



**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

1.1. Cadrul general al elaborării Raportului de evaluare externă

În perioada 02 - 05 noiembrie 2021, comisia de experți evaluatori a efectuat evaluarea externă a domeniului de doctorat Economie, din cadrul Școlii Doctorale de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor (ȘDSEGA), la nivelul Institutului de Studii Doctorale de la Universitatea Babeș-Bolyai, pe scurt IOSUD-UBB.

Universitatea Babeș-Bolyai (UBB) funcționează pe baza autonomiei universitare, înțeleasă ca modalitate specifică de autoconducere în acord cu cadrul legal stabilit de Constituția României și Legea Educației Naționale nr. 1/2011 și de alte legi precum OUG nr. 75/2005 privind asigurarea calității educației, aprobată prin Legea nr. 87/2006 și completată prin OUG nr. 75/2011, precum și în acord cu reglementările și hotărârile interne (conform REI, [Anexa 1.1.1](#)).

În Raportul de evaluare internă (REI) se arată că prin *Politica privind calitatea*, asumată de Rector în 25.07.2012 (conform REI, [Anexa 1.3.1](#)), pe baza principiilor, criteriilor și indicatorilor de calitate adoptate în 2014 și revizuite în 2020 (conform REI, [Anexa 1.3.8](#)), precum și a standardelor și indicatorilor de performanță (conform REI, [Anexa 1.3.9](#)), Universitatea își asumă principala responsabilitate privind serviciile oferite, protejează interesele societății cu privire la standardele de calitate, asigură structuri instituționale eficiente pentru sprijinirea și îmbunătățirea calității programelor academice, asigură transparența serviciilor, încurajează diversitatea și inovarea. Aceste obiective și componente ale culturii organizaționale asigură individualizarea Universității Babeș-Bolyai și respectarea principiilor fundamentale de asigurare a calității în Spațiul European al Învățământului Superior.

În cadrul Universității Babeș-Bolyai, studiile universitare de doctorat se desfășoară în baza Legii Educației Naționale nr. 1/2011, a Legii 49/2013, a Codului Studiilor Universitare de Doctorat aprobat prin HG 681/2011, a Cartei UBB, a Regulamentului UBB de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat aprobat prin Hotărârea de Senat nr. 483/2020 (conform REI, [Anexa 1.1.17](#)), a regulamentelor școlilor doctorale din UBB, cu modificările și completările ulterioare.

În prezent, se desfășoară studii de doctorat în **31 de școli doctorale** acoperind **32 domenii de doctorat** (conform REI, [Anexa 1.1.18](#)). Fiecare școală doctorală este subordonată uneia din cele 20 facultăți, având rang de departament, cu stat de funcții și plan de învățământ propriu.

Comisia de experți evaluatori a avut următoarea componență:

- Coordonator, expert național - Prof. univ. dr. Cismaș Laura Mariana, de la Universitatea de Vest din Timișoara;
- Expert internațional - Prof. Hysa Englantina, de la Epoka University din Tirana;
- Student doctorand - Mecu Andra Nicoleta, de la Academia de Studii Economice din București.

Evaluarea s-a realizat, atât prin întâlniri on-line, cât și față în față, conform **Anexei 1.1.REE. Tabelul întâlnirilor online UBB**. În datele de 02, 03, 05 noiembrie 2021, întâlnirile programate în cadrul activității de evaluare a domeniului de doctorat Economie s-au derulat în sistem online, iar joi 4 noiembrie 2021 a fost realizată vizitarea bazei materiale, didactice și de cercetare, prin reuniuni față în față, în cadrul Universității Babeș-Bolyai a Expertului Coordonator, Prof. univ. dr. Cismaș Laura Mariana.

În cadrul acestor întâlniri, interfața cu domeniul de doctorat Economie a fost asigurată de către responsabilul domeniului Economie, Prof. univ. dr. Monica Ioana Silaghi.



1.2 Școala Doctorală de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor (ȘDSEGA)

Institutul de Studii Doctorale este o structură înființată la data de 1 mai 2006, cu misiunea de a administra, prin reglementări și măsuri adecvate, școlile doctorale din Universitatea Babeș-Bolyai, într-un regim administrativ comparabil cu cel al "graduate schools" din sistemul internațional, bazat pe acțiunea facultăților și al catedrelor specializate. Institutul de Studii Doctorale își desfășoară activitatea pe baza unui Statut și organizării aprobate de către Senatul Universității Babeș-Bolyai (conform REI, [Anexa 1.1.19](#)). Institutul de Studii Doctorale de la Universitatea Babeș-Bolyai coordonează toate activitățile administrative din cadrul ciclului de studii doctorale, sub îndrumarea *Consiliului pentru studii universitare de doctorat* și împreună cu consiliile școlilor doctorale. Această structură asigură unitatea studiilor doctorale, asigură un cadru adecvat abordării interdisciplinare a studiilor de doctorat și promovează comunicarea între facultăți/școli doctorale.

Școala doctorală Științe Economice și Gestiunea Afacerilor (ȘDSEGA) are un număr de 7 domenii și funcționează pe bază de regulamente (astfel, în Raportul de evaluare internă (REI) sunt menționate: Regulamentul UBB de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat, precum și Regulamentul Facultății de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat). Cele 7 domenii de doctorat sunt: Cibernetică și statistică; Contabilitate; Economie; Economie și afaceri internaționale; Finanțe; Management; Marketing. Pe viitor se are în vedere acreditarea unui nou domeniu, existând resursa umană în ȘDSEGA, respectiv : Informatică economică.

1.3. Domeniul de studii universitare de doctorat evaluat, domeniul *Economie*

Domeniul Economie a fost stabilit ca domeniu în care pot fi organizate studii universitare de doctorat în anul 1964, având o lungă tradiție. Spre exemplificare, dnul profesor Aurel Negucioiu a coordonat 47 de doctori în domeniul Economie, în perioada 1964-2010. Cea mai recentă dovadă de stabilire a domeniului de doctorat Economie este cea din 2006 și anume prin OMEC nr. 4843 din anul 2006 ([Anexa A.1.1.2 REI](#)).

Pe perioada realizării Raportului de Evaluare Internă (REI) (2015-2020), în cadrul Domeniului Economie erau 2 conducători de doctorat: 1 cadru didactic titular al IOSUD-UBB și 1 cadru didactic titular al Universității Sapienția. De la data de 18.10.2021, s-a afiliat în domeniul Economie un alt cadru didactic, doamna Conf. univ. Dr. Șchiopu Ioana.

Așadar, la momentul evaluării domeniului de doctorat Economie (noiembrie 2021) sunt afiliați 3 conducători de doctorat, cadre didactice universitare, astfel: prof. univ. dr. Silaghi Monica Ioana, prof. univ. dr. Zsolt Sandor și Conf. univ. dr. Șchiopu Ioana.

Fiecare conducător de doctorat îndrumă simultan mai puțin de 8 studenți doctoranzi, aflați în diverse stadii ale studiilor de doctorat.

În Raportul de evaluare internă (REI) se evidențiază faptul că în cadrul domeniului Economie activează doi conducători de doctorat, numărul doctoranzilor înmatriculați până la data de 30.09.2020 fiind de 3 înmatriculați la prof. univ.dr. Silaghi Monica Ioana. Începând cu anul universitar 2020/2021 s-au mai înmatriculat 4 studenți, 3 la prof. univ. dr. Silaghi Monica Ioana și un doctorand la prof. univ.dr. Sandor Zsolt.

În cadrul ȘDSEGA, pentru toate domeniile de doctorat, pregătirea studenților doctoranzi are la bază un *plan de învățământ*, ce cuprinde două componente:

- un program bazat pe studii universitare avansate;
- un program individual de cercetare științifică.

Programul bazat pe studii universitare avansate (în ANEXE B sunt cuprinse anexele cu planurile de învățământ pe toată perioada supusă evaluării [Anexe B.2.1.1 Plan de](#)



învățământ regăsit în [REI](#)) se desfășoară în semestrul I al anului I de studii și cuprinde 3 discipline relevante pentru activitatea de cercetare științifică a doctoranzilor. În programul de pregătire avansată a doctoranzilor din primul an a fost introdus un trunchi comun tuturor doctoranzilor, indiferent de domeniu, cu două discipline obligatorii. Conform REI nu există o disciplină separată dedicată eticii în cercetarea științifică însă există tematici bine delimitate pe aceste subiecte în cadrul unei discipline predate în programul doctoral (Conform REI, disciplina Metodologia cercetării și tehnici de scriere academică (în engleză) în cadrul Capitolului 4 conține aspecte de etică în cercetarea științifică. Pentru doctoranzii din domeniul Economie este absolut esențială însușirea de cunoștințe de specialitate din unele discipline cantitative, în planurile de studii studenții doctoranzi alegând o astfel de disciplină în plus față de disciplina din trunchiul comun. Alegerea celor două cursuri de specialitate din cadrul programului individual de cercetare științifică se face de către studentul doctorand cu consultarea conducătorului de doctorat.

Se remarcă și disciplina de *Topici avansate în micro și macroeconomie*, disciplină la care se analizează și studii empirice care implică masiv utilizarea instrumentelor cantitative. Toate disciplinele din oferta ȘDSEGA pentru programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate au precizate competențele, deprinderile și aptitudinile pe care studenții-doctoranzi ar trebui să le dobândească după parcurgerea fiecărei discipline.

Programul individual de cercetare științifică reprezintă ce-a de a doua componentă a realizării programului de pregătire a studenților doctoranzi și constă în susținerea a 3 rapoarte de cercetare care au rolul să contureze trei capitole din teza de doctorat. Stabilirea denumirii și conținutului rapoartelor de cercetare se face de către doctorand împreună cu conducătorul de doctorat, pe baza unui plan al tezei de doctorat întocmit de comun acord, imediat după înmatricularea doctorandului în cadrul Școlii doctorale. În plus, doctoranzii au obligația ca, pentru fiecare an din parcursul pregătirii cercetării științifice, să disemineze rezultatele cercetării prin publicarea de articole în reviste de specialitate de prestigiu, indexate în minimum trei baze de date internaționale sau cotate Web of Science (la un articol, doctorandul are calitatea de unic autor, prim-autor sau autor corespondent, din țară sau din străinătate) și să participe la conferințe științifice internaționale, dovedite prin programul conferinței, desfășurate în țară sau în străinătate, iar lucrările prezentate să fie publicate în volumul acestora.

Pentru toate domeniile comisiile de îndrumare sunt redată în REI, la [Anexa B.2.1.4a Comisii de îndrumare](#) iar pentru domeniul de doctorat Economie, comisiile de îndrumare reies din [Anexa B.2.1.4b Silaghi Sandor comisii de îndrumare](#). Ele sunt alcătuite din membri cu expertiză științifică, întâlnirile au loc regulat, feedbackul este oferit atât în scris cât și oral cu ocazia susținerilor proiectelor/rapoartelor de cercetare științifică. La fiecare comisie de îndrumare, au fost numit experți în domeniu, în așa fel încât aceștia să poată oferi feedback de calitate. **Anexa A.1.2.REE** cuprinde exemplificari privind corespondența dintre doctoranzi și comisia de îndrumare. La doctoranzii din domeniul Economie, cei 6 doctoranzi sunt îndrumați de un număr de 12 cadre didactice distincte, rezultând un raport de 2, raportul fiind mai mic decât 3 la 1. Conform REI, luându-se în calcul și doctoranzii din 2020, raportul e chiar mai mic și anume de 0.66.

În cadrul domeniului Economie, pe perioada 2015-2020, a fost susținută public o teză de doctorat, pentru care s-a primit Ordinul de confirmare a titlului de doctor nr. 4517 din 22.07.2019. **Anexa A.1.3.a).REE** cuprinde ordinul de ministru și **Anexa A.1.3.b). REE** cuprinde diploma de doctor.

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. Pe domeniul Economie pe perioada evaluată în REI la [Anexa B.3.2.1](#) sunt menționați referenții științifici pentru singura teza evaluată în această perioadă. Acest criteriu împreună cu criteriul B.3.2.2 care precizează că se analizează pentru domeniile în care au fost susținute minim 10 teze de doctorat în ultimii 5 ani nu se aplică



pentru domeniul de doctorat supus evaluării prin prezentul dosar.

II. Metode utilizate

În procesul de evaluare externă a Domeniului de Doctorat Economie au fost utilizate următoarele metode:

- *Analiza Raportului de evaluare internă (REI) a domeniului de studii universitare de doctorat Economie și anexele acestuia;*

S-a procedat la analiza aprofundată a Raportului de evaluare internă a domeniului de studii universitare de doctorat Economie și a anexelor acestuia (în format electronic) în care au fost regăsite informațiile necesare creării unei imagini de ansamblu cu privire la întreaga activitate derulată în cadrul domeniului.

- *Analiza documentelor puse la dispoziție de către IOSUD-UBB în format fizic în timpul vizitei de evaluare;*

Au fost solicitate o serie de documente în format fizic, prin sondaj, pentru verificarea existenței și veridicității acestora.

