

Raportul de evaluare externă intermediară de progres

Instituția organizatoare de studii universitare de doctorat (IOSUD):

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava

Școala / Școlile universitare de doctorat:

Școala Doctorală de Științe Aplicate și Inginerești

I. Introducere¹

În cadrul acestui capitol, se prezintă succint:

- contextul în care a fost redactat prezentul raport de evaluare externă (*tipul evaluării, componența comisiei de experți evaluatori etc.*);

În perioada 02.09 - 08.09.2021 a avut loc ultima evaluare externă periodică ARACIS a IOSUD și a domeniilor de studii universitare de doctorat (DSUD) de la Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava (USV) iar în data de 16.12.2021, Consiliul ARACIS a validat, prin Hotărârea nr. 121/16.12.2021, rezultatele acestei evaluări externe periodice a DSUD - USV, aprobând calificativul de „menținere a acreditării” pentru domeniul GEOGRAFIE - IOSUD 103.

Potrivit reglementărilor în vigoare și în virtutea calificativului obținut, instituția evaluată (USV) a transmis către ARACIS, prin Adresa nr. 24997/31.10.2024, Raportul de progres pentru cele 14 DSUD (inclusiv pentru domeniul GEOGRAFIE) din cadrul IOSUD USV pentru care s-a menținut acreditarea în urma evaluării periodice ARACIS din 2021, în care se detaliază modul în care au fost implementate recomandările primite anterior.

Astfel, în baza Deciziei Consiliului ARACIS, Raportul de progres al DSUD Geografie de la Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava (USV), realizat pentru perioadele de evaluare de pe parcursul anilor universitari 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023 și 2023/2024, pentru activitatea doctorală propriu-zisă, și de pe parcursul anilor calendaristici 2021, 2022 și 2023, pentru activitatea de cercetare științifică, a fost analizat de către o comisie intermediară formată dintr-un expert evaluator, un student și un inspector de specialitate din Direcția Asigurarea Calității a ARACIS, după cum urmează:

1. Prof. univ. dr. IONAC Nicoleta (Universitatea din București)
2. Student FURDUI Sorin (Universitatea din Oradea)
3. FLOREA Roxana - Expert din Direcția Asigurarea Calității, responsabil suport activitate a CPS – Științe Exacte și Științe ale Naturii.

- *detalii despre școala doctorală/școlile doctorale din care face parte domeniul de studii doctorale evaluat (număr de conducători de doctorat, număr de studenți, context instituțional, scurt istoric etc.);*

¹ De fiecare dată când este aplicabil, informațiile vor fi prezentate și în funcție de gen.

Prin Hotărârea Guvernului României nr. 225 din 7 martie 1990 este consfințit statutul Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava ca instituție publică, cu personalitate juridică, integrată în sistemul național al învățământului superior din România.

Aceasta este însă continuatoarea unor tradiții culturale și de învățământ mai vechi din Bucovina, reprezentate de școlile domnești din primele capitale ale Moldovei, de Academia de la Putna, de Institutul Teologic și Universitatea din Cernăuți, de Facultatea de Silvicultură de la Câmpulung Moldovenesc și de Institutul Pedagogic de 3 ani din Suceava (înființat în anul 1963). Astfel, în cele peste cinci decenii de existență, în funcție de forma de organizare, conținutul, structura, obiectivele, scopul și misiunea sa, în evoluția instituției de învățământ universitar de la Suceava se pot distinge patru etape distincte:

1. 1963 - 1975: etapa Institutului Pedagogic,
2. 1976 - 1984: etapa Institutului de Învățământ Superior mixt, pedagogic și tehnic,
3. 1984 - 1989: etapa Institutului de Subingineri,
4. din 1990 până în prezent: etapa Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava (USV).

Dinamismul și importanța Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava au fost periodic confirmate de Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS), prin acordarea calificativului „**GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT**”.

IOSUD-USV a fost constituită în anul 2005, prin Hotărâre a Senatului Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava, fără a avea personalitate juridică distinctă. Ulterior, prin Hotărârea Senatului USV nr. 68 din 15.05.2012, s-au înființat două Școli doctorale, care funcționează în 10 facultăți și nouă DSUD acreditate:

1. Școala Doctorală de Științe Aplicate și Inginerești (SDSAI)
2. Școala Doctorală de Științe Socio-Umane (SDSSU).

