

# Raport de evaluare externă a domeniului de studii universitare de doctorat

## Cuprins

- I. Introducere
- II. Metode utilizate
- III. Analiza indicatorilor de performanță
- IV. Analiza SWOT
- V. Sinteza calificativelor acordate și a recomandărilor
- VI. Concluzii și recomandări generale
- VII. Anexe

## I. Introducere<sup>1</sup>

Prezentul raport de evaluare externă a fost redactat în vederea evaluării domeniului de studii universitare de doctorat Finanțe, Domeniul fundamental Științe sociale din cadrul Școlii Doctorale Interdisciplinare, Instituția Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat – Universitatea Transilvania din Brașov (IOSUD-UTB) în baza informațiilor prezentate în raportul de autoevaluare, a dovezilor aduse sub formă de anexe, a constatărilor făcute în timpul vizitei de evaluare externă în perioada 08 – 12.11.2021.

Raportul de evaluare externă este elaborat de către expertul internațional Maria Cojocaru, dr., membru al Comisiei de evaluare externă pentru domeniul de doctorat Finanțe.

Studiile universitare de doctorat la domeniul de doctorat Finanțe se organizează și se desfășoară în cadrul IOSUD-UTB conform prevederilor legale în vigoare: Legea Educației Naționale nr. 1/2011, cu completările și modificările ulterioare; Codul studiilor universitare de doctorat, aprobat prin HG nr. 681/211, cu completările și modificările ulterioare; Regulamentul de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat și postdoctorat în UTB prin Școala Doctorală Interdisciplinară (SDI), care este condusă de un director al școlii doctorale și de Consiliul Școlii Doctorale Interdisciplinare (CSDI), fiind integrată în structura Prorectoratului cu Cercetarea științifică și Informatizarea.

IOSUD-UTB este condusă de Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD), constituit din 9 membri, inclusiv un reprezentant al doctoranzilor. Toate Hotărârile CSUD sunt făcute publice pe pagina web a instituției (<https://www.unitbv.ro/cercetare/doctorat-postdoctorat-si-abilitare/despre-scoala-doctorala/csud>).

Școala Doctorală Interdisciplinară (SDI) funcționează în cadrul IOSUD-UTB începând cu data de 1 octombrie 2010, fiind înființată prin Hotărârea Senatului UTB din 27 iulie 2010. Conform informațiilor prezentate în raportul de autoevaluare, la situația din 01.10.2020 în cadrul IOSUD-UTB funcționau 18 domenii de doctorat dintre care 17 - autorizate să funcționeze

---

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



provizoriu în temeiul OMEN 5382/29.09.2016, iar Domeniul de doctorat Finanțe – în temeiul OM 3100/28.01.2019. Cele 18 domenii de doctorat active se încadrează în 6 domenii fundamentale și 11 ramuri de știință (Tabelul 1.2.1 REI). Școala Doctorală Interdisciplinară se regăsește în organigrama UTB ca o structură intra-instituțională a UTB, care se identifică prin misiune, viziune și obiective proprii, care corelează cu Strategia UTB. SDI funcționează în baza Regulamentului Școlii Doctorale Interdisciplinare. Conform informațiilor sistematizate în tabelul I.1.2. (pag. 8 REI) la momentul evaluării în cadrul ȘDI erau afiliați 161 conducători de doctorat, inclusiv 138 cu doctoranzi în stagiou, 28 de cadre didactice titulare PPUA I și 370 de membri ai comisiilor de îndrumare, dintre care 261 - membri ai comisiilor de îndrumare pentru doctoranzi în stagiou. UTB i s-a acordat dreptul de organizare a doctoratului la domeniul Finanțe la 28.10.2019. Conform informației prezentate în REI, la data de 06.04.2021 Școala Doctorală Interdisciplinară cuprindea 3 conducători de doctorat cu 8 doctoranzi în stagiou. La momentul vizitei, conform informației de pe pagina web a instituției (<https://www.unitbv.ro/cercetare/doctorat-postdoctorat-si-abilitare/despre-scoala-doctorala/domenii-de-doctorat-si-conducatori>) s-a constatat că la domeniul de doctorat Finanțe deja erau 4 conducători de doctorat, dintre care, trei - titulari la UTB:

Prof. Dr. DINCĂ Gheorghîța,  
Prof. Dr. DINCĂ Marius Sorin,  
Prof. Dr. RĂILEANU-SZELES Monica,  
Prof. Dr. BĂRBUȚĂ-MIȘU Nicoleta - extern.

## II. Metode utilizate

Pentru întocmirea raportului de evaluare a domeniului de doctorat Finanțe am luat cunoștință cu Raportul de evaluare internă, au fost analizate anexele la raport, documente de referință (metodologii, rapoarte, contracte, instrucțiuni, dosare de abilitare, alte informații) accesate pe pagina web a IOSUD-UTB, secțiunea CERCETARE – Despre Școala Doctorală Interdisciplinară.

De asemenea, interviurile organizate de echipa ARACIS online au fost utile pentru analiza indicatorilor de performanță pentru domeniul de doctorat Finanțe.

## III. Analiza indicatorilor de performanță ARACIS

### ***Domeniul A. CAPACITATE INSTITUȚIONALĂ***

Criteriul A.1. Structurile instituționale administrative, manageriale și resurse financiare

*Standardul A.1.1. Instituția organizatoare de studii universitare de doctorat (IOSUD) a implementat mecanismele de funcționare eficiente prevăzute în legislația specifică privind organizarea studiilor de doctorat.*

Potrivit Cartei Universitare (2016) <https://www.unitbv.ro/documente/despre-unitbv/regulamente-hotarari/carta-universitatii/Carta%20UnitBv.pdf> Universitatea Transilvania din Brașov este o instituție de învățământ superior de stat care este structurată, organizată și funcționează pe baza principiului autonomiei universitare, cu respectarea strictă a prevederilor legale.

Structurile de conducere ale IOSUD-UTB și a Școlii Doctorale Interdisciplinare



funcționează în baza Regulamentului de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat și postdoctorat, fiind constituite conform prevederilor legale în vigoare. Mandatul curent al CSUD corespunde perioadei 2020-2024 (4 ani), în timp ce mandatul CSDI în funcție este pentru perioada 2016-2021 (5 ani).

Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD) asigură conducerea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat – Universitatea Transilvania din Brașov (art. 18 (2) din carta Universității Transilvania din Brașov (2016). Atât CSUD, cât și SDI funcționează conform Regulamentului de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat și este constituit din 9 membri, ceea ce este în corespundere cu Art. 9 p.3 al Codului studiilor universitare de doctorat din 29.11.2011 (actualizat). Școala Doctorală Interdisciplinară este condusă de un director și asigură cadrul organizatoric necesar realizării studiilor universitare de doctorat și postdoctorat.

**Indicatorul de performanță A.1.1.1.** Existența regulamentelor specifice și aplicarea acestora la nivelul școlii doctorale din care face parte domeniul de studii universitare de doctorat:

- a) regulamentul școlii doctorale;
- b) metodologia de desfășurare a alegerilor pentru funcția de director al Consiliului Școlii Doctorale (CSD), precum și a alegerii de către studenți a reprezentantului în CSD, și dovezi ale derulării acestora;
- c) metodologii de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat (de admitere a studenților doctoranzi, de finalizare a studiilor universitare de doctorat);
- d) existența mecanismelor de recunoaștere a calității de conducător de doctorat și de echivalare a doctoratului obținut în alte state;
- e) structuri de conducere funcționale (Consiliul școlii doctorale), dovedind inclusiv regularitatea convocării ședințelor;
- f) contractul de studii universitare de doctorat;
- g) proceduri interne de analiză și aprobare a propunerilor privind tematica programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate.

La nivelul IOSUD-UTB /Școlii doctorale interdisciplinare există regulamente interne, metodologii și instrucțiuni specifice, care conțin criterii, proceduri și standarde obligatorii, specificate în art. 17, alin. (5) din Hotărârea Guvernului nr.681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat, cu modificările și completările ulterioare.

Regulamentul SDI stabilește modul de functionare a Școlii Doctorale Interdisciplinare (SDI) din cadrul IOSUD-UTB, precum și principiile de organizare, desfășurare și finalizare a studiilor universitare de doctorat în cadrul acesteia. Regulamentul SDI este elaborat în conformitate cu: Legea Educației Naționale nr. 1/ 2011, cu modificările și completările ulterioare; HG nr. 681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat, cu modificările și completările ulterioare; OMEN nr. 4982/2013 privind activitatea de conducere de doctorat; Carta Universității Transilvania din Brașov; Regulamentul de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat și postdoctorat în IOSUD- UTB.

Conform art.1 al Regulamentului SDI, Universitatea Transilvania din Brașov organizează studii universitare de doctorat în cadrul IOSUD-UTB. Rectorul UTB este reprezentantul legal al IOSUD-UTB. IOSUD-UTB este condusă de Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat. CSUD este condus de un director. Programele de studii universitare de doctorat se organizează și se desfășoară în cadrul IOSUD-UTB prin SDI, în domeniile de doctorat aprobate legal (autorizate/acreditate).



Regulamentul SDI, aprobat în ședința Senatului UTB din 19.07.2017 conține 8 instrucțiuni specifice care au ca obiectiv realizare activităților de doctorat, inclusiv în perioada de menținere a restricțiilor cu posibilitatea desfășurării activităților în regima online:

- Procedura susținere examene/referate on-line
  - Formular IS\_5-F1 on-line
  - Formular IS\_5-F2 on-line
- Ghid susțineri on-line teze;
- Procedură finalizare - presusținere - susținere publică teze doctorat on-line cu anexe.

Conform Regulamentului SDI Art.2, p.(11) SDI este condusă de către un director și de către CSDI. Directorul este numit de către CSUD. Directorul SDI este membru de drept al CSUD și este asimilat Directorului de departament.