- Analiza documentelor, datelor și informațiilor disponibile pe site-ul IOSUD-UBB/ȘDSEGA, în format electronic pe site-ul <https://doctorat.ubbcluj.ro/ro/despre-institutul-de-studii-doctorale/> ;
- Vizita în imobile din patrimoniul instituției

În data de 04.11.2021 a fost efectuată o vizită în imobilul UBB, de pe strada Theodor Mihali, nr.58-60, Cluj-Napoca, sediul IOSUD și al ȘDSEGA, pentru a analiza capacitatea administrativă și patrimonială. Au fost vizitate: săli de curs, laboratoare, centre de cercetare, biblioteca instituției, sălile de lectură destinate studenților, cantina studențească.

În cadrul vizitei au fost stabilite întâlniri și discuții cu diferite categorii de persoane implicate în procesul didactic și de cercetare.

- Întâlnire/discuții cu studenții doctoranzi, absolvenții, reprezentanți ai angajatorilor acestora, conducerea ȘDSEGA, responsabilul domeniului Economie, conducătorii de doctorat, reprezentanții diferitelor structuri ale universității din domeniul de studii universitare de doctorat evaluat, precum directorul și membrii Consiliului ȘDSEGA, astfel:
 - discuții on-line cu membrii Consiliului ȘDSEGA în care funcționează domeniul de studii universitare de doctorat Economie (2.11.2021, interval orar 10:00-10:50);
 - discuții on-line cu conducătorii de doctorat din domeniul de studii universitare de doctorat Economie (2.11.2021, interval orar 11:00-11:50);
 - discuții on-line cu cadrele didactice din domeniul de studii universitare de doctorat Economie (2.11.2021, interval orar 12:00-12:50)
 - discuții on-line cu angajatorii absolvenților din domeniul de studii universitare de doctorat Economie (2. 11.2021, interval orar 17:00-17:50);
 - discuții on-line cu studenții doctoranzi din domeniul de studii universitare de doctorat Economie (3.11.2021, interval orar 11:00-11:50);
 - discuții on-line cu absolvenții din domeniul de studii universitare de doctorat Economie (3.11.2021, interval orar 12:00-12:50);
 - întâlnire față în față cu responsabilul domeniului de studii universitare de doctorat Economie, reprezentanți ai consiliului CSUD și ai Consiliului Școlii doctorale, reprezentanți ai comisiei de etică, reprezentanți ai universității implicați în asigurarea internă a calității studiilor doctorale (4.11.2021, interval orar 9:00-17:00);
 - aplicarea unui chestionar studenților doctoranzi din domeniul de studii universitare de doctorat Economie, privind gradul de satisfacție al acestora în ceea ce privește activitatea didactică a UBB, baza materială, dar și alte aspecte relevante pentru parcursul lor educațional.

III. Analiza indicatorilor de performanță ARACIS

Domeniul A. CAPACITATE INSTITUȚIONALĂ

- descrierea generală a analizei domeniului.

Structurile instituționale administrative, manageriale și resurse financiare există în cadrul instituției organizatoare de studii universitare de doctorat, IOSUD-UBB. Astfel, IOSUD-UBB a implementat mecanismele de funcționare eficiente prevăzute în legislația specifică privind organizarea studiilor de doctorat, prin existența regulamentelor specifice și aplicarea acestora la nivelul ȘDSEGA și, implicit, al domeniului Economie, dispunând de resursele logistice specifice, preocupându-se ca resursele financiare să fie alocate optim și întreprinderea de eforturi de alocare și a altor surse de finanțare decât finanțarea guvernamentală pentru susținerea activității doctoranzilor (burse doctorale prin programe de dezvoltare resurse umane). Infrastructura de cercetare susține pe deplin derularea activităților specifice studiilor universitare de doctorat în cadrul IOSUD-UBB, ȘDSEGA, domeniul Economie. Calitatea resursei umane în cadrul domeniului de doctorat Economie este asigurată prin personal calificat cu experiența necesară pentru derularea programului de studii universitare de doctorat. Este asigurată o vizibilitate la nivel internațional a activității științifice derulată de către conducătorii de doctorat din cadrul domeniului de doctorat Economie.

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.

- descrierea generală a analizei standardului.

IOSUD-UBB are elaborate și implementate mecanismele de funcționare prevăzute în legislația specifică privind organizarea studiilor de doctorat, constatate din analiza informațiilor și documentelor din Raportul de evaluare internă (REI) al domeniului de doctorat Economie, din vizualizarea paginii web a instituției, dar și din cadrul discuțiilor purtate în cadrul întâlnirilor online, dar și față în față, la sediul instituției. Am constatat că există regulamente specifice, care sunt aplicate la nivelul ȘDSEGA, domeniul de doctorat Economie. Regulamentul ȘDSEGA include criteriile, procedurile și standardele obligatorii pentru aspectele specificate în art. 17, alin. (5) din HG nr. 681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat, cu modificările și completările ulterioare.

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) metodologiile de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat (deadmitere 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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Școala doctorală a implementat mecanisme de funcționare eficientă, astfel:

a) Regulamentul Școlii Doctorale de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor (ȘDSEGA), conform cu

<https://www.econ.ubbcluj.ro/documente2021/Regulament-FSEGA-reactualizat%202018.pdf>; Regulamentul instituțional de organizare și desfășurare a programelor de studii universitare de doctorat, conform cu <https://lett.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2020/02/RegulamentDoctorat-final-2020.pdf> pe care le-am putut consulta la adresele menționate mai sus;

b) Metodologia de desemnare a membrilor CSUD-UBB și de organizare a concursului public pentru numirea directorului CSUD-UBB, conform cu https://doctorat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2020/07/HS_8793-privind-Metodologia-de-organizare-a-alegerilor-%C8%99i-desemnare-a-membrilor-CSUD_HCA_8351.pdf și dovezi ale acestora, dar și la nivelul ȘDSEGA, pentru funcția de director CSD, precum și a reprezentantului studenților în CSD, pe care le-am putut consulta la adresele menționate mai sus, existând și următoarele Anexe incluse în cadrul REI al domeniului de doctorat Economie:

- *Metodologia de desfășurare a alegerilor CSUD*, din septembrie 2016 ([Anexa 1.1.20](#)) - actualizată în anul 2020 ([Anexa 1.1.21](#)), în 2020, la cele mai recente alegeri de membri CSUD, au fost desemnați cei 16 membri noi al Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat ([Anexa 1.1.22](#)), conform cu REI.
- *Metodologiei de desfășurare a concursului pentru funcție de Director CSUD 2016* ([Anexa 1.1.23](#)), metodologie actualizată în 2020 ([Anexa 1.1.24](#)), conform cu REI.

c) *Metodologia de admitere la doctorat la UBB* ([Anexa 1.3.43](#) – Indicator A1.1.1.), conform REI. Metodologia de admitere la studii universitare de doctorat a fost aprobată prin HS UBB nr. 5938/16.04.2020 (<https://doctorat.ubbcluj.ro/ro/metodologia-de-admitere-la-studiile-universitare-de-doctorat>). Criteriile și condițiile de admitere pentru anii 2019 și 2020 se regăsesc online la adresa: https://www.econ.ubbcluj.ro/n2.php?id_c=24&id_m=4.

d) Metodologie privind recunoaștere a calității de conducător de doctorat și de echivalare a doctoratului obținut în alte state conform cu REI, *Indicator A1.1.1.*
- *Metodologia de recunoaștere automată a calității de conducător de doctorat, a funcțiilor didactice, a diplomei de doctor și a titlului de doctor obținute în instituții de învățământ univertiar acreditate din străinătate aprobată prin Hotărâre de Senat nr. 1755/2017 și actualizările ulterioare.* Aceste reglementări sunt afișate public pe website-ul Institutului de Studii Doctorale: <https://doctorat.ubbcluj.ro/ro/recunoasterea-in-ubb-a-diplomei-de-doctor-si-a-titlului-de-doctor-in-stiinte-sau-intr-un-domeniu-profesional-obtinate-in-strainatate/><https://doctorat.ubbcluj.ro/ro/recunoasterea-automata-in-ubb-a-calitatii-de-conducator-de-doctorat-obtinate-in-institutii-de-invatamant-universitar-acreditate-din-strainatate/>

e) Există structuri de conducere funcționale. Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat (CSUD) se întâlnește cu regularitate și are dezbateri permanente folosind inclusiv mijloacele moderne de comunicare ([Anexa 1.1.27](#) – Indicator A.1.1.1), conform celor consemnate în REI. Ședințele Consiliului ȘDSEGA se desfășoară periodic, pentru discutarea problemelor curente de la nivelul școlii doctorale.

f) *Contract de studii universitare de doctorat* se regăsește în [Anexa A.1.1.1f](#)

Formular contract de studii universitare de doctorat in REI al domeniului de doctorat Economie. Acesta este semnat de către toți doctoranzii admiși în urma concursului și este actualizat, după caz, prin acte adiționale. A fost verificată existența contactelor prin verificare fizică aleatoare. **Anexa A.1.1.1.REE** cuprinde un contract de studii semnat, verificat aleator pentru un doctorand pe domeniu.

- g) În conformitate cu Regulamentul ȘDSEGA, aceasta pune la dispoziția studenților-doctoranzi un **program de pregătire bazat pe studii universitare avansate**, alcătuit din activități desfășurate în formațiuni instituționalizate de studiu, prin cursuri, seminarii, laboratoare și altele asemenea. ȘDSEGA asigură accesul liber și neîngrădit la programul de pregătire avansată tuturor studenților-doctoranzi. Planul de învățământ propus la nivelul fiecărui domeniu de doctorat, care conține tematica programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate, este elaborat de către CSUD cu consultarea conducătorilor de doctorat, după care este aprobat de către CSUD și Senatul UBB. În cadrul REI al domeniului de doctorat Economie există atașată **Anexa B.2.1.1 Planuri de învățământ**
- h) Programul de pregătire al fiecărui student doctorand este întocmit la înmatriculare și este urmărit de către conducătorul de doctorat pe tot parcursul desfășurării studiilor.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță în ceea ce privește existența regulamentelor specifice și aplicarea acestora la nivelul școlii doctorale, ȘDSEGA, din care face parte domeniul de studii universitare de doctorat Economie.

Recomandări: Redactarea unei proceduri separate prin care se stabilește concret modalitatea de alegere a reprezentanților studenților doctoranzi în Consiliul Școlii Doctorale, respectiv CSUD.

Indicatorul este îndeplinit.

Indicatorul de performanță A.1.1.2. Regulamentul școlii doctorale include criteriile, procedurile și 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 și completările ulterioare.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Aspectele specificate în art. 17, alin. 5 din HG 681/2011 sunt transpuse în *Regulamentul Școlii Doctorale de Științe Economice (ȘDSEGA)*, vizualizat și consultat la adresa următoare: <https://www.econ.ubbcluj.ro/documente2021/Regulament-FSEGA-reactualizat%202018.pdf>

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță în ceea ce privește includerea



criteriilor, procedurilor și standardelor obligatorii pentru aspectele specificate în art. 17 alin. (5) din Codul studiilor universitare de doctorat, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 681/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Indicatorul este îndeplinit.

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

– descrierea generală a analizei standardului.

Conform REI, Universitatea Babeș-Bolyai dispune de resurse logistice necesare îndeplinirii misiunii studiilor de doctorat, având unul dintre cele mai performante programe de analiză de similitudini la nivel internațional. Începând cu anul 2016, IOSUD – UBB a achiziționat și a reînnoit anual licența de program informatic în vederea verificării procentului de similitudine în toate tezele de doctorat (soft de detectare a similitudinilor textuale **iThenticate** furnizat de Turnitin), iar din 2019 este folosit și softul de analiză de similitudine Turnitin ([Anexa 1.2.16.1](#) și [Anexa 1.2.16.2](#) - – Indicator A.1.2.2).

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

– descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.

Pentru îndeplinirea misiunii studiilor de doctorat, IOSUD-UBB dispune de un sistem informatic adecvat pentru evidența studenților doctoranzi și a parcursului lor academic ([Anexa A.1.2.1 UBB 1.3.54 Academic Info. Evidența studenților în baza de date](#), [Anexa A.1.2.1 UBB 1.3.55 RMU Evidența studenților pe platforma electronică](#), [Anexa A. 1.2.2 UBB 1.3.56 Evidența susținerilor tezelor de doctorat la UBB](#))

– analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă

Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță în ceea ce privește existența și eficacitatea unui sistem informatic pentru evidența studenților doctoranzi din cadrul domeniului de doctorat Economie și a parcursului lor academic.

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.

– descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.