La data de 1 octombrie 2024, în cadrul Școlii Doctorale de Științe Aplicate și Inginerești (SDSAI) a USV își desfășurau activitatea 31 conducători de doctorat, în majoritate cadre didactice titulare ale universității, și 162 studenți-doctoranzi, la care se adaugă și un număr important de teze de doctorat deja susținute în ultimii cinci ani, nefiind înregistrate situații de respingere din partea CNATDCU.

- *detalii despre domeniul de studii universitare de doctorat evaluat (număr de studenți, context instituțional, scurt istoric etc.);*

DSUD – GEOGRAFIE funcționează în cadrul IOSUD USV de circa 13 ani, prima teză de doctorat fiind susținută în anul 2011. Din anul 2015, acesta își desfășoară activitatea în cadrul Școlii Doctorale de Științe Aplicate și Inginerești (SDSAI), cu foarte bune rezultate didactice și științifice, dovedite elocvent nu numai prin numeroase publicații (cărți și articole în reviste indexate ISI și BDI), participări la conferințe internaționale și în cadrul unor importante comisii științifice și profesionale din țară și străinătate, cât mai ales prin cele 23 de teze de doctorat susținute până în anul 2024.

La data ultimei evaluări periodice externe (2021), în DSUD-GEOGRAFIE al IOSUD-USV activau patru conducători de doctorat, toate în calitate de cadre didactice titulare ale USV, însă prin pensionarea unuia dintre aceștia în anul 2022, în momentul de față (2025), DSUD-GEOGRAFIE a IOSUD-USV mai cuprinde doar trei conducători de doctorat, existând însă

perspectiva foarte realistă ca acestora să li se alăture, în curând, încă un conducător de doctorat, care este în faza de abilitare.

În ceea ce privește numărul studenților-doctoranzi ai DSUD-Geografie de la USV, acesta a fost cuprins între 15 și 23 în perioada 2019-2024 iar în prezent (2025) au mai rămas doar 14. În ultimii cinci ani universitari (2019-2024) 11 studenți doctoranzi au susținut deja doctoratul, din care opt au primit deja confirmarea CNATDCU și titlul corespunzător de Doctor în Geografie, iar alți trei își așteaptă confirmarea prin O.M.

În esență, DSUD-GEOGRAFIE a USV oferă un cadru academic de excelență pentru formarea tinerilor cercetători, sprijinind dezvoltarea cercetării științifice fundamentale și aplicate, contribuind la formarea, la nivel doctoral, a unor specialiști competitivi pe piața muncii la nivel național și internațional, și valorificând rezultatele cercetării științifice prin aplicabilitatea lor practică cu impact consistent asupra dezvoltării societății, mai ales în condițiile în care, în comisiile de îndrumare a activității doctorale, sunt atrase din ce în ce mai multe cadre didactice și cercetători de la alte instituții de învățământ superior din țară și din străinătate.

II. Aprecieri asupra implementării recomandărilor formulate în cadrul REE

În cadrul acestui capitol, se va prezenta modul de implementare a recomandărilor, precum și concluzii asupra măsurii în care acestea au fost implementate.

În urma evaluării externe periodice a DSUD din IOSUD-USV, prin Hotărârea Consiliului ARACIS nr. 121/16.12.2021, DSUD-GEOGRAFIE a primit calificativul de *Menținerea acreditării*, îndeplinind în integralitate toți indicatorii de performanță ARACIS, cu precizarea faptului că s-au făcut 11 recomandări de îmbunătățire a calității activității doctorale, care vizează următorii indicatori: A.1.1.1., A.1.2.1., A.1.3.1., A.1.3.2., A.1.3.3., A.2.1.1., A.3.1.1., A.3.1.2., C.2.1.1., C.2.2.2., C.3.1.1.

Evaluarea intermediară a progreselor realizate de DSUD_GEOGRAFIE a IOSUD USV, realizată în perioada 12-25 mai 2025 de către membrii prezentei comisii, s-a bazat pe:

1. Analiza *Raportului de autoevaluare intermediară a progresului DSUD-GEOGRAFIE a USV – 2024*, întocmit de Conf. univ. dr. hab. Dumitru Mihăilă și pus la dispoziție în format electronic de către ARACIS,

2. Analiza *Raportului de evaluare externă a DSUD Geografie din Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava - 2021*, realizat de către membrii comisiei de evaluare ARACIS și disponibil pe site-ul ARACIS;

3. Analiza diverselor documente, date și informații disponibile pe site-ul IOSUD/DSUD ale USV, în format electronic: <https://usv.ro/academic/csud/doctorat-2/>

4. Discuției dintre membrii prezentei comisii de evaluare intermediară și responsabilul DSUD-GEOGRAFIE a USV – DI. Conf. univ. dr. hab. Dumitru Mihăilă, efectuată online prin Google Meet, în data de 19.05.2025.