Metodologia de organizare și desfășurare a concursului public pentru funcția de Director al Consiliului pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD) aprobată în ședința Senatului UTB din data de 19.07.2017 reglementează organizarea și desfășurarea concursului pentru funcția de director al Consiliului, care este asimilată funcției de prorector. Directorul CSUD are un mandat de 4 ani și este desemnat de către rector în baza deciziei comisiei de concurs validată de către Senat cu contract de management.

Organizarea alegerilor membrilor CSDI este reglementat prin METODOLOGIA privind alegerea membrilor Consiliului Școlii Doctorale Interdisciplinare, aprobată în ședința Senatului UTB din data de 26.05.2021. Membrii CȘDI se aleg pentru un mandat de 5 ani.

IOSUD-UTB dispune de metodologii de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat (de admitere a studenților doctoranzi, de finalizare a studiilor universitare de doctorat). Acestea sunt prezentate sub formă de regulamente și metodologii: Regulamentul de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat și postdoctorat în cadrul UTB; Metodologia de admitere la studiile universitare de doctorat, care se publică pentru fiecare sesiune de admitere. Această metodologie conține prevederi privind formele de învățământ; condițiile de înscriere la concurs; perioada înscrierii, a desfășurării concursului, criteriile de admitere; anunțarea rezultatelor și validarea acestora; alocarea burselor și a locurilor bugetare și cu taxă

Instituția dispune de mecanisme de recunoaștere a calității de conducător de doctorat și de echivalare a doctoratului obținut în alte state, reglementate în: Regulamentul privind obținerea atestatului de abilitare, Metodologia privind recunoașterea în UTB a diplomei de doctor și a titlului de doctor în științe sau într-un domeniu profesional, obținute în străinătate

Din analiza documentelor, interviurile cu reprezentanții IOSUD-UTB, conducători de doctorat, doctoranzi s-a constatat că instituția dispune de structuri de conducere a studiilor de doctorat funcționale, acestea fiind CSUD și Consiliul școlii doctorale interdisciplinare. Au fost prezentate dovezi privind regularitatea convocării ședințelor. Dovezile privind organizarea ședințelor CSDI în mandatul curent sunt prezentate în Anexa A.1.1.1-9. Suplimentar, CSDI a luat decizii și prin vot exprimat prin mijloace electronice, în baza Art. 2 alin. (18) din Regulamentul Școlii Doctorale Interdisciplinare (Anexa A.1.1.1-2). Hotărârile CSUD sunt făcute publice: <https://www.unitbv.ro/cercetare/doctorat-postdoctorat-si-abilitare/despre-scoala-doctorala/csud>

De asemenea, IOSUD-UTB aplică și alte metodologii și regulamente pentru organizarea studiilor universitare de doctorat la domeniul evaluat:

- Metodologia privind evaluarea internă a Școlii Doctorale Interdisciplinare (SDI) din



Universitatea Transilvania din Braşov", aprobată prin Hotărârea CSUD nr. 5/6.06.2016

- Metodologia de evaluare internă periodică a activităţii conducătorilor de doctorat
- Regulamentul privind obţinerea atestatului de abilitare
- Instrucţiune privind acordarea burselor de studiu destinate studenţilor-doctoranzi ş.a.

Reglementarea raporturilor dintre IOSUD si doctoranzi se consemnează sub forma Contractului de studii doctorale. Contractul se semnează de către rector în calitate de reprezentant legal IOSUD-UTB, Director ŞDI, conducătorul de doctorat, Doctorand si Avizat de către Jurist.

Contractul de studii universitare de doctorat (Anexa A.1.1.1-10) conţine drepturile şi obligaţiile ce revin studenţilor doctoranzi, conducătorilor de doctorat, precum şi IOSUD-UTB prin intermediul SDI. Modelul contractului-cadru de studii universitare de doctorat este avizat de către CSUD. Totodată, s-au adoptat modele cadru pentru actele adiţionale corespunzătoare perioadelor de întrerupere, prelungire şi graţie (Anexa A.1.1.1-11), reglementate conform prevederilor specifice din Codul studiilor universitare de doctorat şi respectiv, Regulamentul de organizare şi desfăşurare a studiilor universitare de doctorat şi postdoctorat în Universitatea Transilvania din Braşov. Modelele cadru pentru contractul de studii doctorale şi actele adiţionale specifice (întrerupere, prelungire şi graţie) sunt disponibile spre consultare pe pagina web a IOSUD-UTB: <https://www.unitbv.ro/cercetare/doctorat-postdoctorat-si-abilitare/despre-scoala-doctorala/metodologii-contracte-si-rapoarte/contracte>.

IOSUD-UTB dispune de proceduri interne de analiză şi aprobare a propunerilor privind tematica programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate. Acestea se conţin în Instrucţiunea IS-7 privind *Luarea deciziilor referitoare la structura şi conţinutul PPUA*. Aceasta prevede analiza anuală a conţinutului si structurii PPUA şi a relevantei acestuia în pregătirea doctoranzilor, în vederea asigurării competenţelor solicitate. În acest sens sunt consultaţi conducătorii de doctorat în baza unui formular tipizat (Formularul IS-7-F1), şi doctoranzii (Formularul IS-7-F2). Toate documentele pot fi sunt accesate pe pagina web a IOSUD-UTB.

*Recomandări:* Elaborarea de proceduri cu privire la consultarea şi a altor părţi cu referire la PPUA – reprezentanţi ai mediului socio-economic, absolvenţilor programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate.

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanţă A.1.1.2. Regulamentul şcolii doctorale include criteriile, procedurile şi standardele obligatorii pentru aspectele specificate în art. 17, alin. (5) din Hotărârea Guvernului nr. 681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat, cu modificările şi completările ulterioare.***

*Recomandări:* -

***Indicatorul este îndeplinit.***

Regulamentul ŞDI include criteriile, procedurile şi standardele obligatorii pentru aspectele specificate în art. 17, alin. (5) din Hotărârea Guvernului nr. 681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat:

- a. acceptarea de noi membri conducători de doctorat, precum şi reglementări referitoare la modalitatea prin care unui conducător de doctorat îi poate fi retrasă calitatea de membru al şcolii doctorale – Art.2; Instrucţiunea IS-1/1 privind cooptarea de noi membri conducători de doctorat în cadrul SDI; Instrucţiunea IS-1/2 privind retragerea afilierii la SDI a



- conducătorilor de doctorat;
- b. mecanismele prin care se iau deciziile în ceea ce privește oportunitatea, structura și conținutul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate – Art.7; Instrucțiunea IS-7 privind luarea deciziilor referitoare la structura și conținutul PPUA;
  - c. procedurile de schimbare a conducătorului de doctorat al unui anumit student-doctorand și procedurile de mediere a conflictelor – Art. 6; Instrucțiunea IS-2 privind schimbarea conducătorului de doctorat; Instrucțiunea IS-3 privind medierea și soluționarea conflictelor privind activitatea de doctorat;
  - d. Instrucțiunea IS-4 privind echivalarea / recunoașterea programului de pregătire universitară avansată;
  - e. condițiile în care programul de doctorat poate fi întrerupt – Art.11; Instrucțiunea IS-6 privind întreruperea, prelungirea studiilor doctorale și acordarea perioadei de grație;
  - f. modalitățile de prevenire a fraudei în cercetarea științifică, inclusiv a plagiatului – Art. 2, 17, 19; Instrucțiunea IS-8 privind finalizarea și susținerea publică a tezelor de doctorat conține precizări specifice în acest sens;
  - g. asigurarea accesului la resursele de cercetare – Art. 9;
  - h. obligațiile de frecvență ale studenților-doctoranzi – Art. 2, 17, 18.

Regulamentul instituțional de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat, cât și Regulamentul ȘDI conțin prevederi clare privind organizarea și desfășurarea activității SDI, organizarea, desfășurarea și finalizarea studiilor universitare de doctorat; Asigurarea calității în cadrul programelor de studii doctorale și.a. aspecte.

Studiile universitare de doctorat din cadrul Școlii doctorale interdisciplinare conduc la dobândirea de cunoștințe, competențe și abilități atât pentru o cariera în cercetare, cât și pentru cadrul mai larg al pieței muncii.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit.***

*Standardul A.1.2. IOSUD dispune de resursele logistice necesare pentru îndeplinirea misiunii studiilor de doctorat.*

În conformitate cu Art. 16 alin. (5) din Regulamentul Școlii Doctorale Interdisciplinare, studenții-doctoranzi au dreptul de a beneficia pe deplin de întreaga logistică a IOSUD-UTB, reprezentată de: centre de documentare, biblioteci, licențe software, logistica laboratoarelor, echipamentele avansate etc. și de alte facilități care sunt în administrarea IOSUD-UTB, cu respectarea regulamentelor interne ale universității / entităților componente ale universității. Resursele de cercetare ale UTB sunt concentrate în cadrul Institutului de Cercetare-Dezvoltare (ICDT), care găzduiește 30 centre de cercetare, inclusiv *Centrul de Cercetări Economice*, care are ca domeniu de cercetare: *Finanțe și analiza economico-financiară*. Studenții doctoranzi pot utiliza și utilizează atât infrastructura de cercetare a acestui centru, care constă din calculatoare dotate cu software-uri specializate în domeniul economic (SPSS, NVIVO și CrystallBall), spații, precum și logistica întregului ICDT pentru realizarea de cercetări interdisciplinare și realizarea obiectivelor cercetării de doctorat. Conducătorii de doctorate (Dincă Marius, Dincă Gheorghiuța, Răileanu-Szeles Monica) sunt membri ai echipei Centrului de Cercetări Economice.