Pentru îndeplinirea misiunii studiilor de doctorat, IOSUD-UBB dispune de un program informatic pentru verificarea procentului de similitudine în toate tezele de doctorat, care se aplică la nivelul domeniului de doctorat Economie din cadrul ȘDSEGA, conform REI și a vizitei efectuate ([Anexa A.1.2.2-1 Program de analiză similitudini iThenticate](#) ; [Anexa A. 1.2.2-2 Program de analiză similitudini](#)). Demersurile de verificare a similitudinilor sunt realizate de către personalul Institutului de Studii Doctorale din UBB, conform *Procedurii actualizate privind generarea și analiza Raportului de similitudine din 8 martie 2017 adusă în Completarea Hotărârii CSUD nr.*



12327/19.06.2016 (<https://doctorat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2018/05/Completare-12327.pdf>) și, în condiții speciale, se ia în considerare Hot. Senatului nr. 5939 din 16.04.2020 (https://doctorat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2020/04/Anexa-3-la-Regulamentul-de-organizare-%C8%99i-desf%C4%83%C8%99urare-a-studiilor-de-doctorat_final.pdf).

Raportul furnizează unul sau mai mulți Coeficienți de Similitudine. Acești Coeficienți de Similitudine sunt diferiți de la un sistem la altul, dar în general au următoarele semnificații:

- **Coeficient de Similitudine 1** = procentul din text cu toate frazele similare descoperite de sistem în alte documente;
- **Coeficient de Similitudine 2** = procentul din text cu fragmente similare care depășesc un număr dat de cuvinte (de exemplu 25).

Raportul de Similitudine constituie parte integrată a dosarului ce se depune la ISD în vederea susținerii tezei de doctorat.

Am consultat aleatoriu dovezi ale utilizării programului informatic pentru verificarea procentului de similitudine și am atașat anexa suplimentară **Anexa A.1.2.2.REE. Dovezi verificare sistem antiplagiat** care cuprinde cererea doctorandului pentru verificarea antiplagiat a tezei de doctorat, rezoluția conducătorului de doctorat privind raportul de similitudini și Raportul sumar de similitudini, cu cei doi coeficienți, coeficientul de similitudini 1 și coeficientul de similitudini 2.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Prin analiza stării de fapt descrisă mai sus, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă, se constată îndeplinirea indicatorului de performanță în ceea ce privește existența și utilizarea unui program informatic pentru verificarea procentului de similitudine în toate tezele de doctorat, prezentându-se dovezi ale utilizării sale .

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.

- *descrierea generală a analizei standardului.*

Conform REI, analiza activității financiare a Universității indică o evoluție favorabilă a gestionării bugetului, a organizării și funcționării contabilității proprii. *Bugetul de venituri și cheltuieli (Anexa 1.2.3)* și *Bilanțul contabil (Anexa 1.2.4)* prezentate în REI, demonstrează că în cadrul UBB totalul veniturilor asigură o funcționare sustenabilă.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

IOSUD-UBB are preocupări pentru asigurarea că resursele financiare sunt utilizate în mod optim și că veniturile obținute din studiile doctorale sunt completate prin finanțare suplimentară, față de cea oferită de guvern. În cadrul domeniului de doctorat Economie,

conducătorii de doctorat au atras resurse financiare suplimentare prin granturi de cercetare sau de dezvoltare instituțională/resurse umane în perioada 2016-2020. Există eforturi pentru ca numărul studenților doctoranzi existenți în momentul evaluării să beneficieze pentru minimum șase luni și de alte surse de finanțare decât finanțarea guvernamentală, prin bursele doctorale acordate prin intermediul granturilor de dezvoltare resurse umane. În domeniul de studii doctorale Economie, a fost obținut 1 grant de cercetare sau dezvoltare instituțională/resurse umane, de către conducătorul de doctorat prof. univ. dr. Zsolt Sandor din domeniul Economie, în perioada 2015-2020 ([Anexa A 1.3.1](#))

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță prin existența a cel puțin unui grant de dezvoltare resurse umane în implementare la momentul depunerii dosarului de autoevaluare, ce se desfășoară cu implicarea studenților doctoranzi (burse doctorale).

Recomandări: Sprijinirea și impulsivarea tuturor conducătorilor de doctorat din domeniul Economie pentru participarea la competiții care vizează câștigarea de proiecte de cercetare în care să fie implicați studenți doctoranzi din domeniu.

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%.*

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform REI, studenții doctoranzi performanți beneficiază de finanțări, altele decât cele din granturile doctorale, cum ar fi bursele acordate prin intermediul proiectelor cu finanțare europeană ([Anexa 1.3.54](#) – Indicator A.1.3.1.) sau alte burse acordate prin intermediul sau de către alte instituții și organizații ([Anexa 1.3.55](#) și [Anexa 1.3.56](#) – Indicator A.1.3.1.).

Din rândul doctorandelor în domeniul Economie, recent două dintre doctorandele în anul I, Pop Teodora Mădălina și Burdeț Ioana Florina sunt printre câștigătorii unei burse Eiffel pentru doctorat în cotutelă, burse acordate de guvernul francez. Începând din octombrie 2021 vor efectua stagii de cercetare în Franța la universitatea Clermont Auvergne și la universitatea Orleans de câte 3-4 luni pe an, timp de 3 ani. Pe perioada evaluată (2015-2020), doctoranda Laura Avram a efectuat mobilitate Erasmus atât în Franța la universitatea Aix en Provence (perioada 19.03.2018-27.06.2018) cât și în Seoul, Coreea de Sud (perioada 23.08.2017-15.12.2017), atingând pragul de 6 luni în total ca finanțare. ([Anexa A.1.3.2](#)). **Anexa A.1.3.2 REE** cuprinde dovezile privind bursele doctorandei Laura Avram care a beneficiat de mobilități și care reprezenta 33% din totalul de 3 doctorande, indicatorul fiind îndeplinit.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță privind proporția studenților doctoranzi existenți în momentul evaluării, care beneficiază pentru minimum șase luni și de alte surse de finanțare decât finanțarea guvernamentală pentru domeniul Economie și există eforturi



pentru atingerea acestuia și în anii următori.

- **Recomandări:** Extinderea surselor de finanțare ale studenților doctoranzi în afara celei guvernamentale, prin burse acordate de persoane fizice sau juridice sau prin granturi de cercetare sau de dezvoltare instituțională/resurse umane.

Indicatorul este îndeplinit.

Indicatorul de performanță* A.1.3.3.¹ 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.).

- **descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.**

Conform REI, cel puțin 10% din totalul sumelor aferente granturilor doctorale obținute de universitate prin contract instituțional și taxelor 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.). Doctorandele din domeniul Economie au decontat până acum în fiecare an în perioada evaluată participări la conferințe internaționale, publicare de articole de specialitate precum și alte cheltuieli de formare profesională. ([Anexa A.1.3.3](#)). Studenții sunt încurajați de conducătorii de doctorat să solicite decontarea cheltuielilor de formare profesională. Am verificat aleatoriu dovezile decontării acestor cheltuieli pentru 2 studenți doctoranzi și anexăm **Anexa A.1.3.3.REE. Dovezi taxe decontare doctoranzi**, care include *Referatul de solicitare a decontării* (2 referate) și *documentele justificative* (copia articolelor din programul conferinței, articolul publicat, după caz, facturi). Dovada încasării acestora de către doctoranzi există, fiind dovedită la momentul vizitei prin extrasele de cont ale acestora. De asemenea, în folderul destinat anexei există și situația granturilor doctorale pe ani cu detalieri pe tipuri de cheltuieli, pe domeniul Economie ca exemplificare în anul 2018, 61,2 % s-au alocat cheltuielilor de formare profesională. Din discuțiile avute cu studenții doctoranzi a reieșit faptul că aceștia au fost sprijiniți financiar ori de câte ori au solicitat fonduri pentru participare la conferințe, publicare de lucrări științifice, deplasări pentru trainig-uri sau alte forme de instruire și formare. Acest lucru a fost confirmat și de o parte dintre studenții doctoranzi ai domeniului Economie ce au răspuns la chestionarul aplicat de echipa de evaluare.

- **analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă**

Din analiza stării de fapt, se constată că există interesul pentru sprijin în decontarea cheltuielilor de formare profesională din partea ȘDSEGA a doctoranzilor, prin apelarea la decontarea unor cheltuieli cu taxele de publicare și participare la conferințe internaționale de prestigiu, ale căror articole prezentate au fost indexate în WoS (CPCI).

¹ 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 ordinul 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.



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.

- descrierea generală a analizei standardului.

Prin consultarea informațiilor și documentelor existente la REI al domeniului Economie, dar și din constatarea la fața locului pe perioada vizitei în cadrul instituției evaluate IOSUD-UBB, ȘDSEGA, în cadrul căreia își desfășoară activitatea domeniul de doctorat Economie, am constatat că acestea 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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

În urma studierii documentelor puse la dispoziției și vizitei la fața locului am constatat existența următoarelor componente ce fac parte din componența infrastructurii de cercetare, IOSUD-UBB/ȘDSEGA, ce permit realizarea activităților de cercetare, în domeniul Economie, în acord cu misiunea și obiectivele asumate astfel: calculatoare, software specific, aparatură, echipamente de laborator (sistem video-proiecție, conexiune la internet), la dispoziția doctoranzilor așa cum rezultă din anexele de la REI și verificate pe durata derulării vizitei la fața locului (detalierea laboratoarelor didactice, cu echipamentele și softurile din dotare pot fi regăsite în [Anexa 2.1.1.1](#) iar situația asigurării spațiilor poate fi regăsită în [Anexa 2.1.1.2](#). Dovada deținerii spațiilor se găsește în [Anexa 2.1.1.3](#)). Activitățile de cercetare specifice programului doctoral în domeniul Economie se desfășoară în spații de învățământ dotate cu echipamente corespunzătoare cerințelor de cercetare impuse. Sălile destinate exclusiv doctoranzilor sunt 508 și 522. Atât sala 522 cât și sala 508 dispun de calculatoare. Lista de inventariere a calculatoarelor care există în sala 508 se regăsește în [Anexa A.2.1.1.4](#) . Doctoranzii domeniului Economie au acces la bazele de date Euromonitor și Statista printr-un abonament disponibil la nivelul facultății. De asemenea, doctoranzii au acces la un laborator (sala 411) unde există licențe pentru diferite programe informatice și softuri econometrice (Eviews, SPSS; Stata etc.). Doctoranzii domeniului Economie pot accesa prin adresa instituțională de email resursele BCU și baza de date EBSCO, dar și bazele internaționale de date care sunt disponibile prin www.e-nformation.ro, la care e abonată UBB.

Anexăm în acest sens anexe suplimentare: **Anexa A.2.1.1.1.REE. Fotografii și captura ecran Bibliotecă**, incluzând fotografiile cu Biblioteca UBB, din care rezultă fondul de carte pe domeniul Economie, dar și fotografie cu captura de ecran cu Biblioteca UBB; **Anexa A.2.1.1.2.REE. Fotografii captură ecran BCU**, De asemenea, există dovezi privind Centrul de Cercetări Qualitas, **Anexa A.2.1.1.3.REE. Fotografii Centru de cercetare Qualitas**.

Centrul de Cercetări Qualitas existent la momentul depunerii REI, a fost reorganizat. Anexăm în acest sens anexa suplimentară **Anexa A.2.1.1.4.REE. Dovezi reorganizare Qualitas**.



- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

În urma studierii documentelor puse la dispoziție prin REI și vizitei la fața locului, pentru care am atașat anexele suplimentare cu dovezi ale existenței acestora, **Anexa A.2.1.1.1.REE. Fotografii și captura ecran Bibliotecă, Anexa A.2.1.1.2.REE. Fotografii captură ecran bibliotecă, Anexa A.2.1.1.3.REE. Fotografii Qualitas**, se constată că spațiile și dotarea materială a școlii doctorale permit realizarea activităților de cercetare, în domeniul evaluat, în acord cu misiunea și obiectivele asumate, iar acestea sunt prezentate public.

De asemenea, în urma discuțiilor online cu studenții doctoranzi, dar și a chestionarului aplicat, aceștia s-au declarat mulțumiți de laboratoarele/spațiile de cercetare sau alte facilități din cadrul UBB necesare pentru desfășurarea activității de cercetare.

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.