Principalele aspecte referitoare la conținutul indicatorilor de performanță pentru care s-au făcut cele 11 recomandări inițiale de îmbunătățire a calității activității doctorale și s-au implementat / aplicat măsuri și acțiuni concrete de asigurare a deplinei conformități, demonstrând cu claritate progresele realizate până în momentul evaluării de față, sunt redată integral în tabelul următor:

Nr. crt.	Indicator de performanță	Recomandare	Constatări privind măsura / acțiunea de implementare a recomandării
1.	Indicator A.1.1.1. Existența regulamentelor specifice și aplicarea acestora la nivelul școlii doctorale din care face parte domeniul de studii universitare de doctorat.	Creșterea eforturilor pentru postarea pe site a tuturor documentelor de interes, în spiritul promovării valorilor de transparență și etică. De asemenea, se recomandă activarea bilingvă (engleză / română) a conținutului principal.	<ul style="list-style-type: none"> - Toate documentele care reglementează activitatea doctorală a IOSUD USV sunt disponibile pe site-ul: https://usv.ro/academic/csud/doctorat-2/regulamente-doctorat/ - O mare parte a acestor informații de gen sunt disponibile în limba engleză; - S-a actualizat regulamentul intern R11 al desfășurării programelor de studii universitare de doctorat, pentru asigurarea alinierii cu O.M.3020/2024 și pentru a îmbunătăți programele individuale de pregătire a doctoranzilor (PPSUA).
2.	Indicator A.1.2.1. Existența și eficacitatea unui sistem informatic adecvat pentru evidența studenților doctoranzi și a parcursului lor academic.	Se recomandă punerea la dispoziție a sistemului informatic și în limba engleză, pentru a servi studenților străini.	<ul style="list-style-type: none"> - În funcție de fiecare caz în parte și de solicitări, informațiile de interes sunt transmise către doctoranzi și terțe persoane și în limba engleză. - Se fac eforturi în continuare pentru extinderea conținutului în limba engleză a site-ului oficial al IOSUD-USV : https://usv.ro/en/homepage/
3.	Indicator A.1.3.1. Existența a cel puțin unui grant de cercetare sau de dezvoltare instituțională / resurse umane în implementare la momentul depunerii dosarului de autoevaluare, per domeniu de studii doctorale sau existența a cel puțin 2 granturi de cercetare sau de dezvoltare instituțională / resurse umane per domeniu de studii doctorale obținute de conducătorii de doctorat din domeniul evaluat în ultimii 5 ani. Granturile abordează teme relevante pentru domeniul respectiv și, de regulă, se desfășoară cu implicarea studenților doctoranzi	Atragerea unui număr mai mare de granturi de cercetare pe teme relevante domeniului Geografie și implicarea studenților doctoranzi.	<p>În perioada dintre ultima evaluare (2021) și momentul de față (2025), s-au întreprins următoarele eforturi de conformare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Doi dintre conducătorii de doctorat ai DSUD-Geografie a USV au depus, în calitate de directori de proiect, aplicații pentru patru proiecte internaționale de cercetare și dezvoltare internaționale; - Trei dintre doctoranzii DSUD-Geografie ai USV sunt implicați, în calitate de membri ai echipei de cercetare, în proiecte de cercetare câștigate de cercetători geografi afiliați Departamentului de Geografie sau USV, din care menționăm Dr. geograf Gabriela Florescu: https://fig.usv.ro/2020/10/19/mid-late-holocene-flood-events-in-south-eastern-and-central-romanian-lowlands-holfloods/ Dr. geograf Bădăluță Carmen: https://sites.google.com/view/histclimcarp/?pli=1
4.	Indicator A.1.3.2. Proporția studenților doctoranzi existenți în momentul evaluării, care beneficiază pentru minimum șase luni și de alte surse de finanțare decât finanțarea guvernamentală, prin	Obținerea altor surse de finanțare, inclusiv implementarea proiectelor de tip POCU, care să atragă mai mulți studenți la doctorat și să asigure un număr mai mare de burse doctorale, cu o durată de minim șase luni.	La nivelul DSUD-Geografie al USV se fac eforturi susținute și continue pentru identificarea și atragerea unor noi surse de finanțare pentru studenții doctoranzi, astfel încât, până în prezent, opt dintre absolvenții și doctoranzii proprii (peste 50% din numărul lor total), au beneficiat deja de unele granturi instituționale și burse de studii acordate de entități publice sau private pentru realizarea studiilor și cercetărilor aferente temelor și domeniului de doctorat abordate sau a deplasărilor în teren și la manifestări