ICDT concentrează o infrastructură modernă de cercetare, constând în linii integrate de echipamente high-tech pentru cercetare avansată, spații de tip open-space și birouri destinate activității de studiu și cercetare pentru cadre didactice, cercetători, doctoranzi. Accesul la



resursele de cercetare este reglementat prin Procedura privind utilizarea echipamentelor din Institutul de Cercetare-Dezvoltare (Anexa A.1.1.2-10),

***Indicatorul de performanță A.1.2.1. Existența și eficacitatea unui sistem informatic adecvat pentru evidența studenților doctoranzi și a parcursului lor academic.***

La momentul evaluării s-a constatat că evidența electronică a studenților doctoranzi și a parcursului lor academic, este realizată prin baze de date pe ani de înmatriculare, realizate în fișiere Excel. Studenții doctoranzi și conducătorii de doctorat nu au acces direct la informațiile centralizate în aceste baze de date interne SDI, obținerea acestora fiind posibilă prin intermediul Secretariatului SDI. Însă au fost aduse dovezi convingătoare (contract de prestări servicii) privind implementarea unei platforme pentru evidența și monitorizarea parcursului educațional al studenților doctoranzi, care la momentul vizitei se află la etapa de implementare. Platforma este concepută cu 3 nivele de acces parolat: (i) acces personal SDI (vizualizare, introducere, salvare, modificare date doctoranzi și conducători de doctorat); (ii) acces conducători de doctorat (vizualizare date pentru doctoranzii coordonați); (iii) acces doctoranzi (vizualizare date personale și privind parcursul propriu în cadrul programului de doctorat).

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanță A.1.2.2. Existența și utilizarea unui program informatic și dovezi ale utilizării sale pentru verificarea procentului de similitudine în toate tezele de doctorat.***

În cadrul IOSUD-UTB/ ȘDI pentru verificarea originalității tezelor de doctorat intrate în procedura de finalizare a fost achiziționat și se utilizează softul „Turnitin”. Softul Turnitin indică un indice (coeficient) global de similitudine (\*IGS-T, %) și 3 indici ce reprezintă repartizarea similitudinilor pe 3 categorii de surse și anume: surse de pe internet (\*IS1-T, %), publicații (\*IS2-T, %) și lucrări ale studenților (\*IS3-T, %).

Pentru tezele de doctorat din domeniul de doctorat Finante nu a fost aplicat acest soft, însă studenții-doctoranzi prezenți la interviu au comunicat că pot utiliza acest soft, cu acordul conducătorului de doctorat, pentru verificarea referatelor, lucrărilor științifice elaborate înainte de a fi prezentate pentru publicare.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

*Standardul A.1.3. IOSUD se asigură că resursele financiare sunt utilizate în mod optim, iar veniturile obținute din studiile doctorale sunt completate prin finanțare suplimentară față de cea oferită de guvern.*

***Indicatorul de performanță 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.***



Din analiza raportului de autoevaluare s-a constatat că la momentul evaluării niciunul dintre conducătorii de doctorat din domeniul Finanțe nu au coordonat granturi de cercetare sau de dezvoltare instituțională/resurse umane, însă au avut o activitate științifică și vizibilitate semnificativă. La interviul cu conducătorii de doctorat s-a constatat că unii doctoranzi au elaborat propuneri de proiecte de cercetare și au aplicat la concurs intern de proiecte. De asemenea, 3 conducători de doctorat sunt membri ai echipei Centrului de cercetări economice din cadrul Institutului de Cercetare Dezvoltare. Luînd în considerare faptul că domeniul de doctorat este înființat începând cu anul 2019, precum și argumentele aduse de conducătorii de doctorat prezenți la interviu, considerăm că se depun eforturi pentru realizarea acestui indicator.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanță\* 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 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%.***

Pe lângă finanțarea guvernamentală, studenții doctoranzi de la domeniul de doctorat Finanțe au fost susținuți financiar prin finanțarea doctorandei Medeea Petrovan, beneficiară a bursei Universității pe o perioadă mai mare de 6 luni, fiind susținută financiar din fonduri de dezvoltare ale universității. Astfel că raportul dintre doctoranzii care au beneficiat și de alte fonduri decât cele guvernamentale și totalul doctoranzilor cu finanțare guvernamentală din perioada analizată este de 20%.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit.***

***Indicatorul de performanță\* A.1.3.3.<sup>2</sup> 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, publicare de articole de specialitate sau alte forme specifice de diseminare etc.).***

IOSUD-UTB a adoptat o politică de abordare individuală / per student doctorand la solicitarea acestuia a decontării cheltuielilor de formare profesională ale doctoranzilor (cuprinzând cheltuieli mobilități externe și interne, taxe conferințe, taxe publicare articole în reviste, culegeri). La interviu studenții doctoranzi au confirmat că costurile au fost acoperite și cunosc despre faptul că pot solicita decontarea cheltuielilor ce țin de formarea profesională la

---

<sup>2</sup> Indicatorii semnalizați prin asterisc (\*) au un statut special, exclusiv cu referire la procesul de evaluare a domeniilor de studii universitare de doctorat, în condițiile art. 12 din anexa nr. 1 la ordinului ministrului educației nr. 3651 din 12.04 2021 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a studiilor universitare de doctorat și a sistemelor de criterii, standarde și indicatori de performanță utilizați în evaluare. În cazul neîndeplinirii lor, Agenția acordă IOSUD o perioadă de cel mult 3 ani pentru corectarea respectivelor deficiențe.





domeniul de doctorat Finanțe. Susținerea financiară a studenților-doctoranzi de la domeniul de doctorat Finanțe din granturile doctorale a fost de circa 14,83%, fiind suportate cheltuieli pentru achitarea taxelor de open access pentru 2 studenți-doctoranzi.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit.***

Criteriul A.2. Infrastructura de cercetare

*Standardul A.2.1. IOSUD/școlile doctorale dețin o infrastructură de cercetare care să susțină derularea activităților specifice studiilor universitare de doctorat.*

***Indicatorul de performanță 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 intermediul unei platforme de profil. Se va evidenția, în mod distinct, infrastructura de cercetare descrisă mai sus, achiziționată și dezvoltată în ultimii 5 ani.***

Activitatea doctoranzilor de la domeniul de doctorat Finanțe se desfășoară și se bazează pe infrastructura de cercetare a Institutului de cercetare-Dezvoltare al UTB, pe infrastructura Facultății de Științe Economice și Administrarea Afacerilor, compusă din: săli de conferințe, laboratoare de cercetare; calculatoare, videoproiectoare, produse software de analiză statistică a datelor. Doctoranzii din domeniul de doctorat Finanțe au posibilitatea de a accesa baze de date internaționale și beneficiază de acces gratuit la biblioteca universității.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

Criteriul A.3. Calitatea resursei umane

*Standardul A.3.1. La nivelul fiecărui domeniu există personal calificat cu experiența necesară pentru derularea programului de studii universitare de doctorat.*

***Indicatorul de performanță 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.***

În cadrul domeniului de doctorat Finanțe activează 4 conducători de doctorat, care îndeplinesc standardele minimale CNATDCU.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanță\* 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.***

În cadrul domeniului de doctorat FINANȚE din cei 4 conducători de doctorat (<https://www.unitbv.ro/cercetare/doctorat-postdoctorat-si-abilitare/despre-scoala->

[doctorala/domenii-de-doctorat-si-conducatori](#)), 3 sunt titulari în cadrul IOSUD-UTB, reprezentând 75% din numărul total de conducători care activează în cadrul domeniului de doctorat Finanțe. Adeverințele doveditoare pentru conducătorii de doctorat titulari în cadrul UTB au fost anexate la raport. De asemenea, pe pagina web a IOSUD-UTB <https://www.unitbv.ro/cercetare/doctorat-postdoctorat-si-abilitare/abilitare-2/teze-de-abilitare> a fost indentificat dosarul prof., dr. Monica Răileanu Szeles, abilitată la Domeniul de doctorat Finanțe, care, de asemenea, este îngajată titular în cadrul IOSUD-UTB.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanță A.3.1.3. Disciplinele din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate aferente domeniului sunt susținute de cadre didactice sau cercetători care au calitatea de conducător de doctorat / abilitat, profesor / CS I sau conferențiar universitar / CSII cu expertiză probată în domeniul disciplinelor predate sau alți specialiști în domeniu care îndeplinesc standardele stabilite de instituție pentru funcțiile didactice și de cercetare menționate anterior, în condițiile legii.***

Disciplinele din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate aferente domeniului sunt susținute de cadre didactice sau cercetători care au calitatea de conducător de doctorat/abilitat, profesor/CS I sau conferențiar universitar/CS II cu expertiză probată în domeniul disciplinelor predate. Dovada competențelor profesionale ale conducătorilor de doctorat este evidențiată atât prin CV și lista de lucrări, cât și prin îndeplinirea standardelor minimale.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanță\* A.3.1.4. Ponderea conducătorilor de doctorat care coordonează concomitent mai mult de 8 studenți doctoranzi, dar nu mai mult de 12, aflați în perioada studiilor universitare de doctorat<sup>3</sup>, nu depășește 20%.***

Nu s-au constatat situații de depășire a numărului maxim de doctoranzi coordonați (12) pentru nici unul dintre conducătorii de doctorat din domeniul de doctorat Finanțe.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit.***

Standardul A.3.2. Conducătorii de doctorat din cadrul domeniului desfășoară o activitate științifică vizibilă internațional.

***Indicatorul de performanță A.3.2.1. Cel puțin 50% dintre conducătorii de doctorat dindomeniul supus evaluării prezintă minimum 5 publicații indexate Web of Science sau ERIH în reviste cu factor de impact sau alte realizări, cu semnificație relevantă pentru domeniul respectiv în care se regăsesc contribuții de nivel internațional ce relevă un progres în cercetarea științifică –***

---

<sup>3</sup> 3 ani pentru programele de studii universitare de doctorat cu durata precizată la art. 159, alin. (3), respectiv 4 ani pentru programele de studii universitare de doctorat cu durata precizată la art. 174, alin. (3) din Legea Educației Naționale nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare, la care se adaugă perioadele de prelungire acordate conform art. 39 alin. (3) din Codul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 681/2011, cu modificările și completările ulterioare.