- *descrierea generală a analizei standardului.*

Conducătorii de doctorat din cadrul domeniului de doctorat Economie dispun de experiența necesară pentru derularea programului de studii universitare de doctorat. *Toți cei trei conducători de doctorat activi la momentul evaluării sunt titulari în cadrul IOSUD, unul angajat pe o perioadă nedeterminată, iar doi fiind angajați cu încheierea unui contract de muncă pe perioadă determinată și îndeplinesc standardele minimale CNATDCU aflate în vigoare la momentul realizării evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare. În cadrul celor trei conducători de doctorat activi la momentul evaluării, începând cu data de 18. 10. 2021- s-a adăugat un conducător de doctorat titular (în cadrul IOSUD, angajați cu încheierea unui contract de muncă pe perioadă determinată), ce a obținut abilitarea în domeniul Economie în Spania și a fost recunoscuta abilitarea de către UBB . Acest al treilea membru nu a fost inclus în cadrul REI al domeniului Economie (elaborare REI anterior abilitării și afilierei la ȘDSEGA). Disciplinele din programul de pregătire sunt susținute de cadre didactice care au calitatea de conducător de doctorat cu expertiză probată în domeniul disciplinelor predate.*

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conducătorii de doctorat din cadrul domeniului de doctorat Economie dispun de experiența necesară pentru derularea programului de studii universitare de doctorat. Conform REI, în domeniul Economie, sunt doi conducători de doctorat : Prof. univ. dr. Silaghi Monica Ioana și Prof.univ.dr. Zsolt Sandor care îndeplinesc criteriile necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare (a se vedea în acest sens fișele de îndeplinire a standardelor minimale CNATDCU anexate la dosarul REI, respectiv [Anexa A. 3.1.1a](#) și [Anexa A.3.1.1b](#)). Prof.univ.dr. Sandor Zsolt a obținut atestatul de abilitare în 2018 (susținând teza de abilitare la FSEGA, UBB în 2018), conform [Anexa A.3.1.1c](#). Prof.univ.dr. Silaghi Monica Ioana a obținut atestatul de



abilitare în 2015 (susținerea tezei de abilitare având loc la ASE București în decembrie 2014) iar conf. univ.dr Schiopu Ioana a obținut abilitarea în domeniul de doctorat Economie în Spania, fiind recunoscută abilitarea de către UBB.

Atașăm și anexele suplimentare pentru cadrul didactic afiliat în data de 18.10.2021, și anume decizia de recunoaștere a abilitării, Hotărârea Senatului, acceptul scolii doctorale, dovada abilitării în Spania și fișa de îndeplinire a standardelor minimale (Anexele A. 3.1.1.1 a, b, c, d, e .REE).

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Ca atare, 100% dintre conducătorii de doctorat activi la momentul evaluării externe îndeplinesc standardele minimale CNATDCU aflate în vigoare la momentul realizării evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Un conducător de doctorat din cei 2 conducători științifici, afiliați pe perioada (oct. 2015-sept. 2020) realizării REI la domeniul Economie, este titular în cadrul IOSUD-UBB, fiind angajat cu încheierea unui contract de muncă pe perioadă nedeterminată (prof. univ. dr. Silaghi Monica Ioana), celălalt fiind angajat pe o perioadă determinată de cinci ani (prof. univ. dr. Zsolt Sandor), iar un al treilea conducător s-a afiliat după depunerea dosarului de evaluare internă, fiind angajat pe o perioadă determinată tot de cinci ani. [Anexa A.3.1.2 Situație conducători de doctorat per determinată/nedeterminată](#)

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Se constată îndeplinirea parțială a indicatorului de performanță privind desfășurarea activității a minimum trei conducători de doctorat, la momentul evaluării (4 noiembrie 2021), fiind afiliați 3 conducători de doctorat activi, cadre didactice titulare cu contracte de muncă la UBB(unul cu un contract pe o perioadă nedeterminată și doi pe o perioadă determinată, de 5 ani), iar 100% dintre aceștia îndeplinesc standardele minimale CNATDCU aflate în vigoare la momentul realizării evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare.

Recomandări: Se recomandă abilitarea grabnică pe domeniul Economie a cel puțin doi profesori titulari la FSEGA.

Indicatorul este parțial 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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către*

instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.

Disciplinele din programul de pregătire Economie sunt susținute de cadre didactice care au calitatea de conducător de doctorat cu expertiză probată în domeniul disciplinelor predate. Din cadrul domeniului Economie, prof. univ. dr. Silaghi Monica Ioana susține disciplina Topici avansate în micro și macroeconomie. Sunt anexate la REI al domeniului Economie următoarele Anexe: [Anexa B.2.1.1 Planuri de învățământ și Anexa B.2.1.3 Fișe de disciplină](#). Anexam la REE, *Anexa A. 3.1.3.1.REE* ce cuprinde, spre exemplificare în REE, planul de învățământ pentru anul universitar 2020-2021 și *Anexa A.3.1.3.2. REE* ce cuprinde, spre exemplificare, fișe de disciplină susținute de cadre didactice pentru domeniul de studii universitare de doctorat domeniul Economie.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Disciplinele din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate aferente domeniului Economie sunt susținute de cadre didactice care au calitatea de conducător de doctorat abilitat, cu expertiză probată în domeniul disciplinelor predate.

- ***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 doctorat², nu depășește 20%.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

În perioada analizată, nu există conducători de doctorat cu mai mult de 8 studenți doctoranzi în stagiul. Repartizarea numărului de doctoranzi în stagiul pe conducători, conform REI al domeniului Economie, era: prof. univ. dr. Silaghi Monica Ioana – 5 studenți; prof. univ. dr. Zsolt Sandor – 1 student. În acest sens, există atașată la REI, ([Anexa A.3.1.4](#) Lista conducătorilor de doctorat cu număr de doctoranzi). În anul universitar 2021-2022 la doamna profesor Monica Silaghi s-au mai înscris doi doctoranzi.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Nu există conducători de doctorat cu mai mult de 8 studenți doctoranzi în stagiul.

- ***Indicatorul este îndeplinit.***

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

- *descrierea generală a analizei standardului.*

Toți cei 3 conducătorii de doctorat activi din cadrul domeniului Economie, la momentul vizitei, probează o activitate științifică vizibilă internațional. Toți cei 3 conducători de doctorat

² 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.



(100%) prezintă minimum 5 publicații indexate Web of Science sau alte realizări, cu semnificație relevantă pentru domeniul Economie, continuând să fie activi în plan științific, obținând 100% din punctajul solicitat prin standardele minimale CNATDCU. Toți conducătorii de doctorat au avut vizibilitate internațională în perioada 2016-2020, prin implicarea în diverse activități științifice.

Indicatorul de performanță 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, 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.*

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform descrierii în REI a domeniului Economie toți conducătorii au minim 5 publicații ISI în reviste cotate Web of Science (Clarivate Analytics) cu factor de impact calculat conform criteriilor ARACIS. CV-urile și activitatea științifică a conducătorilor de doctorat din domeniul Economie, care cuprinde cele mai reprezentative publicații, se regăsesc în anexa aferentă listei lucrărilor științifice ale conducătorilor de doctorat ([Anexa A.3.2.1a](#), [Anexa A.3.2.1c](#) și [Anexa A.3.2.1b](#) Sandor Zsolt). Sinteza publicațiilor științifice ISI Web of Science (Clarivate Analytics) și BDI ale conducătorilor de doctorat pentru perioada 2015 - 2020 se regăsește în tabelul de mai jos:

Domeniu	2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	ISI	BDI	ISI	BDI	ISI	BDI	ISI	BDI	ISI	BDI	ISI	BDI
Economie	1			2	3		2		1	1	1	

Se remarcă prezența în comitetul științific al conferinței ERMAS a prof. univ. dr. Zsolt Sandor, precum și calitatea sa de membru în comisii de susținere publică a unor teze în străinătate, fiind și editor executiv la *Acta Universitatis Sapientiae, Economics and Business*. Prof. univ. dr. Silaghi Monica Ioana este membru în advisory board al asociației European Economics and Finance Society (EEFS), aflată anul acesta la a 19 a ediție cu conferințele organizate și coordonator al grupului de Economie Internațională al INFER (International Network for Economic Research) cu care a organizat workshopuri în colaborare, în țară (2008, 2012, 2017) implicând și doctoranzi în organizare, în susțineri și dezbateri (www.econ.ubbcluj.ro/infer).

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

La momentul vizitei de evaluare externă (noiembrie 2021), toți cei 3 conducătorii de doctorat activi din cadrul domeniului Economie prezintă minimum 5 publicații indexate și probează o activitate științifică vizibilă internațional, reprezentând 100% din totalul conducătorilor de doctorat. Atașăm în acest sens anexele suplimentare **Anexa A.3.2.1.1.a,b,c REE. CV** și Lista publicațiilor pentru Monica Silaghi, Zsolt Sandor, Ioana Schiopu, **Anexa A.3.2.1.2. REE**.

Indicatorul este îndeplinit.

Indicatorul de performanță * A.3.2.2. Cel puțin 50% dintre conducătorii de doctorat arondați unui domeniu destudii 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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Toți conducătorii de doctorat arondați domeniului Economie au obținut cel puțin 25% din punctajul solicitat prin standardele minimale CNATDCU în vigoare la data depunerii REI, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare (minimum 1 punct din 4 puncte), pe baza rezultatelor științifice din perioada 2016-2020. La momentul vizitei de evaluare externă (noiembrie 2021), toți cei 3 conducători de doctorat afiliați au obținut 100% din punctajul solicitat prin standardele minimale CNATDCU în vigoare la data evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Există la REI a domeniului Economie anexele: [Anexa A.3.1.1 a Fișa de autoevaluare privind îndeplinirea standardelor CNATDCU S. Zsolt și Anexa A.3.1.1 b Fișa de autoevaluare privind îndeplinirea standardelor CNATDCU S. Monica](#) la care atașăm anexa suplimentară pentru cadrul didactic nou afiliat iar la REE există [Anexa A.3.1.1 e\).REE. Fișa de îndeplinire a standardelor minimale de abilitare cadru didactic afiliat.](#)

Indicatorul este îndeplinit.

Domeniul B. EFICACITATE EDUCAȚIONALĂ

- *descrierea generală a analizei domeniului.*

S-a constatat că IOSUD-UBB are capacitatea de a atrage candidați din afara instituției de învățământ superior în număr mai mare față de numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat. Candidații admiși la studiile universitare de doctorat din domeniul Economie demonstrează calitate înaltă, prin realizarea programului de pregătire a studiilor universitare. Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate din cadrul domeniului Economie este adecvat pentru a îmbunătăți competențele de cercetare ale doctoranzilor și pentru a întări comportamentul etic în știință. Cercetarea este valorificată de către studenții doctoranzi din cadrul domeniului Economie prin prezentări la conferințe științifice internaționale și publicații științifice, indexate în baze de



date internaționale.

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

IOSUD-UBB, prin notorietatea câștigată la nivel regional, național și internațional, contribuie la atragerea candidaților din afara instituției de învățământ superior în număr mai mare față de numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat.

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

- *descrierea generală a analizei standardului.*

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.*

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform informațiilor și anexelor doveditoare incluse în REI al domeniului Economie, raportul dintre totalul candidaților care s-au înscris la concursul de admitere în perioada 2015-2020, care sunt absolvenți ai unor programe de studii universitare de masterat derulate în afara IOSUD-BB, și totalul numărului de locuri cu finanțare de la buget din perioada 2015-2020 (sept.) este de 0,5 (cel puțin 0,2), astfel: număr doctoranzi absolvenți de masterat în alte centre universitare decât IOSUD-UBB/număr locuri finanțate de la buget = 0,5 absolvenți masterate alte centre univ./locuri buget în perioada 2015-2020 = 0,5 fiind mai mare decât 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 1.11. **Anexa B.1.1.1.1.REE** și **Anexa B.1.1.1.2.REE**.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Indicatorul este îndeplinit pentru ambele componente: raportul dintre totalul candidaților care s-au înscris la concursul de admitere în perioada 2015-2020, care sunt absolvenți ai unor programe de studii universitare de masterat derulate în afara IOSUD-UBB, și totalul numărului de locuri cu finanțare de la buget din perioada 2015-2020 (sept.) depășește 0,2, fiind de 0,5; 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 Economie este de 1.11.

Recomandări: Atragerea în continuare de masteranzi de la alte centre universitare și, în special, atragerea tinerilor emigranți români, care au emigrat pentru studii sau locuri de muncă înalt calificate în alte țări (migrația brain-drain), având în vedere derularea multor activități în sistem hibrid, cu accent pe on-line. Implicarea absolvenților în promovarea programului de



doctorat.

Indicatorul este îndeplinit.

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

- *descrierea generală a analizei standardului.*

În cadrul domeniului de doctorat evaluat Economie, candidații admiși la studiile universitare de doctorat demonstrează performanță academică, de cercetare și profesională, pe întreg parcursului stagiului doctoral, de la admitere până la momentul finalizării.

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.*

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform REI, admiterea la programele de studii de doctorat și la programul de studii de doctorat în Economie se face în baza unor criterii de selecție care includ: performanța profesională anterioară a candidaților, un interes al acestora pentru cercetarea științifică, publicații în domeniu și o propunere de temă de cercetare. Incepând cu anul universitar 2015-2016, în fiecare an și până în prezent Proba de admitere a fost constituită din 2 părți: examen scris de specialitate dintr-o programă făcută public din timp; prezentarea orală a unui proiect de cercetare de către candidați. Interviul este o parte obligatorie a procedurii de admitere. ([Anexa B.1.2.1](#)).