	burse acordate de persoane fizice sau juridice sau sunt susținuți financiar prin granturi de cercetare sau de dezvoltare instituțională / resurse umane, este cel puțin 20 %		științifice internaționale, precum și pentru unele stagii de formare profesională, sub forma: <ul style="list-style-type: none"> - Burselor de sprijin financiar prevăzute în regulamentul intern al USV privind acordarea bursei (R53); - Proiectelor <i>Decide</i> și <i>Proinvent</i> ale conducătorilor de doctorat din domeniu; - Programului 5.2 - Resurse Umane, Subprogramul 5.2.2 – Mobilități, Proiecte de mobilitate pentru cercetători - MC-2024 - Director de proiect PN-IV-P2-2,2-MC-2024-0929: drd. Alina Marcu (căs. Nistor). 																		
5.	<p>Indicator A.1.3.3. Cel puțin 10 % din totalul sumelor aferente granturilor doctorale obținute de universitate prin contract instituțional și prin taxe de școlarizare încasate de la studenții doctoranzi de la forma de învățământ cu taxă se utilizează pentru a deconta cheltuielile de formare profesională ale doctoranzilor (participarea la conferințe, școli de vară, cursuri, stagii în străinătate, publicarea articolelor de specialitate sau alte forme specifice de diseminare etc.).</p>	O mai bună informare a studenților doctoranzi cu privire la posibilitățile de finanțare a formării lor profesionale; oferirea unui sprijin financiar mai consistent pentru participarea la conferințe internaționale sau pentru publicarea rezultatelor cercetării.	Măsurile și acțiunile concertate și susținute ale DSUD_Geografie a USV din ultimii cinci ani (2019-2023) de informare și stimulare a studenților doctoranzi cu privire la disponibilitatea unor surse de finanțare pentru formarea lor profesională și realizarea cercetărilor lor științifice în cele mai bune condiții, s-au concretizat prin: <ul style="list-style-type: none"> - Acordarea unui sprijin financiar pentru participarea la conferințe naționale (35 de lucrări prezentate) și internaționale (82 de lucrări prezentate); - Efectuarea unor stagii de pregătire doctorală la universități din străinătate (3 stagii); - Publicarea unor studii/articole științifice în reviste ISI cu FI (5 drd.); - Accesarea unor scheme/fonduri instituționale de sprijin financiar de către cel puțin 30% dintre studenții doctoranzi în domeniu, în fiecare an din perioada 2019-prezent, după cum urmează: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Anul</th> <th>Nr. total drd. - Total sprijin financiar ptr drd. SDSAI (lei)</th> <th>Nr total drd. - Total sprijin financiar ptr. drd. DSUD-Geografie (lei)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2019</td> <td>17 - 16 182,14</td> <td>5 - 4 146,58</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>13 - 10 171,83</td> <td>4 - 1 500,00</td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>19 - 20 602,07</td> <td>3 - 2 052,60</td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>20 - 17 629,89</td> <td>6 - 6 173,56</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>25 - 60 529,85</td> <td>4 - 9 636,00</td> </tr> </tbody> </table>	Anul	Nr. total drd. - Total sprijin financiar ptr drd. SDSAI (lei)	Nr total drd. - Total sprijin financiar ptr. drd. DSUD-Geografie (lei)	2019	17 - 16 182,14	5 - 4 146,58	2020	13 - 10 171,83	4 - 1 500,00	2021	19 - 20 602,07	3 - 2 052,60	2022	20 - 17 629,89	6 - 6 173,56	2023	25 - 60 529,85	4 - 9 636,00
Anul	Nr. total drd. - Total sprijin financiar ptr drd. SDSAI (lei)	Nr total drd. - Total sprijin financiar ptr. drd. DSUD-Geografie (lei)																			
2019	17 - 16 182,14	5 - 4 146,58																			
2020	13 - 10 171,83	4 - 1 500,00																			
2021	19 - 20 602,07	3 - 2 052,60																			
2022	20 - 17 629,89	6 - 6 173,56																			
2023	25 - 60 529,85	4 - 9 636,00																			
6.	<p>Indicator A.2.1.1. Spațiile și dotarea materială a școlii doctorale permit realizarea activităților de cercetare în domeniul evaluat, în acord cu misiunea și obiectivele asumate (calculatoare, software specific, aparatură, echipamente de laborator, bibliotecă, acces la baze de date internaționale etc.). Infrastructura de cercetare și oferta de servicii de cercetare sunt prezentate public prin</p>	Dezvoltarea celor două centre de cercetare (<i>Centrul de Geografie Aplicată (GeA)</i> și <i>Centrul de cercetări interdisciplinare "Carpathica"</i>) și dotarea laboratoarelor prin achiziționarea de echipamente de ultimă generație și cu aplicabilitate cât mai diversă, pentru acoperirea cercetării pe cât mai multe direcții și tematici.	<ul style="list-style-type: none"> - Dezvoltarea centrelor de cercetare care deservește DSUD-Geografie a USV s-a realizat prin: reorganizarea centrului GeA (https://fig.usv.ro/cga/); intensificarea cercetării aplicativ-experimentale din cadrul temelor doctorale și publicarea unui număr crescând de studii/articole științifice cu înaltă valoare adăugată, care reflectă utilizarea unor tehnici și metode de cercetare moderne și performante; - Dezvoltarea laboratoarelor Departamentului de Geografie al USV s-a concentrat în principal pe achiziția și utilizarea unor echipamente tehnice și software (ArcGis, Grapher) moderne și portabile, care să poată fi ușor exploatate în studiile experimentale din teren, cum ar fi: radiometre, sonometre, luxmetre, termohigrometre, anemometre, drone, stații meteo 																		