*dezvoltare – inovare pentru domeniul evaluat. Conducătorii de doctorat menționați au vizibilitate internațională în ultimii cinci ani, constând în: calitatea de membru în comitetele științifice ale publicațiilor și conferințelor internaționale; calitatea de membru în board-urile asociațiilor profesionale internaționale; calitatea de invitat în cadrul conferințelor sau grupurilor de experți desfășurate în străinătate sau calitatea de membru al unor comisii de susținere a unor teze de doctorat la universități din străinătate sau în colaborare cu o universitate din străinătate. Pentru ramurile de știință Arte și Știința sportului și educației fizice, conducătorii de doctorat vor proba vizibilitatea internațională în ultimii cinci ani prin calitatea de membru în board-urile asociațiilor profesionale, prin calitatea de membru în comitetele de organizare a evenimentelor artistice și competițiilor internaționale, respectiv prin calitatea de membru în jurii sau echipe de arbitraj în cadrul evenimentelor artistice sau competițiilor internaționale.*

Toți conducătorii de doctorat din domeniul Finanțe au o bogată activitate științifică vizibilă internațional, inclusiv în ultimii 5 ani, reflectată prin:

- numărul mare de publicații indexate Web of Science sau ERIH în reviste cu factor de impact; prof. dr. Marius Sorin Dincă – 10 lucrări; prof. dr. Nicoleta Bărbuță-Mișu – 22 de lucrări; prof. dr. Dincă Gheorghita – 9 lucrări;
- Membri în comitetele științifice ale publicațiilor și conferințelor internaționale: Marius Sorin Dincă – membru în patru comitete științifice; prof. dr. Nicoleta Bărbuță-Mișu – membru în 10 comitete științifice; prof. dr. Dincă Gheorghita – membru în 3 comitete științifice
- Invitat în cadrul conferințelor sau grupurilor de experți desfășurate în străinătate: Marius Sorin Dincă – 4 activități.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanță \* A.3.2.2. Cel puțin 50% dintre conducătorii de doctorat arondați unui domeniu de studii doctorale continuă să fie activi în plan științific, obținând cel puțin 25% din punctajul solicitat prin standardele minimale CNATDCU în vigoare la data evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare, pe baza rezultatelor științifice din ultimii cinci ani.***

Pe baza rezultatelor complexe obținute (Anexa 3.2.2) în ultimii 5 ani se poate constata că toți conducătorii de doctorat din domeniul de doctorat Finanțe au realizat activitate științifică semnificativă, îndeplinind standardele minimale CNATDCU.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit.***



## **Domeniul B. EFICACITATE EDUCAȚIONALĂ**

Criteriul B.1. Numărul, calitatea și diversitatea candidaților care s-au prezentat la concursul de admitere

*Standardul B.1.1. Instituția organizatoare de studii doctorale are capacitatea de a atrage candidați din afara instituției de învățământ superior sau în număr mai mare față de numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat*

**Indicatorul de performanță\* B.1.1.1.** *Raportul dintre numărul absolvenților la nivel de masterat ai altor instituții de învățământ superior din țară sau din străinătate care s-au înscris la concursul de admitere la studii universitare de doctorat în ultimii cinci ani și numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat scoase la concurs în cadrul domeniului de studii doctorale este de cel puțin 0,2 sau raportul dintre numărul candidaților în ultimii cinci ani și numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat scoase la concurs în cadrul domeniului de studii doctorale este de cel puțin 1,2.*

În primii 2 ani de la începerea admiterii a programul de doctorat Finanțe a fost înmatriculat un absolvent al programelor de master din alte instituții de învățământ superior. Raportul anual între absolvenții altor programe de studii și numărul total de locuri finanțate de la bugetul de stat în medie pe 2 ani de admitere constituie 0,09, iar raportul dintre numărul total al candidaților în ultimii doi ani și numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat scoase la concurs în cadrul domeniului de studii doctorale Finanțe este 2,2, superioară valorii minime critice de 1,2.

*Recomandări:-*

**Indicatorul este îndeplinit**

*Standardul B.1.2. Candidații admiși la studiile universitare de doctorat demonstrează performanță academică, de cercetare și profesională.*

**Indicatorul de performanță\* B.1.2.1.** *Admiterea la programele de studii de doctorat se face în baza unor criterii de selecție care includ: performanța academică, de cercetare și profesională a candidaților, un interes al acestora pentru cercetarea științifică sau artistică/sportivă, publicații în domeniu și o propunere de temă de cercetare. Un interviu cu solicitantul este parte obligatorie a procedurii de admitere.*

Admiterea la programul de studii de doctorat Finanțe se face conform Metodologiei de admitere la studiile universitare de doctorat. Selecția candidaților se face prin concurs în baza unor criterii clar stabilite. Înscrierea la concursul de admitere este condiționată de existența unui Certificat de competență lingvistică pentru o limbă de circulație internațională, de nivel minim B2 conform CEFRL (Cadrul European Comun de Referință pentru Limbi). Pentru înscrierea la concursul de admitere la doctorat este necesar acordul viitorului conducător de doctorat, exprimat prin semnarea cererii și fișei de înscriere. Susținerea interviului cu solicitantul este obligatorie. Media de admitere constituie criteriu de admitere și de ierarhizare a candidaților pentru repartizarea locurilor scoase la concurs (bugetate și cu taxă) și a burselor de studii doctorale, conform criteriilor specifice. Candidații care obțin la examenul de specialitate o medie mai mică



de 8 (opt) sunt declarați respinși (Art.29 al regulamentului). Rezultatele admiterii sunt publicate pe pagina web: <https://www.unitbv.ro/cercetare/doctorat-postdoctorat-si-abilitare/admitere/rezultate-admitere.html>.

*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

**Indicatorul de performanță B.1.2.2.** Rata de exmatriculare a studenților doctoranzi, inclusiv în urma renunțării la studii, la 3, respectiv 4 ani de la admitere<sup>4</sup>, nu depășește 30%.

Nu se aplică în cazul domeniului de doctorat Finanțe, înființat în anul 2019.

*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

Criteriul B.2. Conținutul programelor de studii universitare de doctorat

*Standardul B.2.1. Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate este adecvat pentru a îmbunătăți competențele de cercetare ale doctoranzilor și pentru a întări comportamentul etic în știință.*

**Indicatorul de performanță B.2.1.1.** Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate cuprinde minimum trei discipline relevante pentru pregătirea în cercetarea științifică a doctoranzilor, dintre care cel puțin o disciplină este destinată studiului aprofundat al metodologiei cercetării și / sau prelucrării statistice a datelor.

În programul de pregătire în cercetarea științifică a doctoranzilor se regăsesc discipline relevante pentru pregătirea în cercetarea științifică a doctoranzilor: Statistică în cercetare (D.1.1.); Valorificarea rezultatelor cercetării (D.1.3.); Metode avansate de analiză și prelucrare a datelor (D.1.4.) și, respectiv Instrumente de analiză financiară avansată (D.1.2) .

*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

**Indicatorul de performanță B.2.1.2.** Există cel puțin o disciplină dedicată eticii în cercetarea științifică și proprietății intelectuale sau tematici bine delimitate pe aceste subiecte în cadrul unei discipline predate în programul de pregătire.

În programul de pregătire doctorală studenții doctoranzi parcurg în mod obligatoriu disciplina „etică și integritate academică” (D.1.6.) în care sunt incluse aspecte referitoare la aspectele deontologice ale cercetării și publicării rezultatelor științifice, legislația referitoare la drepturile de autor, forme de protecție a proprietății intelectuale etc.

*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

---

<sup>4</sup> 3 ani pentru programele de studii universitare de doctorat cu durata precizată la art. 159, alin. (3), respectiv 4 ani pentru programele de studii universitare de doctorat cu durata precizată la art. 174, alin. (3) din Legea Educației Naționale nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare.



**Indicatorul de performanță B.2.1.3.** IOSUD are create mecanismele prin care se asigură că programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate, aferent domeniului evaluat, vizează „rezultatele învățării”, precizând cunoștințele, abilitățile și responsabilitatea și autonomia pe care studenții doctoranzi ar trebui să le dobândească după parcurgerea fiecărei discipline sau prin activitățile de cercetare<sup>5</sup>.

Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate cuprinde două module (părți) distincte, destinate formării competențelor transversale utile în parcurgerea cu succes a programului de doctorat în domeniul de doctorat FINANȚE (modul PPUA 1), respectiv dobândirii de cunoștințe și formării de competențe de specialitate în corelație directă cu tematica de doctorat/cercetare abordată de fiecare doctorand în cadrul domeniului de doctorat (modul PPUA 2). Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate PPUA 1 este orientat spre rezultatele învățării, fiecare disciplină din Planul de învățământ (Anexa B2.1.2-1) vizând formarea unor competențe clar specificate în fișele de disciplină și urmărite pe întregul parcurs al doctoranzilor în cadrul disciplinei respective. Formele de verificare pentru disciplinele din cadrul PPUA 1 sunt concepute astfel încât să evalueze rezultatele învățării și să contribuie ele însele la formarea competențelor vizate și dobândirea unui grad corespunzător de independență /autonomie a doctoranzilor în utilizarea creativă/aplicativă a cunoștințelor, formularea de concluzii, prefigurarea aplicabilității în abordarea temelor proprii de cercetare și asumarea responsabilă, în spiritul principiilor eticii și integrității academice, a demersului de cercetare implicit.