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

În cadrul IOSUD-UBB, ȘDSEGA, admiterea la programele de studii de doctorat, inclusiv pentru domeniul Economie, se face în baza unor criterii de selecție care includ: performanța academică, de cercetare și profesională a candidaților și o propunere de temă de cercetare. În procedura de admitere este inclus un interviu cu solicitantul este parte obligatorie a procedurii de admitere.

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 admitere³, nu depășește 30%.*

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către*

³ 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.



instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.

Din REI rezultă că la nivelul IOSUD-UBB ([Anexa B.1.2.2-a.](#)) rata de renunțare/abandon a studenților doctoranzi la 3 ani de la admitere la nivelul ȘDSEGA este situată între 1-18%, la nivelul perioadei analizate, astfel: 7.69% (2015), 3.85% (2016), 9.38% (2017), 17.39% (2018), 8% (2019). În concluzie, rata de abandon se situează cu mult sub nivelul de referință de 30% solicitat de standardele ARACIS. În domeniul Economie, a existat o singură doctorandă până acum care a renunțat la doctorat (dintr-un număr de total 2 înscriși pe 2016), în rest pe perioada analizată rata de abandon a fost de 0%. În vederea prevenirii abandonului de la studii, IOSUD UBB promovează o cultură instituțională a educației de calitate pentru toți studenții, prin politici și strategii de sprijin în vederea prevenirii abandonului ([Anexa B.1.2.2-b Monitorizare risc abandon](#)).

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Rata de exmatriculare a studenților doctoranzi la 3 ani de la admitere, pe totalul perioadei analizate, nu depășește 30%.

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.

- *descrierea generală a analizei standardului.*

Îmbunătățirea competențelor de cercetare ale doctoranzilor și întărirea comportamentului etic în știință al acestora sunt trasate prin programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate. În programul de pregătire din primul an de studii universitare de doctorat pentru domeniul Economie există 3 discipline relevante în cercetarea științifică, dintre care o disciplină este destinată studiului aprofundat al metodologiei cercetării și/sau prelucrării statistice a datelor și conține tematici dedicate eticii în cercetarea științifică și proprietății intelectuale în cadrul disciplinelor.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

În programul de pregătire din primul an de studii universitare de doctorat pentru domeniul



Economie există minimum 3 discipline relevante în cercetarea științifică. Arhiva cu toate Planurile de învățământ din perioada evaluată 2016-2020 se găsesc la adresa: https://econ.ubbcluj.ro/n3.php?id_s=178&id_c=106&id_m=3. De asemenea, în ANEXE B sunt cuprinse anexele cu planurile de învățământ pe toată perioada supusă evaluării [Anexe B.2.1.1 Plan de învățământ](#). În programul de pregătire avansată a doctoranzilor din primul an a fost introdus un trunchi comun tuturor doctoranzilor, indiferent de domeniu, cu două discipline obligatorii. **Anexa B.2.1.1 REE** cuprinde spre exemplificare planul studiilor verificat aleator pentru o doctorandă din domeniul supus evaluării, din care reiese îmbinarea armonioasă a disciplinelor fundamentale cu disciplina de specialitate. Din întâlnirea online cu studenții doctoranzi și cu absolvenții domeniului de doctorat Economie a rezultat faptul că aceștia sunt mulțumiți de disciplinele de specialitate cuprinse în Programul de pregătire universitară avansată considerând că acestea sunt relevante pentru cercetările întreprinse în calitate de student doctorand și pentru redactarea tezei lor de doctorat.

- analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă

Există disciplina *Research methodology and academic writing techniques* unde doctoranzii sunt familiarizați cu metodele de scriere academică, de cercetare științifică, de căutare în bazele de date relevante a unor articole din domeniu și de învățare scriere în Latex a lucrărilor științifice și a prezentărilor precum și cu aspecte ce țin de etica cercetării științifice. De asemenea, sunt urmate discipline precum *Topici avansate în micro și macroeconomie* și *Statistică și econometrie*, care sunt esențiale în formarea doctoranzilor în domeniul Economie. Folderul destinat **Anexei A.3.1.3.2 REE** la care s-a mai făcut referire anterior cuprinde fișele de disciplină regăsite în mare parte în planul studiilor individuale pentru doctoranzi.

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.

- descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.

Conform REI, nu există o disciplină separată dedicată eticii în cercetarea științifică. Disciplina **Metodologia cercetării și tehnici de scriere academică**, dar în cadrul Capitolului 4 sunt cuprinse pe larg aspecte de etică și proprietate intelectuală în cercetarea științifică. Pentru mai multe detalii a se vedea [Anexa B.2.1.3](#) *Research methodology*

- analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă

Planul de învățământ este construit astfel încât studenții doctoranzi să aibă cunoștințe aprofundate



de metode de cercetare și scriere academică precum și aspecte ce țin de etica în cercetare și respectarea drepturilor de proprietate intelectuală.

Recomandări: Realizarea unor seminarii periodice/workshop-uri pe probleme de etică în cercetare.

Indicatorul este îndeplinit.

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 cercetare⁴.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Toate disciplinele din oferta ȘDSEGA pentru programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate au precizate competențele, deprinderile și aptitudinile pe care studenții-doctoranzi ar trebui să le dobândească după parcurgerea fiecărei discipline.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Așa cum reiese din consultarea anexelor la REI ce conțin Fișele disciplinelor, IOSUD-UBB are create mecanismele prin care se asigură că programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate, aferent domeniului Economie, Fișe care fac referiri specifice la cunoștințele, abilitățile/deprinderile, competențele dobândite de către doctoranzi în urma parcurgerii programului de pregătire.

Indicatorul este îndeplinit.

Indicatorul de performanță 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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Există comisii de îndrumare funcționale, ce asigură doctoranzilor consilierea/îndrumarea pe parcursul stagiului doctoral, prevăzute în Contractele de studii încheiate cu doctoranzii. Am consultat anexa de la REI, [Anexa B.2.1.4a](#) *Comisii de îndrumare* iar pentru domeniul de doctorat Economie, comisiile de îndrumare reies din [Anexa B.2.1.4b](#) *Silaghi_Sandor_comisii de îndrumare*. Ele sunt alcătuite din membri cu expertiză științifică, întâlnirile au loc regulat, feedbackul este oferit atât în scris cât și oral cu ocazia susținerilor proiectelor/rapoartelor de cercetare științifică. La fiecare comisie de îndrumare, am numit experți în domeniu, în așa fel

⁴ 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).



încât aceștia să poată oferi feedback de calitate.

Funcționalitatea comisiilor de îndrumare s-a bazat pe un program (întâlniri regulate) de consiliere/îndrumare a comisiilor de îndrumare cu fiecare student doctorand. Au fost și întâlniri față în față până în 2020 în care membrii comisiei au oferit feedback doctoranzilor, observații și sugestii. A existat și corespondența prin email, pentru a demonstra acest lucru în **Anexa A.1.2. REE** la care s-a făcut referire și anterior cuprinde exemplificări în acest sens.

Comisiile de îndrumare sunt formate din experți pe domenii și pe domenii conexe precum statistică și econometrie. Concretizarea întâlnirilor membrilor comisiilor de îndrumare cu doctoranzii au constat în publicații și comunicări științifice comune ale doctorandului cu cel puțin unul dintre membrii comisiei de îndrumare, discuții pe tema publicațiilor membrilor comisiei.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Pe întreaga durată a stagiului de pregătire doctorală, studenții doctoranzi din domeniul Economie beneficiază de consilierea/îndrumarea unor comisii de îndrumare funcționale, aspect reflectat prin îndrumare și întâlniri regulate. Din discuțiile avute cu absolvenții și studenții doctoranzi ai domeniului Economie a rezultat importanța comisiilor de îndrumare în perioada de elaborare a rapoartelor de doctorat dar și a pregătirii susținerii publice a tezei. În perioada de pandemie, rolul acestor comisii a fost amplificat prin îndrumările și interacțiunea cu doctoranzii.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform cu REI, din statele de funcții din fiecare an pentru perioada evaluată la doctoranzii de pe domeniul Economie, cei 6 doctoranzi sunt îndrumați de un număr de 12 cadre didactice distincte, rezultând un raport de 2, raportul fiind mai mic decât 3 la 1. Se atașează statele de funcții în acest sens, **Anexa B.2.1.5. REE**.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Pentru domeniul de studii de doctorat Economie, raportul dintre numărul de studenți doctoranzi și numărul cadrelor didactice care asigură îndrumarea nu este mai mare de 3:1, pentru niciun an din perioada 2015-2020.

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.



- *descrierea generală a analizei standardului.*

Studentii doctoranzi din cadrul domeniului Economie au valorificat cercetarea științifică prin prezentări la conferințe științifice și publicații științifice, ce prezintă contribuții originale semnificative în domeniul temelor de cercetare.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform REI, lista lucrărilor doctorandei Mera (căsătorită Cheregi) Valentina Ioana este prezentată în [Anexa B.3.1.1a](#) iar lucrările se regăsesc în [Anexa B.3.1.1b](#). Se remarcă faptul că doctoranda a publicat încă din timpul doctoratului în reviste cotate ISI precum Applied Economics și Eastern European Economics, a avut contribuții relevante la literatura de specialitate și practic acest lucru i-a adus calificativul excelent la susținerea publică a tezei de doctorat care a avut loc în mai 2019.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Pentru domeniul de doctorat Economie există minimum un articol sau o altă contribuție relevantă per student doctorand care a obținut titlul de doctor în ultimii 5 ani.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform REI, doctoranda Mera (căs. Cheregi) Valentina Ioana, singura care a finalizat teza în ultimii 5 ani în domeniul Economie a efectuat, în fiecare an, cel puțin o prezentare la o conferință științifică internațională de prestigiu, după cum reiese din [Anexa B.3.1.2 Mera Valentina Ioana](#). Se remarcă participarea dnei Mera (căs. Cheregi) Valentina cu articole la conferințe precum EEFS, INFER care sunt de prestigiu pe plan internațional.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Raportul dintre numărul de prezentări ale studenților-doctoranzi care și-au încheiat studiile doctorale în perioada evaluată (2015-2020), 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 (1 student) este mai mare decât limita impusă de 1.

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.

- *descrierea generală a analizei standardului.*

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform REI, în cadrul domeniului Economie, pe perioada evaluată, în [Anexa B.3.2.1](#) sunt menționați referenții științifici pentru singura teză susținută în această perioadă.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*
Fiind doar o teză susținută indicatorul nu este relevant.

Indicatorul este îndeplinit.

Indicatorul de performanță* 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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

În perioadă analizată s-a susținut o singură teză de doctorat.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Fiind doar o teză susținută indicatorul nu este relevant.

Indicatorul este îndeplinit.

Domeniul C. MANAGEMENTUL CALITĂȚII

- *descrierea generală a analizei domeniului.*

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.

- descrierea generală a analizei standardului.

Prin analiza informațiilor puse la dispoziție, a discuțiilor cu membrii Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității (CEAC) și Departamentului de asigurare a calității din cadrul UBB, cu conducătorii de doctorat și cu studenții doctoranzi, am constatat că 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.

- descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.

Pe baza informațiilor din REI și discuțiilor avute cu membrii Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității (CEAC) și Departamentului de asigurare a calității, am desprins următoarele:

1. Procedura de evaluare și monitorizare internă a școlilor doctorale are ca scop:
 - creșterea calității programelor de studii doctorale;
 - creșterea eficacității educaționale;
 - creșterea eficacității actului managerial atât la nivelul fiecărei școli doctorale, cât și la nivelul ISD;
2. Evaluarea și monitorizarea activității școlilor doctorale se va face anual;
3. Rapoartele de evaluare internă vor fi aprobate în Consiliile Școlilor Doctorale și vor fi depuse la Biroul de Studii Doctorale anul următor perioadei supuse evaluării, cu semnătura directorului școlii doctorale și însoțite de procesele verbale ale ședințelor în care s-au aprobat acestea;
4. Rapoartele de evaluare internă sunt supuse analizei Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat al ISD UBB. Concluziile evaluării și măsurile adoptate în baza lor se vor lua în Ședință CSUD cu participarea tuturor Directorilor Școlilor Doctorale, a Directorului Departamentului de Management al Calității al UBB și a/ sau al unui membru al Consiliului Calității al UBB care are calitatea de conducător de doctorat;
5. Criteriile pentru evaluare internă sunt:



A. Activitatea științifică a conducătorilor de doctorat desfășurată în decursul unui an universitar.

INDICATORI MONITORIZAȚI:

- numărul de publicații în reviste relevante și punctele acumulate în grila de îndeplinire a standardelor minimale pentru obținerea abilitării în vigoare în anul universitar supus evaluării;

- numărul de doctoranzi care și-au finalizat studiile în decurs de trei ani de la data înmatriculării din totalul doctoranzilor coordonați și care au susținut public teza;

- alte activități relevante pentru activitatea științifică a conducătorilor de doctorat;

B. Infrastructura și logistica necesare desfășurării activității de cercetare:

- Se va analiza modul în care au fost utilizate fondurile școlii doctorale pentru îmbunătățirea infrastructurii și logisticii necesare desfășurării activității de cercetare în anul universitar supus evaluării: numărul de doctoranzi sprijiniți financiar să publice/să participe la conferințe; organizări simpozioane, școli de vară etc., achizițiile făcute pentru îmbunătățirea bazei materiale.