	intermediul unei platforme de profil. Se va evidenția, în mod distinct, infrastructura de cercetare descrisă mai sus, achiziționată și dezvoltată în ultimii 5 ani.		automate Davis și Delta-T, aeroionometre, camere de termoviziune TESTO și FLIR etc.
7.	Indicator A.3.1.1. În cadrul domeniului de doctorat își desfășoară activitatea minimum trei conducători de doctorat și cel puțin 50 % dintre aceștia (dar nu mai puțin de trei) îndeplinesc standardele minimale CNATDCU aflate în vigoare la momentul realizării evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare.	Creșterea eforturilor pentru îndeplinirea standardelor minimale CNATDCU pentru conducere de doctorat de către un număr mai mare de membri ai Departamentului de Geografie, prin publicarea de articole cu vizibilitate internațională WoS și câștigarea de granturi de cercetare naționale și internaționale.	<ul style="list-style-type: none"> - DSUD-Geografie a USV are, în prezent, trei conducători de doctorat – cadre didactice titulare ale Departamentului de Geografie al USV, care îndeplinesc standardele minimale CNATDCU la momentul prezentei evaluări intermediare (2024). - Eforturile susținute de dezvoltare profesională și științifică a celorlalți membri ai Departamentului de Geografie al USV se orientează cu prioritate spre obținerea abilitării de către încă două cadre didactice: Conf. univ. dr. Andrei Briciu (care întrunește deja toate cerințele și criteriile necesare în acest sens) și Lect. univ. dr. Saghin Despina. Pentru atingerea acestui deziderat, se impune însă sprijinul mai consistent și vizibil al SDSAI și CSUD al IOSUD USV.
8.	Indicator A.3.1.2. Cel puțin 50 % dintre conducătorii de doctorat din domeniul de doctorat evaluat sunt titulari în cadrul IOSUD, angajați cu încheierea unui contract de muncă pe perioadă nedeterminată.	Încurajarea din partea IOSUD ca și alți membri ai Departamentului de Geografie să aplice pentru obținerea abilitării în vederea creșterii numărului de conducători de doctorat.	<ul style="list-style-type: none"> - În prezent, toți cei trei conducători de doctorat ai DSUD-Geografie al USV sunt cadre didactice titulare, cu contract pe perioadă nedeterminată în cadrul USV. - Există perspectiva realistă ca numărul conducătorilor de doctorat să crească la patru, prin abilitarea unui nou membru al Departamentului de Geografie care îndeplinește criteriile/cerințele de abilitare, dar este nevoie de un sprijin clar și hotărât din partea CSUD, SDSAI și a conducerii USV.
9.	Indicator C.2.1.1. IOSUD publică, pe website-ul instituției de învățământ superior, cu respectarea reglementărilor în vigoare cu privire la protecția datelor, informații diverse.....	Informațiile despre doctorat nu sunt disponibile în limba engleză. Acest lucru îl face destul de neatractiv pentru străini care doresc să studieze geografia în USV. Se recomandă creșterea eforturilor pentru a permite accesarea informațiilor în format bilingv. De asemenea, serviciul de relații publice, comunicare și imagine, care este responsabil de relația cu presa și managementul rețelelor sociale ar trebui să depună eforturi pentru promovarea doctoratului în limba engleză.	<ul style="list-style-type: none"> - De la ultima evaluare externă periodică (2021) s-au făcut reale progrese în accesibilizarea informațiilor relevante în limba engleză, pe site-ul instituțional, și în special a celor legate de admiterea la studiile universitare de doctorat: https://relint.usv.ro/about-romania/admission-for-foreign-students/ - Totodată, la nivelul USV, se continuă eforturile de dezvoltare a platformei de informare în limba engleză a programelor de studii universitare de doctorat, precum și a unor programe strategice de doctorat în limbi străine.
10.	Indicator C.2.2.2. Fiecare student doctorand are acces, la cerere, la un sistem electronic de verificare a gradului de	O mai bună informare a studenților doctoranzi cu privire la posibilitatea utilizării programului de verificare a procentului de similitudine, prin	<ul style="list-style-type: none"> - Studenții doctoranzi sunt informați asupra cerințelor și condițiilor de verificare electronică a eventualelor similitudini din referatele, rapoartele și tezele lor de doctorat cu alte tipuri de surse științifice existente în mediul online încă din momentul înmatriculării lor în programul de studii universitare de doctorat, cât și pe

