ordinul 3020/2024 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind studiile universitare de doctorat** și a Metodologiei de finalizare a studiilor universitare de doctorat în cadrul **Universității din Petroșani**, numărul susținerilor publice a fost redus semnificativ.

Aceasta se datorează noilor reglementări privind finalizarea studiilor doctorale, care impun respectarea etapelor de **presusținere** și a etapelor aferente clarificărilor referitoare la termenul de **90 de zile pentru punerea tezelor de doctorat în transparență publică**.

#### 2.6. STUDENȚI STRĂINI

Începând cu anul universitar **2016 – 2017** la Școala doctorală au fost înmatriculați 9 studenți străini din afara UE după cum urmează: 2 studenți doctoranzi în domeniul de doctorat „Mine, Petrol și Gaze” și 7 studenți doctoranzi în domeniul de doctorat „Inginerie și management”.

În anul universitar **2017 – 2018** au fost înmatriculați: 3 studenți doctoranzi din Republica Moldova în domeniul de doctorat „Inginerie și management”, 1 student doctorand din UE în domeniul „Mine, Petrol și Gaze” și 1 student doctorand din Diaspora în domeniul de doctorat ”Inginerie industrială”.

În anul universitar **2018 – 2019** au fost înmatriculați: 1 student doctorand din UE pe domeniul „Ingineria sistemelor”, 1 student doctorand din afara UE și 1 student doctorand din UE în domeniul „Inginerie industrială”, 2 studenți doctoranzi ” Români de pretutindeni”, 1 student doctorand din Republica Moldova și 1 student doctorand din UE pe domeniul ”Mine, Petrol și Gaze”, 1 student doctorand din Republica Moldova pe domeniul „Inginerie și management”.

În anul universitar **2019 – 2020** au fost înmatriculați: 1 student doctorand din UE pe domeniul „Mine, petrol și gaze”, 1 student doctorand din Republica Moldova pe domeniul „Mine, Petrol și Gaze”, 1 student doctorand din Republica Moldova pe domeniul „Inginerie și management”.

În anul universitar **2020 – 2021** au fost înmatriculați: 3 studenți doctoranzi din UE pe domeniul „Mine, Petrol și Gaze” și 1 student doctorand din Republica Moldova pe domeniul „Mine, Petrol și Gaze”.

În anul universitar **2021 – 2022** au fost înmatriculați: 1 student doctorand din Republica Moldova pe domeniul „Inginerie și management” și 1 student doctorand din Republica Moldova pe domeniul „Ingineria sistemelor”.

În anul universitar **2023 – 2024** a fost înmatriculat: 1 student doctorand, român de pretutindeni, cu bursă, în pe domeniul „Ingineria sistemelor”.

În anul universitar **2024-2025**, la Școala Doctorală a Universității din Petroșani au fost înmatriculați doi doctoranzi, evidențiind o diversificare a internaționalizării programului doctoral, respectiv: 1 student doctorand român de pretutindeni (Austria), cu bursă, înscris la programul de doctorat în domeniul „Mine, Petrol și Gaze” și 1 student doctorand străin din Republica Chineză, înmatriculat pe loc cu taxă - cont propriu în valută, tot în domeniul „Mine, Petrol și Gaze”.

În anul universitar **2025 - 2026** a fost înmatriculat: 1 student doctorand, român de pretutindeni, **fără taxă fără bursă, forma de finanțare învățământ cu frecvență redusă**, în pe domeniul „Mine Petrol și Gaze”.

## PERSPECTIVE VIITOARE

Aprecierea privind extinderea studiilor doctorale la Universitatea din Petroșani este susținută de mai multe evoluții pozitive din ultimii ani:

- **2022:** Un cadru didactic titular, din cadrul Facultății de Inginerie Mecanică și Electrică a Universității din Petroșani, a susținut teza de abilitare în domeniul Mine, Petrol și Gaze, devenind conducător de doctorat începând cu anul universitar 2023-2024.
- **2023:** Trei susțineri de teze de abilitare în domeniul Mine, Petrol și Gaze, dintre care:
  - Două au fost susținute de cadre didactice titulari de la Universitatea din Petroșani.
  - Una a fost susținută de un cadru didactic titular de la Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara.

Începând cu anul universitar 2024-2025, doi dintre acești specialiști au devenit conducători de doctorat în cadrul Școlii Doctorale a Universității din Petroșani.

- **2024:** Au avut loc încă două susțineri de teze de abilitare în domeniul Mine, Petrol și Gaze.

Aceste progrese reflectă o consolidare a resurselor academice și o deschidere către extinderea oportunităților de cercetare doctorală în cadrul Universității din Petroșani. Creșterea numărului de conducători de doctorat va facilita atât dezvoltarea cercetării în domenii tehnice, cât și atragerea unui număr mai mare de doctoranzi.

- În anul **2025**, trei cadre didactice titulare ale Universității din Petroșani, din cadrul Facultății de Inginerie Mecanică și Electrică, și-au susținut cu succes tezele de abilitare. Dintre acestea:
  - un cadru didactic a obținut abilitarea în domeniul **Ingineria Sistemelor**;
  - un cadru didactic în domeniul **Inginerie Industrială**;
  - iar al treilea în domeniul **Mine, Petrol și Gaze**.

De asemenea, în anul universitar curent, un cadru didactic titular al Universității din Oradea și-a susținut teza de abilitare în domeniul "Mine, Petrol și Gaze", evidențiind astfel interesul și potențialul de colaborare interinstituțională, cu un impact favorabil asupra extinderii și consolidării activităților de cercetare doctorală.

Pentru a îmbunătăți și a face mai atractivă Școala doctorală din cadrul Universității din Petroșani, putem lua în considerare următoarele perspective:

- Îmbunătățirea infrastructurii și a echipamentelor de cercetare pentru a asigura accesul la tehnologii de vârf și pentru a sprijini cercetarea de înaltă calitate.
- Colaborarea cu companii din industrie pentru a oferi studenților doctoranzi oportunități de stagii și proiecte practice, care să îmbunătățească relevanța și aplicabilitatea cercetării lor.
- Crearea unui mediu de cercetare stimulat, inclusiv prin organizarea de conferințe și evenimente academice.
- Implementarea unor programe de mentorat și consiliere pentru doctoranzi, pentru a-i sprijini în dezvoltarea carierei lor academice și profesionale.
- Promovarea internaționalizării, prin colaborarea cu universități și centre de cercetare din străinătate și prin oferirea de programe de schimb și colaborare internațională.
- Susținerea diversității și incluziunii în cadrul programului doctoral, pentru a atrage și susține talente din diferite medii și culturi.
- Evaluarea constantă a programului doctoral și a feedback-ului studenților pentru a identifica punctele forte și aspectele care necesită îmbunătățiri continue.

Raportul de prezentare a activității Școlii Doctorale din cadrul IOSUD la **31 decembrie 2025** a fost avizat în ședința CSUD din data de prin **Hotărârea CSUD nr. 4 din 26.02.2026.**

Prezentul Raport a fost adoptat în ședința Senatului Universității din Petroșani prin **Hotărârea Senatului nr. 80 din 27.03.2026.**

**DIRECTOR ȘCOALA DOCTORALĂ,**

Prof.univ.dr.habil ing. ANDRAȘ Andrei