Fișele sintetice de prezentare a disciplinelor (documente interne SDI), menite să prezinte în mod succint doctoranzilor obiectivele, conținutul fiecărei discipline, respectiv competențele formate și rezultatele învățării, sunt disponibile pentru consultare pe intranet <https://intranet.unitbv.ro/Cercetare/Scoala-Doctorala-Interdisciplinara/Doctorat/Program-individual-doctorat>

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

**Indicatorul de performanță B.2.1.4.** Pe întreaga durată a stagiului de pregătire doctorală, studenții doctoranzidin domeniu beneficiază de consilierea / îndrumarea unor comisii de îndrumare funcționale, aspect reflectat prin îndrumare și puncte de vedere exprimate în scris sau întâlniri regulate.

Pe durata stagiului de pregătire doctorală, studenții doctoranzi din domeniul de doctorat Finanțe au beneficiat de îndrumarea conducătorului de doctorat și a membrilor comisiei de îndrumare funcționale. Doctoranzii prezenti la interviu au afirmat că au întâlniri regulate cu conducătorii de doctorat și au interacționat cu membrii comisiilor de îndrumare cu diferite ocazii, în principal pentru consiliere cu referire la unele aspecte de cercetare, elaborarea și redactarea lucrărilor științifice pentru editare sau pentru obținerea de feedback privind metode de cercetare

---

<sup>5</sup> Sau prin ceea ce trebuie să cunoască, să înțeleagă și să fie capabil să facă absolventul, în conformitate cu prevederile Metodologiei din 17 martie 2017 de înscriere și înregistrare a calificărilor din învățământul superior în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) (aprobată prin Ordinul 3475/2017 cu modificările și completările ulterioare).



sau de interpretare a rezultatelor.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit.***

***Indicatorul de performanță B.2.1.5.*** Pentru un domeniu de studii de doctorat raportul dintre numărul de studenți doctoranzi și numărul cadrelor didactice/cercetători care asigură îndrumarea nu trebuie să fie mai mare de 3:1.

Pentru domeniul de studii universitare de doctorat, raportul dintre numărul de studenți doctoranzi și numărul total al cadrelor didactice care asigurau îndrumarea la momentul elaborării raportului de evaluare internă era de 2 la 1, respectiv 8 doctoranzi în stagiul și 4 cadre didactice care asigură îndrumarea.

*Recomandări: cooptarea experților/cercetătorilor din străinătate în componența comisiilor de îndrumare corespunzător tematicii cercetărilor realizate în cadrul studiilor de doctorat*

***Indicatorul este îndeplinit.***

Criteriul B.3. Rezultatele studiilor doctorale și proceduri de evaluare a acestora

*Standardul B.3.1. Cercetarea este valorificată de către studenții doctoranzi prin prezentări la conferințe științifice, publicații științifice, prin transfer tehnologic, patente, produse, comenzi de servicii.*

***Indicatorul de performanță B.3.1.1.*** Pentru domeniul evaluat există minimum un articol sau o altă contribuție relevantă per student doctorand care a obținut titlul de doctor în ultimii 5 ani. Din această listă, membrii comisiei de evaluare selectează pentru analiză, aleatoriu, 5 astfel de articole/contribuții relevante per domeniu de studii universitare de doctorat. Cel puțin 3 dintre articolele selectate prezintă contribuții originale semnificative în domeniul vizat.

În martie 2021 a fost publicat un articol de cercetare științifică în revista Sustainability, indexată Clarivate-Web of Science, autori fiind: prof. univ. dr. Marius Sorin Dincă, prof. univ. dr. Gheorghita Dincă, conf. univ. dr. Letiția Andronic și doctoranda Anna Maria Pasztori. <https://www.mdpi.com/2071-1050/13/6/3116> .

*Recomandări:-*

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanță\* B.3.1.2.*** Raportul dintre numărul de prezentări ale studenților-doctoranzi care și-au încheiat studiile doctorale în perioada evaluată (ultimii 5 ani), inclusiv cele de tip poster, expoziții, realizate la manifestări internaționale de prestigiu (desfășurate în țară sau în străinătate) și numărul studenților doctoranzi care și-au încheiat studiile doctorale în perioada evaluată (ultimii cinci ani) este cel puțin egal cu 1.

Nu se aplică. Domeniul de doctorat Finanțe a fost înființat în ianuarie 2019 prin Ordinul Ministrului Educației Naționale, nr. 3100 din 28.01.2019, primii studenți au fost înmatriculați în octombrie 2019, iar situația epidemiologică cauzată de pandemia COVID19 din 2020 a fost un factor negativ în acest sens.



*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

*Standardul B.3.2. școala Doctorală apelează la un număr semnificativ de referenți științifici externi în comisiile de susținere publică a tezelor de doctorat pentru domeniul analizat.*

**Indicatorul de performanță\* B.3.2.1.** Numărul de teze de doctorat alocate unui anumit referent provenind de la o instituție de învățământ superior, alta decât IOSUD evaluată, nu trebuie să depășească două (2) pentru tezele coordonate de același conducător de doctorat, într-un an.

Nu se aplică. Domeniul de doctorat Finanțe fiind înființat în ianuarie 2019 prin Ordinul Ministrului Educației Naționale, nr. 3100 din 28.01.2019

*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

**Indicatorul de performanță\* B.3.2.2.** Raportul dintre numărul tezelor de doctorat alocate unui anumit referenț științific provenit de la o altă instituție de învățământ superior decât cea în care se organizează susținerea tezei de doctorat și numărul tezelor de doctorat susținute în același domeniu de doctorat din cadrul școlii doctorale nu trebuie să fie mai mare de 0.3, prin raportare la situația înregistrată în ultimii cinci ani. Se analizează doar dacă în domeniul de doctorat evaluat au fost susținute minimum zece teze de doctorat în ultimii cinci ani.

Nu se aplică. Domeniul de doctorat Finanțe fiind înființat în ianuarie 2019 prin Ordinul Ministrului Educației Naționale, nr. 3100 din 28.01.2019

*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit/parțial îndeplinit/neîndeplinit.**

## **Domeniul C. MANAGEMENTUL CALITĂȚII**

Criteriul C.1. Existența și derularea periodică a sistemului de asigurare internă a calității

*Standardul C.1.1. Există cadrul instituțional și se aplică politici și proceduri pentru asigurarea internă a calității relevante.*

**Indicatorul de performanță C.1.1.1.** Școala doctorală în care se încadrează domeniul de studii universitare de doctorat face dovada desfășurării constante a procesului de evaluare și asigurare internă a calității acestuia în conformitate cu o procedură dezvoltată și aplicată la nivel de IOSUD, printre criteriile evaluate regăsindu-se obligatoriu:

- a) activitatea științifică a conducătorilor de doctorat;
- b) infrastructura și logistica necesare desfășurării activității de cercetare;
- c) regulamentele și procedurile pe baza cărora se organizează studiile doctorale;
- d) activitatea științifică a studenților doctoranzi;
- e) programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate a studenților doctoranzi;
- f) serviciile de sprijin social și academic (inclusiv în privința participării la diferite manifestări, publicarea de articole șamd) și de consiliere puse la dispoziția studenților doctoranzi.





IOSUD-UTB a dezvoltat și aplică periodic metodologii și proceduri de evaluare internă a calității la nivelul ȘDI. Procesul de evaluare internă a Școlii Doctorale Interdisciplinare și a domeniilor de doctorat, inclusiv a domeniului de doctorat Finanțe, se efectuează în conformitate cu Metodologia privind evaluarea internă a SDI din UTB, aprobată prin Hotărârea CSUD nr. 5 din 06.06.2016. În conformitate cu această metodologie s-a desfășurat procesul de evaluare internă de către comisia de evaluare în componența aprobată prin Hotărârea CSUD din 06.06.2016, nr.5 și numită prin Ordinul Rectorului UTB nr. 7996 din 08/062016. Raportul de evaluare a fost prezentat în ședința CSDI din data de 24.06.2016, avizat de către Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat (CSUD-UTB) prin Hotărârea CSUD nr.6/27.06.2016 și aprobat în ședința Senatului Universității Transilvania din Brașov din data de 06.07.2016. Activitatea comisiei de evaluare s-a reflectat sub forma Raportului de autoevaluare, prezentat și discutat la diferite nivele de conducere al IOSUD-UTB și plasat pe pagina web la rubrica RAPOARTE <https://www.unitbv.ro/cercetare/doctorat-postdoctorat-si-abilitare/despre-scoala-doctorala/metodologii-contracte-si-rapoarte/rapoarte>.

În conformitate cu Metodologia de evaluare internă periodică a activității conducătorilor de doctorat, aprobată în ședința Senatului UTB în data de 09.05.2018 în perioada iulie –noiembrie 2018 s-a desfășurat procesul de evaluare internă a activității conducătorilor de doctorat afiliați la SDI. Procesul de evaluare internă a vizat rezultatele științifice –profesionale ale conducătorilor de doctorat și recunoașterea –impactul acestora. Comisiile de evaluare au întocmit rapoarte sintetice privind activitatea conducătorilor de doctorat. Aceste rapoarte, precum și recomandările – măsurile subsecvente, au fost prezentate și discutate în ședințele Consiliului Școlii Doctorale Interdisciplinare din data de 10.12.2018 și respectiv CSUD din data de 14.12.2018. Raportul de evaluare a fost aprobat prin Hotărârea CSUD nr. 50 din 14.12.2018, fiind disponibil pe pagina web a IOSUD-UTB. Conducătorii de doctorat completează rapoarte de autoevaluare a activității și Fișa privind îndeplinirea standardelor de abilitare.

În urma celor două procese de evaluare internă, desfășurate în anii 2016 și 2018, , s-au identificat o serie de puncte tari, puncte slabe, amenințări și oportunități, care au condus la formularea de recomandări interne privind remedierea deficiențelor semnalate și îmbunătățirea indicatorilor monitorizați (resursa umană, infrastructura de cercetare) și procedurile pe baza cărora se organizează studiile doctorale în cadrul IOSUD-UTB. Instrucțiunea IS-7 include chestionare specifice pentru sondarea opiniei conducătorilor de doctorat (Formular IS-7-F1)

Activitatea studenților-doctoranzi, de asemenea, este evaluată. În acest sens, IOSUD-UTB aplică Instrucțiunea Specifică IS-5, conform căreia, activitatea studentului-doctorand se evaluează lunar de către conducătorul de doctorat și raportată anual în fața conducătorului de doctorat și a comisiei de îndrumare.