	similitudine cu alte creații științifice sau artistice existente.	publicarea procedurii de accesare pe site-ul Școlii Doctorale de Științe Aplicate și Inginerești (SDSAI).	<p>parcursul stagiului lor de pregătire doctorală, prin cursuri specializate de etică și integritate academică și deontologie științifică.</p> <ul style="list-style-type: none"> - La nivelul tuturor DSUD ale USV, sunt disponibile softuri dedicate (<i>Turnitin</i>), cu ajutorul cărora se realizează verificarea antiplagiat a tuturor lucrărilor doctoranzilor, de către conducătorul de doctorat titular, cu respectarea unui raport maxim acceptat de similitudine (9%) în limite obiectiv justificabile.
11.	<p>Indicator C.3.1.1. IOSUD, pentru domeniul de studii evaluat, are încheiate acorduri de mobilitate cu universități din străinătate, cu institute de cercetare, cu companii care desfășoară activități în domeniul studiat, care vizează mobilitatea studenților doctoranzi și a cadrelor didactice (de exemplu, acorduri ERASMUS pentru ciclul de studii doctorale). Cel puțin 35 % dintre studenții doctoranzi au efectuat un stagiul de pregătire în străinătate sau o altă formă de mobilitate, precum participarea la conferințe științifice internaționale. IOSUD elaborează și implementează politici și planuri de măsuri care vizează creșterea numărului de studenți doctoranzi care participă la stagii de pregătire în străinătate, până la cel puțin 20 %, care este ținta la nivelul Spațiului European al Învățământului Superior.</p>	<p>Deoarece școala doctorală este tânără, este importantă motivarea și sprijinirea conducătorilor de doctorat și a doctoranzilor să urmeze cursuri de perfecționare în limba engleză. De asemenea, este importantă antrenarea doctoranzilor în programe de mobilitate naționale / internaționale și participarea lor la ateliere de doctorat și la alte cursuri care au afinități cu preocupările și temele lor de cercetare.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Se remarcă eforturile depuse în direcția internaționalizării programelor de studii universitare de doctorat în domeniul Geografiei, prin includerea, în comisiile de îndrumare a tezelor de doctorat, a unor cadre didactice sau cercetători din străinătate, cât și prin stimularea mobilităților sau stagiilor de instruire și pregătire internaționale (tip ERASMUS sau altele) ale studenților-doctoranzi; - La nivelul USV funcționează programe specifice de pregătire, perfecționare și evaluare a abilităților lingvistice ale studenților-doctoranzi; - În cadrul programelor universitare de doctorat sunt incluse anumite activități/prelegeri susținute în limbi străine de cadre didactice/cercetători științifici din străinătate.