C. Procedurile și normele subsecvente pe baza cărora se organizează studiile doctorale:

- Analiza gradului de îndeplinire a obligațiilor menționate în planul de învățământ de doctoranzii coordonați de fiecare conducător de doctorat;

- Analiza motivelor pentru care programele de cercetare doctorală nu au putut fi finalizate în decurs de trei ani de la data înmatriculării doctoranzilor

- Analiza rezultatelor chestionarului on-line de evaluare a programelor de studii doctorale și a școlii doctorale de către studenții doctoranzi realizat în luna ianuarie.

Am verificat existența Codului de asigurare a calității al UBB este disponibil pe website-ul UBB

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

ȘDSEGA, în cadrul căruia funcționează domeniul Economie, desfășoară în mod constant un proces de evaluare și asigurare internă a calității acestuia în conformitate cu o procedură dezvoltată și aplicată la nivel de ISD-UBB, respectând criteriile prevăzute de standardele ARACIS.

Recomandări: Diversificarea modalităților de colectare și evaluare a feed-back-ului studenților și a angajatorilor care să conducă la îmbunătățirea programului de studiu.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Există un *Chestionar online de evaluare studenți-doctoranzi* și mecanisme de feedback din partea studenților doctoranzi la dispoziția ȘDSEGA, așa cum relevă rapoartele de evaluare din anii 2019 și 2021, ale căror rezultate sunt atașate la REI. Aceste rapoarte au fost prelucrate și analizate pentru întreprinderea de măsuri adecvate, în situația în care există cerințe din partea doctoranzilor.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*



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. Aceste rapoarte au fost prelucrate și analizate pentru întreprinderea de măsuri adecvate, în situația în care există cerințe din partea doctoranzilor.

Recomandări: Considerăm că ar fi util un sondaj adresat absolvenților acestui program după ce au obținut titlul de doctor, care să ofere un feed back obiectiv asupra programului de doctorat după încheierea lui. Rezultatele acestui sondaj ar trebui discutate la toate nivelurile, de la conducătorii de doctorat până la Consiliul Școlii Doctorale, respectiv la nivel de IOSUD, astfel încât feed-back-ul oferit să permită evaluarea performanței domeniului și dintr-o altă perspectivă decât cea dată de mijloacele actuale.

Indicatorul este îndeplinit.

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

- descrierea generală a analizei criteriului.

IOSUD-UBB asigură accesibilitatea la informațiile de interes pentru studenții doctoranzi, prin publicarea pe website-ul IOSUD-UBB/ȘDSEGA, informații necesare desfășurării în bune condiții a procesului educațional și de cercetare.

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

- descrierea generală a analizei standardului.

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.
- descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.***

Conform REI, ISD publică pe site-ul propriu toate informațiile utile studenților doctoranzi, potențialilor candidați și alte informații de interes public (<https://doctorat.ubbcluj.ro/eng/>). Cu privire la transparența informațiilor de interes public, website-ul ȘDSEGA



(<http://econ.ubbcluj.ro>) oferă informații publice complete, actualizate și ușor accesibile asupra obiectivelor, procesului de predare-învățare, resurselor, rezultatelor și sistemului de management. Ansamblul informațiilor furnizate în mod public poate fi consultat sintetic prin intermediul hărții website-ului (https://econ.ubbcluj.ro/harta_site.php). De asemenea, ȘDSEGA publică pe site-ul FSEGA informații generale privind studiile universitare de doctorat, cu respectarea reglementărilor generale cu privire la protecția datelor. Aceste informații sunt disponibile prin accesarea link-ului funcțional regăsit pe website-ul Facultății (https://econ.ubbcluj.ro/n2.php?id_c=106&id_m=3).

Exemple ale informațiilor relevante

<i>Nr. crt.</i>	<i>Informații pentru doctoranzi, candidați și de interes public</i>	<i>Link-ul</i>
1	Regulamentul școlii doctorale	https://doctorat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2019/01/Regulament-SDSEGA-reactualizat.pdf
2	Regulamentul de admitere și alte informații utile pentru candidați	https://www.econ.ubbcluj.ro/n2.php?id_c=24&id_m=4
3	Regulamentul de finalizare a studiilor care include și procedura de susținere publică a tezei	https://econ.ubbcluj.ro/n3.php?id_s=180&id_c=106&id_m=3
4	Conținutul programelor de studii	https://econ.ubbcluj.ro/n3.php?id_s=198&id_c=106&id_m=3
5	Profilul științific și interesele / temele de cercetare/ ale conducătorilor de doctorat din școală, precum și date instituționale de contact ale acestora	https://econ.ubbcluj.ro/n3.php?id_s=177&id_c=106&id_m=3
6	Lista conducătorilor de doctorat	https://econ.ubbcluj.ro/n3.php?id_s=177&id_c=106&id_m=3
7	Informații despre standardele de elaborare ale rapoartelor de cercetare și a tezei de doctorat	https://econ.ubbcluj.ro/n3.php?id_s=180&id_c=106&id_m=3
8	Link-uri către rezumatele tezelor de doctorat care urmează a fi susținute public, precum și data, ora, locul unde	https://econ.ubbcluj.ro/eveniment.php , https://doctorat.ubbcluj.ro/ro/sustinerile-publice-ale-tezelor-de-doctorat/

vor fi susținute acestea, cu cel puțin 20 de zile înaintea susținerii

9	<u>Alte informații pentru doctoranzi, candidați și de interes public</u>	https://econ.ubbcluj.ro/n2.php?id_c=106&id_m= 3
---	--	--

În cadrul FSEGA, doctoranzii au la dispoziție un sistem informațional direct, dedicat, integrat și digitalizat care le permite tuturor să-și gestioneze relațiile administrative cu facultatea prin intermediul propriilor dispozitive electronice (laptop, smartphone) cu acces Internet. Aplicația FSEGA SIS (Student Information System) (<https://econ.ubbcluj.ro/sis/>) include o serie de funcționalități precum: acces direct la cele mai noi anunțuri de interes, posibilitatea depunerii de cereri pentru eliberare de adeverințe, alegerea disciplinelor opționale, acces direct la sistemul de aplicații Academic Info. Ca și management al informațiilor, la nivelul FSEGA a fost implementat un sistem informatic FSEGA Online, pentru cadre didactice și personal de conducere (<https://econ.ubbcluj.ro/profesori/>, *Anexa C.2.1.1. FSEGA Online*)

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

ȘDSEGA, prin intermediul IOSUD-UBB publică, pe website-ul instituției informațiile prevăzute, cu respectarea reglementărilor în vigoare cu privire la protecția datelor.

Indicatorul este îndeplinit.

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

- *descrierea generală a analizei standardului.*

Accesul la resursele necesare derulării studiilor doctorale este asigurat doctoranzilor din domeniul Economie de către IOSUD-UBB și ȘDSEGA. Studenții doctoranzi au acces gratuit la o platformă cu baze de date academice relevante pentru domeniul de doctorat Economie prin acces la baze de date internaționale din incinta IOSUD-UBB, dar și prin acces mobil la baza de date *Anelis Plus*. Fiecare student doctorand are acces, la cerere și cu acordul conducătorului de doctorat, la un sistem electronic de verificare a gradului de similitudine cu alte creații științifice. Studenții doctoranzi au dreptul să folosească laboratoarele, sălile de cursuri și seminarii, sălile de lectură, bibliotecile și celelalte mijloace puse la dispoziție de către IOSUD pentru pregătirea profesională.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Toți studenții doctoranzi au acces gratuit la o platformă cu baze de date academice relevante pentru domeniul de doctorat Economie prin acces la baze de date internaționale din incinta IOSUD-UBB, dar și prin acces mobil la baza de date *Anelis Plus* și alte baze de date la



care are acces universitatea. Din discuțiile on-line purtate cu studenții doctoranzi, s-a desprins faptul că accesul acestora la baza de date *Anelis Plus* și alte baze de date se face printr-un cont de acces deschis fiecărui student doctorand din partea Centrului Informatic al UBB.

Școala doctorală utilizează platforma Moodle a Facultății pentru organizarea admiterii la doctorat on-line și pentru asigurarea accesibilității informațiilor necesare pregătirii doctorale. Aici sunt postate, pentru diferitele discipline fundamentale și de specialitate organizate în anul 1 de doctorat, surse primare de informații și alte soluții pentru accesarea resurselor de cercetare. Pe aceeași platformă se postează și alte informații de interes pentru doctoranzi, utile parcursului lor de pregătire în ceilalți ani ai programului (de exemplu, despre doctorat european, finanțări, proiecte, mobilități) (*Anexa C.2.2.1*). Doctoranzii pot accesa prin adresa instituțională de email resursele BCU și baza de date EBSCO, *Discovery Services (EDS)*. Portalul EDS permite selectarea titlurilor și exportarea directă a lor în aplicații de gestionare baze de date proprii precum EndNote, Zotero, RefWorks, opțiune necesară procesului de documentare și cercetare. În paralel, a fost configurată platforma *DSpace* www.dspace.bcucluj.ro care permite interogarea full text a bibliotecii digitale, acolo unde a fost posibil acest lucru. Studenții au acces și la bazele internaționale de date care sunt disponibile prin www.e-nformation.ro, la care e abonată UBB. Studentii au acces la cele mai importante baze de date cu informații despre companii și piețe (Thomson Reuters Eikon, Euromonitor International Passport și, respectiv, Statista). Thomson Reuters Eikon poate fi consultată prin intermediul calculatoarelor dedicate din cadrul bibliotecii FSEGA "Aurel Negucioiu", pe baza unui permis de bibliotecă valabil, iar Euromonitor International Passport și Statista pot fi consultate prin intermediul oricărui dispozitiv electronic conectat la rețeaua de Internet a FSEGA, prin accesarea portalurilor <https://www.portal.euromonitor.com/>, <https://www.statista.com/>.

Pentru facilitatea accesului la resurse de învățare, funcționează serviciul „*Întrebă bibliotecarul*” ce rulează pe așa numitul sistem de „ticketing” HESK, permițând o monitorizare atentă a răspunsurilor și întrebărilor și totodată o conturare a problemelor frecvente pe care cititorii le întâmpină, iar de aici remedierea lor. În plus sunt organizate sesiuni online de instruire privind accesul la diferite baze de date.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Toți studenții doctoranzi au acces gratuit la o platformă cu baze de date academice relevante pentru domeniul de doctorat Economie. Studenții doctoranzi se declară mulțumiți de accesul pe care aceștia îl au la baze de date internaționale pentru consultarea unor surse bibliografice din domeniu.

Recomandări: Informarea periodică, în special pentru studenții nou admiși în cadrul studiilor doctorale, cu privire la accesul gratuit la platformele cu baze de date academice relevante.



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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

La nivelul IOSUD există mecanisme pentru prevenirea plagiatului prin utilizarea pe bază de abonament a serviciilor iThenticate și Turnitin. SDSEGA oferă la cerere acces la verificare originalitate teză prin aplicația Turnitin pe care o gestionează Facultatea. Fiecare conducător de doctorat are cont în Turnitin și poate verifica gradul de similitudine alte teze la solicitarea doctorandului. De asemenea, SDSEGA dispune de un Ghid de elaborare a tezelor de doctorat (https://www.econ.ubbcluj.ro/Scoala_Doctorala/Ghid%20de%20redactare%20a%20tezei%20de%20doctorat.pdf).

Înainte de susținere în fața comisiei de îndrumare, teza este verificată cu ajutorul softului de la nivelul IOSUD. Demersurile de verificare a similitudinilor sunt realizate de către IOSUDUBB, conform Procedurii actualizate privind generarea și analiza Raportului de similitudine din 8 martie 2017 adusă în Completarea Hotărârii CSUD nr. 12327/19.06.2016 (<https://doctorat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2018/05/Completare-12327.pdf>) și, în condiții speciale, se ia în considerare Hot. Senatului nr. 5939 din 16.04.2020 (https://doctorat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2020/04/Anexa-3-la-Regulamentul-de-organizare-%C8%99i-desf%C4%83%C8%99urare-a-studiilor-de-doctorat_final.pdf).

SDSEGA oferă la cerere acces la verificare originalitate teză prin aplicația Turnitin pe care o gestionează Facultatea ([Anexa C.2.2.2.2](#))

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Fiecare student doctorand are acces, la cerere, la un sistem electronic de verificare a gradului de similitudine cu alte creații științifice sau artistice existente, așa cum rezultă și din anexa suplimentară **Anexa A.1.2.2.REE. Dovezi verificare sistem antiplagiat** care cuprinde rezoluția conducătorului de doctorat privind raportul de similitudini. În urma chestionarului aplicat studenților doctoranzi, aceștia au declarat că pot avea acces la un sistem electronic de verificare a gradului de similitudine pentru tezele de doctorat.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către*



instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.