*Recomandări: -*

*Indicatorul este îndeplinit.*

*Indicatorul de performanță\* C.1.1.2. Pe parcursul stagiului de pregătire doctorală sunt implementate mecanisme de evaluare care vizează identificarea nevoilor, precum și nivelul general de satisfacție față de programul de studii universitare de doctorat, ale studenților doctoranzi, în vederea îmbunătățirii continue a proceselor academice și administrative. În urma analizei rezultatelor obținute, se dovedește elaborarea și implementarea unui plan de măsuri.*

La nivelul SDI există și se aplică mecanisme de colectare a feedback-ului din partea doctoranzilor (Formular IS7\_F2 Consultarea studenților doctoranzi). Studenții doctoranzi sunt consultați cu asigurarea protecției anonimatului. În baza situației centralizatoare și a discuțiilor acestora a fost elaborat plan de măsuri privind îmbunătățirea prestației academice și administrative în cadrul domeniului de doctorat Finanțe. Anexe: C.1.2.-2a; C.1.1.2.-3; C.1.1.2.-4.



*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

Criteriul C.2. Transparența informațiilor și accesibilitate la resursele de învățare

*Standardul C.2.1. Informațiile de interes pentru studenții doctoranzi, viitorii candidați, respectiv informațiile de interes public sunt disponibile spre consultare în format electronic.*

**Indicatorul de performanță C.2.1.1. IOSUD publică, pe website-ul instituției de învățământ superior, cu respectarea reglementărilor în vigoare cu privire la protecția datelor, informații precum:**

- a) regulamentul școlii doctorale;
- b) regulamentul de admitere;
- c) contractul de studii doctorale;
- d) regulamentul de finalizare a studiilor care să includă și procedura de susținere publică a tezei;
- e) conținutul programelor de pregătire bazate pe studii universitare avansate;
- f) profilul științific și științific, ariile tematice / temele de cercetare ale conducătorilor de doctorat din domeniu, precum și date instituționale de contact ale acestora;
- g) lista doctoranzilor din domeniu cu informațiile de bază (anul înmatriculării; conducător);
- h) informații despre standardele de elaborare a tezei de doctorat;
- i) link-uri către rezumatele tezelor de doctorat care urmează a fi susținute public, precum și data, ora, locul unde vor fi susținute acestea, cu cel puțin 20 de zile înaintea susținerii.

Pe pagina web a UTB există un domeniu dedicat cercetării <https://www.unitbv.ro/cercetare.html>, inclusiv studiilor doctorale și postdoctorale, unde candidații și doctoranzii găsesc informațiile necesare: admiterea la doctorat, calendarul admiterii, regulamente, metodologii, instrucțiuni specifice, contracte de studii doctorale; standardele minimale pentru acordarea titlului de doctor; conținutul programelor de studii, conducătorii de doctorat pentru fiecare domeniu, Ghid privind elaborarea tezei de doctorat; instrucțiuni privind susținerea tezei; instrucțiune privind acordarea burselor de studiu destinate studenților doctoranzi etc. Toate link-urile sunt funcționale și asigură accesul deschis pentru informare studenților doctoranzi.

*Recomandări: -*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

*Standardul C.2.2. IOSUD / școala Doctorală asigură studenților doctoranzi acces la resursele necesare derulării studiilor doctorale.*

**Indicatorul de performanță C.2.2.1. Toți studenții doctoranzi au acces gratuit la o platformă cu baze de date** academice relevante pentru domeniul de studii de doctorat analizat.

Biblioteca asigură acces la baze de date bibliografice cu conținut full-text, bibliometrice și statistice cu acces local sau online în funcție de specificul platformei.

Pentru documentarea științifică necesară pentru realizarea rapoartelor anuale precum și pentru fundamentarea și compararea rezultatelor obținute pe parcursul experimentelor realizate, doctoranzii au acces gratuit la 8 baze de date internaționale importante, achiziționate prin proiectul ANELIS 2020 (Anexa C.2.2.1-6.). Domeniul de doctorat Finanțe este reprezentat la nivelul a 6 baze de date menționate în această anexă.

Datele prezentate în Anexa C.2.2.1-7 reflectă statistici privind accesarea bazelor de date în



perioada de raportare vizată în raportul de evaluare internă.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit***

***Indicatorul de performanță C.2.2.2. Fiecare student doctorand are acces, la cerere, la un sistem electronic de verificare a gradului de similitudine cu alte creații științifice sau artistice existente.***

La nivelul SDI există un program recunoscut – sistemul informatic Turnitin, care este utilizat pentru stabilirea similitudinii tezelor de doctorat. Softul Turnitin (<https://www.turnitin.com/>) este considerat între primele 5 soluții software pe plan mondial pentru prevenirea plagiatului, fiind achiziționat/implementat de numeroase universități, precum și de reviste de prestigiu.

Pentru a asigura folosirea accesului la Turnitin au fost realizate ghidurile de folosire a softului de verificare a similitudinilor în trei variante, într-un limbaj accesibil – pentru studenți (Anexa C.2.2.2-3), pentru cadre didactice (Anexa C.2.2.2-4). Accesul doctoranzilor la soft este liber, fiind necesară doar solicitarea accesului.

Prin accesul liber al studenților doctoranzi, pe toată durata studiilor de doctorat începând din anul I, precum și al conducătorilor de doctorat la sistemul Turnitin, se asigură condițiile pentru o educație eficientă în spiritul eticii și integrității academice, prin posibilitatea ca fiecare doctorand să își verifice lucrările /rapoartele elaborate înainte de predarea acestora, să își facă propria evaluare și să înțeleagă mai bine modul de transpunere în practică a regulilor de scriere academică, a modului de citare a surselor și redactare a referințelor bibliografice. Pentru promovarea principiilor etice în cercetarea academică, a fost elaborat Ghidul de bune practici în cercetarea academică.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit.***

***Indicatorul de performanță C.2.2.3. Toți studenții doctoranzi au acces la laboratoarele de cercetare științifică sau alte facilități în funcție de specificul domeniului / domeniilor din cadrul școlii doctorale, conform unor reglementări interne.***

Pentru realizarea activităților de cercetare aferente tezei de doctorat doctoranzii au acces liber la infrastructura existentă în laboratoarele de cercetare științifică ale Institutului de Cercetare-Dezvoltare al UTB, în special Centrul de cercetări economice, care are ca domeniul de cercetare domeniul Finanțe și analiza economico-financiară. Membri ai echipei acestui centru fiind conducătorii de doctorat de la domeniul de doctorat Finanțe. De asemenea doctoranzii au acces și la infrastructura facultății de Științe economice și administrarea afacerilor.

*Recomandări: -*

***Indicatorul este îndeplinit.***

Criteriul C.3. Gradul de internaționalizare

*Standardul C.3.1. Există o strategie și este aplicată, pentru creșterea gradului de internaționalizare a studiilor doctorale.*

***Indicatorul de performanță\* C.3.1.1.***

IOSUD-UTB, 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). IOSUD-UTB 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.



Domeniul de doctorat Finanțe, prin intermediul IOSUD-UTB și SDI 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 conducătorilor de doctorat.

Pentru realizarea obiectivului de creștere a gradului de internaționalizare, IOSUD-UTB aplică Strategia de internaționalizare a UTB. În anexa C.3.1.1.-1 este prezentată lista acordurilor inter-instituționale Erasmus+ active cu 205 universități. În anexa C3.1.1.-3a sunt prezentate date privind mobilitatea outgoing a 2 conducători de doctorat de la domeniul de doctorat Finanțe în anul universitar 2018-2019 la University of Ioannina din Grecia. În perioada 2015-2020 conducătorii de doctorat de la domeniul Finanțe au realizat 10 mobilități ERASMUS outgoing de predare.

Studenții-doctoranzi au acces liber și transparent la ofertele de mobilitate Erasmus+ în cadrul programelor K103 și K107. În perioada de raportare, având în vedere că programul de studii a fost inițiat în 2019, precum și situația incertă condiționată de pandemia COVID19, nu au fost înregistrate mobilități de cercetare/stagii de practică în universități din străinătate ale doctoranzilor. Cu toate acestea, IOSUD a întreprins acțiuni de promovare a mobilității prin activități de informare.

*Recomandări: Încurajarea mobilității internaționale a studenților-doctoranzi la domeniul de doctorat Finanțe*  
**Indicatorul este îndeplinit**

**Indicatorul de performanță C.3.1.2.** *În cadrul domeniului de studii evaluat este sprijinită, inclusiv financiar, organizarea unor doctorate în cotutelă internațională, respectiv invitarea unor experți de primrang care să susțină cursuri / prelegeri pentru studenții doctoranzi.*

La nivelul IOSUD-UTB, doctoranzii din diverse domenii de doctorat au beneficiat de cursuri, prelegeri, workshop-uri, întâlniri, etc. cu specialiști/experti/profesori invitați din străinătate, prezența acestora fiind facilitată prin intermediul programului ERASMUS+ (mobilități de predare incoming) și a altor programe specifice derulate în universitate (e.g. Fellowship for Visiting Professors). Studenții –doctoranzi de la domeniul de doctorat Finanțe au participat la workshop-ul internațional Introduction to Intellectual Property Protection Law in Europe, organizat online în noiembrie 2020 de Universitatea Transilvania din Brașov în cooperare cu European Patent Office (EPO). La interviu, coordonatorul domeniului de doctorat Finanțe a prezentat un șir de măsuri și acțiuni care se întreprind în vederea fortificării acestui aspect, inclusiv disponibilizarea unui profesor invitat din Sri Lanka de a ține prelegeri la domeniul dat.