Desigur, activitatea DSUD-GEOGRAFIE nu s-a limitat numai la implementarea acestor tipuri de măsuri / acțiuni specifice, menite să asigure deplina conformitate cu criteriile de asigurare a calității programelor sale de studii universitare de doctorat, ci a continuat în mod susținut eforturile pentru dezvoltarea acestora, mai ales pe coordonatele îmbunătățirii infrastructurii de cercetare științifică avansată și aplicativă, a creșterii sprijinului financiar instituțional pentru participarea unui număr crescând de doctoranzi la manifestări științifice, stagii de instruire/pregătire și mobilități internaționale, a extinderii gradului de internaționalizare a activităților sale specifice de formare și evaluare doctorală, a asigurării conformității corespunzătoare a tuturor rezultatelor cercetării cu normele deontologice și de integritate academică în vigoare.

III. Concluzii și recomandări

Se formulează concluzii generale cu privire la schimbările substanțiale produse de la ultimul REE și la implementarea recomandărilor.

În concluzie, în urma analizei întreprinse, membrii prezentei comisii de evaluare externă intermediară constată nu numai că au fost implementate măsuri concrete și eficiente pentru implementarea tuturor recomandărilor formulate la evaluarea ARACIS din decembrie 2021, ci remarcă și un vizibil progres științific, de management instituțional, infrastructural și financiar față de ultimul REE, creându-se astfel premisele unei dezvoltări emergente foarte dinamice a acestei componente de pregătire și educație universitară, prin:

- contextualizarea modernă și internaționalizarea planurilor de învățământ;
- creșterea vizibilității internaționale prin productivitatea științifică superioară a conducătorilor de doctorat și doctoranzilor;
- dezvoltarea infrastructurii educaționale și de cercetare științifică, prin dotarea cu echipamente IT și softuri moderne și performante;
- consolidarea parteneriatelor internaționale și a schemelor de sprijin financiar pentru mobilități externe.

Stadiul / Gradul de implementare a măsurilor remediale de asigurare și creștere a calității PSUD adoptate la nivelul DSUD-GEOGRAFIE a IOSUD-USV este după cum urmează:

Nr. crt	Indicator ARACIS	Stadiul / Gradul de implementare a recomandărilor ARACIS
1	A.1.1.1.	IMPLEMENTATĂ
2	A.1.2.1.	IMPLEMENTATĂ
3	A.1.3.1.	IMPLEMENTATĂ
4	A.1.3.2.	IMPLEMENTATĂ
5	A.1.3.3.	IMPLEMENTATĂ
6	A.2.1.1.	IMPLEMENTATĂ
7	A.3.1.1.	IMPLEMENTATĂ
8	A.3.1.2.	IMPLEMENTATĂ
9	C.2.1.1.	IMPLEMENTATĂ
10	C.2.2.2.	IMPLEMENTATĂ
11	C.3.1.1.	IMPLEMENTATĂ

În esență, DSUD-GEOGRAFIE a IOSUD-USV a înregistrat progrese semnificative și sistematice în urma ultimului REE, remarcându-se o aliniere clară la recomandările formulate anterior, ceea ce reflectă o strategie coerentă și concertată de dezvoltare instituțională, academică și de cercetare; aceste evoluții pozitive contribuind la creșterea vizibilității și atractivității programelor și activităților de studii universitare de doctorat oferite.



COMISIA DE EVALUARE EXTERNĂ INTERMEDIARĂ:

Prof. univ. dr. IONAC Nicoleta
(Universitatea din București)

Student doctorand FURDUI Sorin
(Universitatea din Oradea)

Dna FLOREA Roxana – Expert din Direcția Asigurarea Calității, Responsabil suport activitate a CPS – Științe Exacte și Științe ale Naturii