În conformitate cu prevederile Contractului de Studii Universitare de Doctorat, studentul doctorand are dreptul să folosească laboratoarele, sălile de cursuri și seminarii, sălile de lectură, bibliotecile și celelalte mijloace puse la dispoziție de către IOSUD pentru pregătirea profesională, precum și pentru activitățile culturale și sportive, cu respectarea regulamentelor interne ale IOSUD; să folosească echipament de protecție în timpul executării lucrărilor practice care au loc în mediul toxic, conform normelor de protecție a muncii; să folosească poșta electronică și internetul numai în legătură cu activitatea de pregătire și cu alte probleme ale procesului de învățământ sau de cercetare; să folosească facilitățile de cercetare științifică și documentare ale universității și ale facultăților. De asemenea, toți studenții au acces la laboratoare de cercetare sau alte facilități, așa cum este prevăzut în Regulamentul de organizare și funcționare al FSEGA.

Conform REI, ȘDSEGA, prin intermediul Facultății organizează accesul studenților doctoranzi la Biblioteca proprie, în laboratoarele de statistică, în sălile și la echipamentele care asigură conectarea cu baze de jurnale științifice și baze de date financiare (STATA, Eikon și altele) ([Anexa C.2.2.3.1-a](#), [Anexa C.2.2.3.1-b](#) și [Anexa C.2.2.3.1-c](#) ANEXE C\C.2. *Transparenta info si acces resurse invatare*\Anexa C.2.2.3.1-c Eikon Grafic de utilizare.PNG).

– analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă

Toți studenții doctoranzi au acces la laboratoarele de cercetare științifică sau alte facilități în funcție de specificul domeniului Economie din cadrul ȘDSEGA, conform unor reglementări interne (Contractul de studii și Regulamentul de organizare și funcționare al FSEGA). În urma discuțiilor cu studenții, aceștia au confirmat faptul că au acces la laboratoare/spații de cercetare sau alte facilități din cadrul UBB, respectiv centre de cercetare/unități experimentale pentru desfășurarea activității de cercetare.

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.

- descrierea generală a analizei standardului.

IOSUD-UBB și ȘDSEGA dispun de o strategie pentru creșterea gradului de internaționalizare a studiilor doctorale, existând o serie de direcții urmărite în cadrul acestei strategii. IOSUD-UBB 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.

În cadrul domeniului Economie este sprijinită implicarea conducătorilor științifici în coordonarea cercetării doctorale ale studenților străini prin programul Erasmus+. Conducătorii de doctorat au stabilit legături profesionale cu cadre didactice de la universități din străinătate în vederea organizării de evenimente comune, prezentări pentru studenții doctoranzi. De asemenea, ȘDSEGA, prin domeniul Economie, a manifestat eforturi pentru atragerea de specialiști străini, prin organizarea de workshop-uri dedicate studenților doctoranzi.

Conform REI, Strategia IOSUD/ȘDSEGA privind internaționalizarea sunt în linie cu Strategia de internaționalizare a UBB (<https://senat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2014/07/Strategia-de-internationalizare-a-UBB.pdf>; [34](https://senat.ubbcluj.ro/wp-</p></div><div data-bbox=)



<content/uploads/2021/03/Anexa-la-HS-nr.-32.-privind-strategia-de-internationalizare-2021-2024.pdf>) parte a Planului strategic al UBB (<https://senat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2020/07/Planul-strategic-UBB-2020-2024.pdf>) Aplicarea strategiei de internationalizarea a UBB se efectueaza printr-o serie de actiuni derulate prin compartimente ale UBB https://cci.ubbcluj.ro/about_us/files/newsletter/2020/Nr.%2036.pdf) . Ca strategie de internaționalizare, menționăm :

- creșterea numărului de publicații ale studenților doctoranzi în jurnale internaționale, inclusiv ca și efect al participării la conferințe internaționale organizate în țară sau în străinătate ([Anexa C.3.1.1](#))
- creșterea numărului de teze redactate în limbi de circulație internațională ([Anexa C.3.1.2.](#)). În domeniul Economie, singura teză susținută până acum pentru anul 2019, a fost redactată în limba engleză iar ca membru în comisia de susținere publică am avut referent extern în persoana profesor dr. Camelia Turcu de la Universitatea Orleans, Franța. Tezele aflate acum în curs de elaborare sunt prevăzute a fi susținute în limba engleză cu excepția unei teze care este prevăzută a fi susținută în limba română. Mai mult decât atât, două dintre ele vor fi organizate în cotutelă cu Universitatea Orleans și Universitatea Clermont, Auvergne, ambele în Franța, redactarea fiind realizată în limba engleză.

Indicatorul de performanță* 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.

– descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.

Domeniul Economie, prin ȘDSEGA și prin intermediul IOSUD-UBB 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. La nivelul ȘDSEGA și domeniul Economie studenții sunt încurajați să aplice la mobilitate ERASMUS, CEEPUS, UEFISCDI, AUF sau altele pentru efectuarea de stagii de cercetare, participare la conferințe, workshopuri și cursuri. ([Anexa C.3.1.1.1 Lista acorduri ERASMUS](#))



Doctoranzii au beneficiat într-un procent de peste 35% număr semnificativ în perioada evaluată de mobilități pentru participarea la stagii de pregătire în străinătate și conferințe științifice din străinătate ([Anexa C.3.1.1.2 Mobilitati doctoranzi](#) ; [Anexa C.3.1.1.3 Indicatori](#)). Avem un număr de 21 de participări internaționale pentru 5 doctoranzi. Conform REI, dintre doctoranzii din domeniul Economie, au fost plecate cu mobilitate de tip Erasmus Mera (căsătorită Cheregi) Valentina Ioana la universitatea Orleans și Avram Laura Augustina la Aix en Provence. De asemenea, Laura Avram a efectuat mobilitate și la Seoul, 4 luni cu Erasmus Studiu țări partenere. La momentul la care au efectuat mobilitățile, cele două doctorande reprezentau 66% dintre doctoranzii pe care îi aveam înscriși pe domeniu care au plecat în mobilitate. La ora actuală, doctoranda Tomoiagă Ecaterina trebuie să efectueze o mobilitate de tip Erasmus la Orleans (sistată din cauza pandemiei) iar cele două doctorande din anul I vor pleca în fiecare an cu mobilitate în cadrul doctoratului în cotutelă cu finanțare de la guvernul francez câștigată în urma competiției internaționale intense care a avut loc.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

IOSUD-UBB, pentru domeniul de doctorat Economie, are încheiate acorduri de mobilitate cu universități din străinătate, cu institute de cercetare care desfășoară activități în domeniul studiat, care vizează mobilitatea studenților doctoranzi și a cadrelor didactice. Cel puțin 35% dintre studenții doctoranzi au participat la conferințe științifice internaționale în străinătate.

Recomandări: Creșterea participărilor studenților doctoranzi în cadrul mobilităților Erasmus și la conferințe internaționale în străinătate.

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.

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

În cadrul domeniului Economie este sprijinită implicarea conducătorilor științifici în coordonarea cercetării doctorale ale studenților străini prin programul Erasmus+. Conducătorii de doctorat au stabilit legături profesionale cu cadre didactice de la universități din străinătate în vederea organizării de evenimente comune, prezentări pentru studenții doctoranzi.

Doctoranzii în cotutelă ai SDSEGA sunt prezentați în [Anexa C.3.1.2.1](#). La nivelul domeniului de Economie, începând cu anul universitar 2021/2022 vor exista două doctorande în cotutelă cu universități de prestigiu din Franța, care au câștigat anul acesta bursă Eiffel. SDSEGA și Facultatea invită periodic renumiți cercetători și profesori care țin prelegeri utile studenților doctoranzi. Dovezi ale acestor evenimente se regăsesc pe site-ul FSEGA (<https://econ.ubbcluj.ro/eveniment.php>). Unul dintre evenimentele periodice este CEBSS, care aduce un plus de cunoaștere pentru doctoranzi, care sunt invitați cu prioritate (<https://econ.ubbcluj.ro/cebss.php>). Alți profesori au fost invitați, în beneficiul studenților, inclusiv doctoranzi, pentru diferite domenii specifice de doctorat, în cadrul unor proiecte, conferințe sau



workshop-uri, pentru Domeniu.

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

În cadrul domeniului de studii evaluat este sprijinită invitarea unor experți de primrang care să susțină cursuri / prelegeri pentru studenții doctoranzi.

Recomandări: Sprijinirea, inclusiv financiar, de către IOSUD-UBB de organizare a unor doctorate în cotutelă internațională.

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.).*

- *descrierea stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă.*

Conform REI, internaționalizarea activităților din cadrul studiilor doctorale este susținută prin intermediul structurilor specializate și a acțiunilor lor la nivelul UBB, IOSUD și SDSEGA. Internaționalizarea este susținută și prin alte măsuri concrete cum ar fi includerea experților internaționali în comisii de îndrumare sau de susținere a tezelor de doctorat. Conducători de doctorat sunt cooptați în comisii de susținere teze doctorat în universități din străinătate ([Anexa A.3.1.3 CV-uri CD](#)). Doctoranzii sunt înscriși în programe de doctorat european pentru o deschidere internațională. ([Anexa C.3.1.3. Adeverinta Drd European](#)).

- *analiza stării de fapt, a constatărilor rezultate din documentele transmise de către instituția evaluată și din vizita de evaluare propriu-zisă*

Internaționalizarea activităților din cadrul ȘDSEGA este susținută prin măsuri concrete, pentru atragerea de studenți doctoranzi internaționali, promovare IOSUD-UBB în limba engleză.

Recomandări: Extinderea promovării IOSUD-UBB și prin alte măsuri, precum participarea la târguri internaționale și altele.

Indicatorul este îndeplinit.

IV. Analiza SWOT

<u>Puncte tari:</u>	<u>Puncte slabe:</u>
<p>1. Economie aplicată pe bază de date statistice și orientare empirică ; Cursuri relevante în domeniul metodologiei cercetării științifice și aplicabilitate în lucrul cu datele ; Oferirea posibilităților de cercetare aplicativă la companii de profil, asociații profesionale, administrația publică locală ; Oferirea unor condiții de cercetare la un nivel corespunzător</p> <p>2. Profil cuprinzător al cercetării științifice ca și arii și tematici de cercetare; Rezultate relevante ale cercetării întreprinse de conducătorii de doctorat activi ai domeniului, care dovedesc competențe de îndrumare a tezelor de doctorat ; Participarea la workshopuri internaționale în cadrul rețelei CESEENET CEEPUS, participarea la workshop-uri în cadrul rețelei INFER, participarea la conferințe organizate de EEFS, ERMAS precum și participarea la seminariile științifice CEBSS ale facultății</p> <p>3. Stagii de pregătire în străinătate, mobilități internaționale și membri specialiști în comisia de îndrumare din țară și din străinătate ; Încurajarea multiculturalității și a internaționalizării prin încheierea de acorduri în co-tutelă ; Continuarea tradiției unor colaborări de durată și benefice cu instituții de profil din țară și străinătate (de exemplu, referenți și profesori invitați); Facilitarea deplasărilor studenților doctoranzi prin coordonarea activităților lor de mobilități.</p> <p>4. Existența resurselor materiale la standarde înalte, care asigură condiții de cercetare adecvate studenților doctoranzi; Dotarea corespunzătoare cu calculatoare, laptop-uri, videoproiectoare necesare predării în școala doctorală și activităților de cercetare; Acces la rețele de informare, baze de date științifice și informații economico-financiare.</p>	<p>1. Necesitatea creșterii numărului de profesori titulari UBB care să fie conducători de doctorat pe domeniul Economie (minim 2 profesori titulari la UBB atrași în cadrul ȘDSEGA, pe domeniul economie);</p> <p>2. Aplicarea unei politici unitare de atragere a noi doctoranzi, din țară și din străinătate ;</p> <p>3. Actualizarea permanentă a site-ului WEB al UBB, ISD, ȘDSEGA, inclusiv includerea de informații în limbi străine de circulație internațională pentru creșterea vizibilității;</p> <p>4. Fonduri suplimentare care să stimuleze cercetarea doctoranzilor admiși, cu toate aspectele acestora (acces la baze de date, finanțarea stagiilor de pregătire și a mobilităților);</p> <p>5. Crearea unui centru de cercetare pe domeniul economie care să aibă personal angajat cu normă întreagă pe cercetare ;</p>