*Recomandări:*  
**Indicatorul este îndeplinit.**

**Indicatorul de performanță C.3.1.3.** *Internaționalizarea activităților din cadrul studiilor doctorale este susținută prin măsuri concrete (de exemplu, participarea la târguri educaționale pentru atragerea de studenți doctoranzi internaționali; includerea experților internaționali în comisii de îndrumare sau de susținere a tezelor de doctorat etc.).*

IOSUD întreprinde măsuri de atragere a studenților doctoranzi internaționali. Printre acțiunile IOSUD-UTB de a atrage doctoranzi internaționali îl reprezintă programul Transilvania Academica Scholarship (TAS) (<https://tas.unitbv.ro/>) prin care se acordă, pe bază de competiție, un număr de până la 15 burse de studii din veniturile proprii ale universității celor mai performanți studenți internaționali din țări care nu sunt membre UE sau SEE. La domeniul de doctorat Finanțe în anul 2020 s-a înscris o candidată din Sri Lanka, care obținuse și bursa TAS, însă a renunțat să candideze din cauza pandemiei COVID19. Consiliul de Administrație al UTB a aprobat prin HCA 24 /06.04.2021 derularea începând cu anul universitar 2020-2021 a unui nou program de burse



doctorale pentru absolvenți internaționali ai UTB „*Doctoral grants for UTB international graduates*”. Prin acest program se vor acorda burse de studii doctorale, din veniturile proprii ale UTB, celor mai performanți absolvenți internaționali din țări terțe UE.

*Recomandări:*

***Indicatorul este îndeplinit.***

#### IV. Analiza SWOT

<p><b>Puncte tari:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Promovarea interdisciplinarității studiilor doctorale în cadrul IOSUD-UTB;</li><li>• Disciplinele din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate la domeniul de doctorat Finanțe sunt susținute de cadre didactice care au calitatea de conducător de doctorat, profesori universitari, activi în plan științific, cu vizibilitate internațională prin publicații sau alte realizări cu semnificație relevantă pentru domeniul de doctorat evaluat;</li><li>• Existența unui număr impunător de acorduri de colaborare și parteneriate internaționale, care facilitează internaționalizarea domeniului de doctorat, a ȘDI și a IOSUD și asigurarea calității cercetărilor realizate de către studenții-doctoranzi;</li><li>• Accesul la infrastructura laboratoarelor și centrelor de cercetare științifică din cadrul Institutului de Cercetare-Dezvoltare al IOSUD.</li></ul>	<p><b>Puncte slabe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Valorificarea insuficientă a acordurilor internaționale ale IOSUD UTB pentru fortificarea componentei de internaționalizare la domeniul de doctorat Finanțe;</li></ul>
<p><b>Oportunități:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Valorificarea interdisciplinarității în cadrul școlii doctorale pentru realizarea de cercetări în domeniul de doctorat Finanțe;</li><li>• Dezvoltarea proiectelor de cercetare/teme de doctorat la domeniul Finanțe în concordanță cu nevoile de dezvoltare a mediului socio-economic național și european;</li><li>• Posibilitatea de cooptare a referenților științifici internaționali în comisiile de susținere publică a tezelor de doctorat</li></ul>	<p><b>Amenințări:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Competiția acerbă pe plan internațional în domeniul ofertei educaționale la studii de doctorat, inclusiv la domeniul de doctorat Finanțe;</li></ul>

## V. Sinteza calificativelor acordate și a recomandărilor

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
1.	IP	A.1.1.1. Existența regulamentelor specifice și aplicarea acestora la nivelul școlii doctorale din care face parte domeniul de studii universitare de doctorat: a) regulamentul școlii doctorale; b) metodologia de desfășurare a alegerilor pentru funcția de director al Consiliului Școlii Doctorale (CSD), precum și a alegerii de către studenți a reprezentantului în CSD, și dovezi ale derulării acestora; c) metodologiile de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat (de admitere a studenților doctoranzi, de finalizare a studiilor universitare de doctorat); d) existența mecanismelor de recunoaștere a calității de conducător de doctorat și de echivalare a doctoratului obținut în alte state; e) structuri de conducere funcționale (Consiliul școlii doctorale), dovedind inclusiv regularitatea convocării ședințelor; f) contractul de studii universitare de doctorat; g) proceduri interne de analiză și aprobare a propunerilor privind tematica programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate.	Îndeplinit	Elaborarea de proceduri cu privire la consultarea și a altor părți cu referire la PPUA – reprezentanți ai mediului socio-economic, absolvenților programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate.
2.	IP	A.1.1.2. Regulamentul școlii doctorale include criterii, proceduri și standarde obligatorii pentru aspectele specificate în art. 17, alin. (5) din Hotărârea Guvernului nr. 681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat, cu modificările și completările ulterioare.	Îndeplinit	
3.	IP	A.1.2.1. Existența și eficacitatea unui sistem informatic adecvat pentru evidența studenților doctoranzi și a parcursului lor academic.	Îndeplinit	
4.	IP	A.1.2.2. Existența și utilizarea unui program informatic și dovezi ale utilizării sale pentru verificarea procentului de similitudine în toate tezele de doctorat.	Îndeplinit	
5.	IP	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.	Îndeplinit	
6.	IP *	A.1.3.2. Proportia studenților doctoranzi existenți în momentul evaluării, care beneficiază pentru minimum șase luni și de alte surse de finanțare decât finanțarea guvernamentală, prin burse acordate de persoane fizice sau juridice sau sunt susținuți financiar prin granturi de cercetare sau de dezvoltare instituțională / resurse	Îndeplinit	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		umane, este cel puțin 20%.		
7.	IP *	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, publicare de articole de specialitate sau alte forme specifice de diseminare etc.).	Îndeplinit	
8.	IPC	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 intermediul unei platforme de profil. Se va evidenția, în mod distinct, infrastructura de cercetare descrisă mai sus, achiziționată și dezvoltată în ultimii 5 ani.	Îndeplinit	
9.	IPC	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.	Îndeplinit	
10.	IP *	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.	Îndeplinit	
11.	IP	A.3.1.3. Disciplinele din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate aferente domeniului sunt susținute de cadre didactice sau cercetători care au calitatea de conducător de doctorat / abilitat, profesor / CS I sau conferențiar universitar / CS II cu expertiză probată în domeniul disciplinelor predate sau alți specialiști în domeniu care îndeplinesc standardele stabilite de instituție pentru funcțiile didactice și de cercetare menționate anterior, în condițiile legii.	Îndeplinit	
12.	IP *	A.3.1.4. Ponderea conducătorilor de doctorat care coordonează concomitent mai mult de 8 studenți doctoranzi, dar nu mai mult de 12, aflați în perioada studiilor universitare de doctorat, nu depășește 20%.	Îndeplinit	
13.	IPC	A.3.2.1. Cel puțin 50% dintre conducătorii de doctorat din domeniul supus evaluării prezintă minimum 5 publicații indexate Web of Science sau ERIH în reviste cu factor de impact sau alte realizări, cu semnificație relevantă pentru domeniul respectiv în care se regăsesc contribuții de nivel internațional ce relevă un progres în cercetarea științifică – dezvoltare – inovare pentru domeniul evaluat. Conducătorii de doctorat menționați au vizibilitate internațională în ultimii cinci ani,	Îndeplinit	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		constând în: calitatea de membru în comitetele științifice ale publicațiilor și conferințelor internaționale; calitatea de membru în board-urile asociațiilor profesionale internaționale; calitatea de invitat în cadrul conferințelor sau grupurilor de experți desfășurate în străinătate sau calitatea de membru al unor comisii de susținere a unor teze de doctorat la universități din străinătate sau în cotutelă cu o universitate din străinătate. Pentru ramurile de știință Arte și Știința sportului și educației fizice, conducătorii de doctorat vor proba vizibilitatea internațională în ultimii cinci ani prin calitatea de membru în board-urile asociațiilor profesionale, prin calitatea de membru în comitetele de organizare a evenimentelor artistice și competițiilor internaționale, respectiv prin calitatea de membru în jurii sau echipe de arbitraj în cadrul evenimentelor artistice sau competițiilor internaționale.		
14.	IP *	A.3.2.2. Cel puțin 50% dintre conducătorii de doctorat arondați unui domeniu de studii doctorale continuă să fie activi în plan științific, obținând cel puțin 25% din punctajul solicitat prin standardele minimale CNATDCU în vigoare la data evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare, pe baza rezultatelor științifice din ultimii cinci ani.	Îndeplinit	
15.	IP *	B.1.1.1. Raportul dintre numărul absolvenților la nivel de masterat ai altor instituții de învățământ superior din țară sau din străinătate care s-au înscris la concursul de admitere la studii universitare de doctorat în ultimii cinci ani și numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat scoase la concurs în cadrul domeniului de studii doctorale este de cel puțin 0,2 sau raportul dintre numărul candidaților în ultimii cinci ani și numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat scoase la concurs în cadrul domeniului de studii doctorale este de cel puțin 1,2.	Îndeplinit	
16.	IP *	B.1.2.1. Admiterea la programele de studii de doctorat se face în baza unor criterii de selecție care includ: performanța academică, de cercetare și profesională a candidaților, un interes al acestora pentru cercetarea științifică sau artistică/sportivă, publicații în domeniu și o propunere de temă de cercetare. Un interviu cu solicitantul este parte obligatorie a procedurii de admitere.	Îndeplinit	
17.	IP	B.1.2.2. Rata de exmatriculare a studenților doctoranzi, inclusiv în urma renunțării la studii, la 3, respectiv 4 ani de la admitere 4, nu depășește 30%.	Nu se aplică	
18.	IP	B.2.1.1. Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate cuprinde minimum trei discipline relevante pentru pregătirea în cercetarea științifică a doctoranzilor, dintre care cel puțin o disciplină este destinată studiului aprofundat al metodologiei cercetării și / sau prelucrării statistice a datelor.	Îndeplinit	
19.	IP	B.2.1.2. Există cel puțin o disciplină dedicată eticii în cercetarea științifică și proprietății intelectuale sau	Îndeplinit	



Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		tematici bine delimitate pe aceste subiecte în cadrul unei discipline predate în programul de pregătire.		
20.	IP	B.2.1.3. IOSUD are create mecanismele prin care se asigură că programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate, aferent domeniului evaluat, vizează „rezultatele învățării”, precizând cunoștințele, abilitățile și responsabilitatea și autonomia pe care studenții doctoranzi ar trebui să le dobândească după parcurgerea fiecărei discipline sau prin activitățile de cercetare	Îndeplinit	
21.	IP	B.2.1.4. Pe întreaga durată a stagiului de pregătire doctorală, studenții doctoranzi din domeniu beneficiază de consilierea / îndrumarea unor comisii de îndrumare funcționale, aspect reflectat prin îndrumare și puncte de vedere exprimate în scris sau întâlniri regulate.	Îndeplinit	
22.	IPC	B.2.1.5. Pentru un domeniu de studii de doctorat raportul dintre numărul de studenți doctoranzi și numărul cadrelor didactice/cercetători care asigură îndrumarea nu trebuie să fie mai mare de 3:1.	Îndeplinit	Cooptarea experților/cercetătorilor din străinătate în componența comisiilor de îndrumare corespunzător tematicii cercetărilor realizate în cadrul studiilor de doctorat la domeniul Finanțe
23.	IPC	B.3.1.1. Pentru domeniul evaluat există minimum un articol sau o altă contribuție relevantă per student doctorand care a obținut titlul de doctor în ultimii 5 ani. Din această listă, membrii comisiei de evaluare selectează pentru analiză, aleatoriu, 5 astfel de articole/contribuții relevante per domeniu de studii universitare de doctorat. Cel puțin 3 dintre articolele selectate prezintă contribuții originale semnificative în domeniul vizat.	Îndeplinit	
24.	IP *	B.3.1.2. Raportul dintre numărul de prezentări ale studenților-doctoranzi care și-au încheiat studiile doctorale în perioada evaluată (ultimii 5 ani), inclusiv cele de tip poster, expoziții, realizate la manifestări internaționale de prestigiu (desfășurate în țară sau în străinătate) și numărul studenților doctoranzi care și-au încheiat studiile doctorale în perioada evaluată (ultimii cinci ani) este cel puțin egal cu 1.	Nu se aplică	
25.	IP *	B.3.2.1. Numărul de teze de doctorat alocate unui anumit referent provenind de la o instituție de învățământ superior, alta decât IOSUD evaluată, nu trebuie să depășească două (2) pentru tezele coordonate de același conducător de doctorat, într-un an.	Nu se aplică	
26.	IP *	B.3.2.2. Raportul dintre numărul tezelor de doctorat alocate unui anumit referent științific provenit de la o altă instituție de învățământ superior decât cea în care se organizează susținerea tezei de doctorat și numărul tezelor de doctorat susținute în același domeniu de doctorat din cadrul școlii doctorale nu trebuie să fie mai mare de 0.3, prin raportare la situația înregistrată în ultimii cinci ani. Se analizează doar dacă în domeniul de doctorat evaluat au fost susținute minimum zece teze de doctorat în ultimii cinci ani.	Nu se aplică	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
27.	IP	C.1.1.1. Școala doctorală în care se încadrează domeniul de studii universitare de doctorat face dovada desfășurării constante a procesului de evaluare și asigurare internă a calității acestuia în conformitate cu o procedură dezvoltată și aplicată la nivel de IOSUD, printre criteriile evaluate regăsindu-se obligatoriu: a) activitatea științifică a conducătorilor de doctorat; b) infrastructura și logistica necesare desfășurării activității de cercetare; c) regulamentele și procedurile pe baza cărora se organizează studiile doctorale; d) activitatea științifică a studenților doctoranzi; e) programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate a studenților doctoranzi; f) serviciile de sprijin social și academic (inclusiv în privința participării la diferite manifestări, publicarea de articole șamd) și de consiliere puse la dispoziția studenților doctoranzi.	Îndeplinit	
28.	IP *	C.1.1.2. Pe parcursul stagiului de pregătire doctorală sunt implementate mecanisme de evaluare care vizează identificarea nevoilor, precum și nivelul general de satisfacție față de programul de studii universitare de doctorat, ale studenților doctoranzi, în vederea îmbunătățirii continue a proceselor academice și administrative. În urma analizei rezultatelor obținute, se dovedește elaborarea și implementarea unui plan de măsuri.	Îndeplinit	
29.	IPC	C.2.1.1. IOSUD publică, pe website-ul instituției de învățământ superior, cu respectarea reglementărilor în vigoare cu privire la protecția datelor, informații precum: a) regulamentul școlii doctorale; b) regulamentul de admitere; c) contractul de studii doctorale; d) regulamentul de finalizare a studiilor care să includă și procedura de susținere publică a tezei; e) conținutul programelor de pregătire bazate pe studii universitare avansate; f) profilul științific și științific, ariile tematice / temele de cercetare ale conducătorilor de doctorat din domeniu, precum și date instituționale de contact ale acestora; g) lista doctoranzilor din domeniu cu informațiile de bază (anul înmatriculării; conducător); h) informații despre standardele de elaborare a tezei de doctorat; i) link-uri către rezumatele tezelor de doctorat care urmează a fi susținute public, precum și data, ora, locul unde vor fi susținute acestea, cu cel puțin 20 de zile înaintea susținerii.	Îndeplinit	
30.	IP	C.2.2.1. Toți studenții doctoranzi au acces gratuit la o platformă cu baze de date academice relevante pentru domeniul de studii de doctorat analizat.	Îndeplinit	
31.	IP	C.2.2.2. Fiecare student doctorand are acces, la cerere, la un sistem electronic de verificare a gradului de similitudine cu alte creații științifice sau artistice	Îndeplinit	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		existente.		
32.	IP	C.2.2.3. Toți studenții doctoranzi au acces la laboratoarele de cercetare științifică sau alte facilități în funcție de specificul domeniului / domeniilor din cadrul școlii doctorale, conform unor reglementări interne.	Îndeplinit	
33.	IP *	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 stagiu 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.	Îndeplinit	Încurajarea mobilității internaționale a studenților-doctoranzi la domeniul de doctorat Finanțe
34.	IP	C.3.1.2. În cadrul domeniului de studii evaluat este sprijinită, inclusiv financiar, organizarea unor doctorate în cotutelă internațională, respectiv invitarea unor experți de prim rang care să susțină cursuri / prelegeri pentru studenții doctoranzi.	Îndeplinit	
35.	IP	C.3.1.3. Internaționalizarea activităților din cadrul studiilor doctorale este susținută prin măsuri concrete (de exemplu, participarea la târguri educaționale pentru atragerea de studenți doctoranzi internaționali; includerea experților internaționali în comisii de îndrumare sau de susținere a tezelor de doctorat etc.).	Îndeplinit	

## VI. Concluzii și recomandări generale

### Concluzii generale

- IOSUD dispune de capacitatea instituțională necesară organizării studiilor de doctorat la domeniul Finanțe. Se implementează mecanisme de funcționare eficiente, se aplică regulamente, metodologii și instrucțiuni specifice organizării, desfășurării, evaluării periodice interne a studiilor de doctorat.
- IOSUD dispune de resurse logistice, informatice, umane și financiare suficiente pentru îndeplinirea misiunii studiilor de doctorat la domeniul Finanțe. Infrastructura de cercetare a Școlii Doctorale Interdisciplinare, a Institutului de Cercetare-Dezvoltare și a Facultății de Științe Economice și Administrarea Afacerilor permite realizarea activităților de doctorat la domeniul evaluat și este în acord cu misiunea și obiectivele domeniului.
- În derularea programului de doctorat Finanțe la Școala Doctorală Disciplinară activează personal de calificare înaltă, care desfășoară activitate de cercetare vizibilă internațional, au experiența necesară în domeniu, cei mai mulți dintre care sunt angajați titular, pe



perioadă nedeterminată, ceea ce asigură dezvoltarea și continuitatea domeniului de doctorat Finanțe.

4. Conținutul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate conduce la formarea competențelor de cercetare ale doctoranzilor la domeniul de doctorat Finanțe. IOSUD aplică mecanisme de îmbunătățire a programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate, inclusiv prin consultarea conducătorilor de doctorat și a doctoranzilor. Studenții Doctoranzi au acces la resursele de învățare și cercetare.
5. IOSUD aplică proceduri specifice de evaluare și asigurare internă a calității la domeniul de doctorat Finanțe, concretizate în acțiuni de evaluare internă a Școlii Doctorale Interdisciplinare, evaluare internă periodică a conducătorilor de doctorat, evaluarea activității studenților doctoranzi ș.a. aspecte. În baza rapoartelor, feedback-ului parvenit din partea doctoranzilor sunt formulate și implementate măsuri privind îmbunătățirea activității academice și administrative în cadrul domeniului de doctorat Finanțe

#### **Recomandări:**

1. Elaborarea de proceduri cu privire la consultarea și a altor părți cu referire la PPUA – reprezentanți ai mediului socio-economic, absolvenților programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate.
2. Fortificarea componentei de internaționalizare la domeniul de doctorat Finanțe prin încurajarea mobilității internaționale a studenților-doctoranzi la domeniul de doctorat Finanțe.
3. Cooptarea experților/cercetătorilor din străinătate în componența comisiilor de îndrumare corespunzător tematicii cercetărilor realizate în cadrul studiilor de doctorat.

## **VII. Anexe**

Programul vizitei de evaluare externă a IOSUD și a domeniului de studii universitare de doctorat FINANȚE.

Evaluator internațional

Dr. Maria Cojocaru