<u>Oportunități:</u>	<u>Amenințări:</u>
<p>1. Datorită existenței unei bune strategii de internaționalizare, programul poate susține personalul academic împreună cu doctoranzii să obțină finanțare externă pentru cercetare și diseminarea rezultatelor.</p> <p>2. Domeniul de doctorat Economie deține capacități de infrastructură capabile de a extinde colaborările cu alte universități din străinătate, ceea ce va ajuta la includerea co-tutelei internaționale, a membrilor comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat și a activităților academice comune, precum și la atragerea studenților români și străini de a face parte din program.</p> <p>3. UBB are toate șansele de a găsi mai multe surse de finanțare pentru activitățile de cercetare și sprijinire a doctoranzilor pentru a extinde rețeaua profesională și a fi vizibilă la nivel internațional.</p>	<p>1. Lipsa unei strategii clare pentru accesarea de fonduri externe și implicarea în proiecte de cercetare.</p> <p>2. Există multe provocări cu care personalul și studenții se pot confrunța în timp ce aplică pentru diferite proiecte.</p> <p>3. Provocările datorate competiției ridicate între universități pentru a atrage mai mult personal străin și cu experiență care să se alăture acestui program.</p>

V. Sinteza calificativelor acordate și a recomandărilor

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
1.	IP	<p>A.1.1.1. Existența regulamentelor specifice și aplicarea acestora la nivelul școlii doctorale din care face parte domeniul de studii universitare de doctorat:</p> <p>a) regulamentul școlii doctorale;</p> <p>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;</p> <p>c) metodologii de</p>	<p>Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță în ceea ce privește existența regulamentelor specifice și aplicarea acestora la nivelul școlii doctorale, ȘDSEGA, din care face parte domeniul de studii universitare de doctorat Economie.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit</p>	<p>Redactarea unei proceduri separate prin care se stabilește concret modalitatea de alegere a reprezentanților studenților doctoranzi în Consiliul Școlii Doctorale, respectiv CSUD.</p>

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		<p>organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat (de admitere a studenților doctoranzi, de finalizare a studiilor universitare de doctorat);</p> <p>d) existența mecanismelor de recunoaștere a calității de conducător de doctorat și de echivalare a doctoratului obținut în alte state;</p> <p>e) structuri de conducere funcționale (Consiliul școlii doctorale), dovedind inclusiv regularitatea convocării ședințelor;</p> <p>f) contractul de studii universitare de doctorat;</p> <p>g) proceduri interne de analiză și aprobare a propunerilor privind tematica programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate.</p>		
2.	IP	<p>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.</p>	<p>Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță în ceea ce privește includerea criteriilor, procedurilor și standardelor obligatorii pentru aspectele specificate în art. 17 alin. (5) din Codul studiilor universitare de doctorat, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 681/2011, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit.</p>	
3.	IP	<p>A.1.2.1. Existența și eficacitatea unui sistem informatic adecvat pentru evidența studenților doctoranzi și a parcursului lor academic.</p>	<p>Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță în ceea ce privește existența și eficacitatea unui sistem informatic pentru evidența studenților doctoranzi din cadrul domeniului de doctorat Economie și a parcursului lor academic.</p>	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
			Indicatorul este 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.	Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță în ceea ce privește existența și utilizarea unui program informatic pentru verificarea procentului de similitudine în toate tezele de doctorat, prezentându-se dovezi ale utilizării sale. Indicatorul este 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.	Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță prin existența a cel puțin unui grant de dezvoltare resurse umane în implementare la momentul depunerii dosarului de autoevaluare, ce se desfășoară cu implicarea studenților doctoranzi (burse doctorale). Indicatorul este îndeplinit.	Sprijinirea și impulsivitatea tuturor conducătorilor de doctorat din domeniul Economie pentru participarea la competiții care vizează câștigarea de proiecte de cercetare în care să fie implicați studenți doctoranzi din domeniu.
6.	IP *	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	Se constată îndeplinirea indicatorului de performanță privind proporția studenților doctoranzi existenți în momentul evaluării, care beneficiază pentru minimum șase luni și de alte surse de finanțare decât finanțarea guvernamentală pentru domeniul Economie. Indicatorul este îndeplinit.	Extinderea surselor de finanțare ale studenților doctoranzi în afara celei guvernamentale, prin burse acordate de persoane fizice sau juridice sau prin granturi de cercetare sau de dezvoltare instituțională/resurse umane.

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.).	Din analiza stării de fapt, se constată că este atinsă cerința de 10% și există interesul pentru sprijin în decontarea cheltuielilor de formare profesională din partea ȘDSEGA a doctoranzilor, prin apelarea la decontarea unor cheltuieli cu taxele de publicare și participare la conferințe internaționale de prestigiu, ale căror articole prezentate au fost indexate în WoS (CPCI). Indicatorul este îndeplinit.	Este necesară elaborarea unei strategii și metodologii clare pentru ca 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 să se utilizeze pentru a deconta cheltuielile de formare profesională ale doctoranzilor.
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.	În urma studierii documentelor puse la dispoziție prin REI se constată că spațiile și dotarea materială a școlii doctorale permit realizarea activităților de cercetare, în domeniul evaluat, în acord cu misiunea și obiectivele asumate, iar acestea sunt prezentate public. Indicatorul este îndeplinit.	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
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.	<p>Conducătorii de doctorat din cadrul domeniului de doctorat Economie dispun de experiența necesară pentru derularea programului de studii universitare de doctorat. Toți cei trei conducători de doctorat activi la momentul evaluării externe îndeplinesc standardele minimale CNATDCU aflate în vigoare la momentul realizării evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit.</p>	
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.	<p>Se constată îndeplinirea parțială a indicatorului de performanță privind desfășurarea activității a minimum trei conducători de doctorat, la momentul evaluării (4 noiembrie 2021), fiind afiliați 3 conducători de doctorat activi, cadre didactice titulare cu contracte de muncă la UBB (unul cu un contract pe o perioadă nedeterminată și doi pe o perioadă determinată, de 5 ani), iar 100% dintre aceștia îndeplinesc standardele minimale CNATDCU aflate în vigoare la momentul realizării evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare.</p> <p>Indicatorul este parțial îndeplinit.</p>	Creșterea numărului de conducători de doctorat pe domeniul Economie, titulari la UBB
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	Disciplinele din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate aferente domeniului Economie sunt susținute de cadre didactice care au calitatea de conducător de doctorat abilitat, cu expertiză probată în domeniul disciplinelor predate. Indicatorul este îndeplinit	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		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.		
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 doctorat3, nu depășește 20%.	Nu există conducători de doctorat cu mai mult de 8 studenți doctoranzi în stagiu. Indicatorul este 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, constând în: calitatea de membru în comitetele științifice ale publicațiilor și conferințelor internaționale; calitatea de membru în board-urile asociațiilor profesionale	Conform descrierii în REI a domeniului Economie toți conducătorii au minim 5 publicații ISI în în reviste cotate Web of Science (Clarivate Analytics) cu factor de impact calculat conform criteriilor ARACIS. CV-urile și activitatea științifică a conducătorilor de doctorat din domeniul Economie, care cuprinde cele mai reprezentative publicații, se regăsesc în anexa aferentă listei lucrărilor științifice ale conducătorilor de doctorat. Indicatorul este îndeplinit	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		<p>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.</p>		
14.	IP *	<p>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.</p>	<p>Toți conducătorii de doctorat arondați domeniului Economie au obținut cel puțin 25% din punctajul solicitat prin standardele minimale CNATDCU în vigoare la data evaluării, necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare (minimum 1 punct din 4 puncte), pe baza rezultatelor științifice din perioada 2016-2020. La momentul vizitei de evaluare externă (noiembrie 2021), toți cei 3 conducători de doctorat afiliați au obținut 100% din punctajul solicitat prin standardele minimale CNATDCU în vigoare la data evaluării, necesare și</p>	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
			obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare. Indicatorul este 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.	Indicatorul este îndeplinit pentru ambele componente: raportul dintre totalul candidaților care s-au înscris la concursul de admitere în perioada 2015-2020, care sunt absolvenți ai unor programe de studii universitare de masterat derulate în afara IOSUD-UBB, și totalul numărului de locuri cu finanțare de la buget din perioada 2015-2020 (sept.) depășește 0,2, fiind de 0,5; 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 Economie este mai mare decât 0,2, iar 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 1.11. Indicatorul este îndeplinit.	Atragerea în continuare de masteranzi de la alte centre universitare și, în special, atragerea tinerilor emigranții români, care au emigrat pentru studii sau locuri de muncă înalt calificate în alte țări (migrația brain-drain), având în vedere derularea multor activități în sistem hibrid, cu accent pe on-line. Implicarea absolvenților în promovarea programului de doctorat.
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	În cadrul IOSUD-UBB, ȘDSEGA, admiterea la programele de studii de doctorat, inclusiv pentru domeniul Economie, se face în baza unor criterii de selecție care includ: performanța academică, de cercetare și profesională a candidaților și o propunere de temă de cercetare. În procedura de admitere este inclus un interviu cu solicitantul este parte obligatorie a procedurii de admitere.	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		de admitere.	Indicatorul este 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%.	Rata de exmatriculare a studenților doctoranzi la 3 ani de la admitere, pe totalul perioadei analizate, nu depășește 30%. Pentru domeniul Economie, a existat o singură doctorandă până acum care a renunțat la doctorat (dintr-un număr de total 2 înscriși pe 2016), în rest pe perioada analizată rata de abandon a fost de 0%. Indicatorul este îndeplinit.	
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.	Programul de pregătire din primul an de studii universitare de doctorat pentru domeniul Economie cuprinde 3 discipline relevante în cercetarea științifică. În programul de pregătire avansată a doctoranzilor din primul an a fost introdus un trunchi comun tuturor doctoranzilor, indiferent de domeniu, cu două discipline obligatorii. Există disciplina: <i>Research methodology and academic writing techniques</i> , unde doctoranzii sunt familiarizați cu metodele de scriere academică, de cercetare științifică, de cautare în bazele de date relevante a unor articole din domeniu și de învățare scriere în Latex a lucrărilor științifice și a prezentărilor. De asemenea, se remarcă și disciplina: <i>Topici avansate în micro și macroeconomie</i> , ca și disciplina: <i>Statistica și econometrie</i> , pe care doctoranzii le aleg fiind relevante pentru cercetarea științifică în domeniu.	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
			Indicatorul este îndeplinit.	
19.	IP	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.	Conform REI, nu există o disciplină separată dedicată eticii în cercetarea științifică. Disciplina <i>Metodologia cercetării și tehnici de scriere academică</i> , în cadrul Capitolului 4 conține aspecte de etică în cercetarea științifică și protejarea drepturilor de proprietate intelectuală. Indicatorul este îndeplinit.	Realizarea unor seminarii periodice/workshop-uri pe probleme de etică în cercetare.
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	Așa cum reiese din consultarea anexelor la REI ce conțin Fișele disciplinelor, IOSUD-UBB are create mecanismele prin care se asigură că programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate, aferent domeniului Economie, Fișe care fac referiri specifice la cunoștințele, abilitățile/deprinderile, competențele dobândite de către doctoranzi în urma parcurgerii programului de pregătire. Indicatorul este îndeplinit.	
21.	IP	B.2.1.4. Pe întreaga durată a stagiului de pregătire doctorală, studenții doctoranzi din domeniul Economie beneficiază de consilierea/îndrumarea unor comisii de îndrumare funcționale, aspect reflectat prin îndrumare și întâlniri regulate. Comisiile de îndrumare sunt formate din experți pe domenii și pe domenii conexe precum statistica și econometrie. Concretizarea întâlnirilor membrilor comisiilor de îndrumare cu doctoranzii au constat în publicații și comunicări științifice comune ale	Pe întreaga durată a stagiului de pregătire doctorală, studenții doctoranzi din domeniul Economie beneficiază de consilierea/îndrumarea unor comisii de îndrumare funcționale, aspect reflectat prin îndrumare și întâlniri regulate. Comisiile de îndrumare sunt formate din experți pe domenii și pe domenii conexe precum statistica și econometrie. Concretizarea întâlnirilor membrilor comisiilor de îndrumare cu doctoranzii au constat în publicații și comunicări științifice comune ale	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
			<p>doctorandului cu cel puțin unul dintre membrii comisiei de îndrumare, discuții pe tema publicațiilor membrilor comisiei.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit.</p>	
22.	IPC	<p>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 trebuie să fie mai mare de 3:1.</p>	<p>Din statele de funcții din fiecare an pentru perioada evaluată la doctoranzii de pe domeniul Economie, , sunt coordonați de un număr de 12 cadre didactice, rezultând un raport de 2 la 1, raportul fiind mai mic decât 3 la 1.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit</p>	
23.	IPC	<p>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.</p>	<p>Conform REI, lista lucrărilor doctorandei Mera (căsătorită Cheregi) Valentina Ioana este prezentată în Anexa B.3.1.1a iar lucrările se regăsesc în Anexa B.3.1.1b. Se remarcă faptul că doctoranda a publicat încă din timpul doctoratului în reviste cotate ISI precum Applied Economics și Eastern European Economics, a avut contribuții relevante la literatura de specialitate și practic acest lucru i-a adus calificativul excelent la susținerea publică a tezei de doctorat care a avut loc în mai 2019.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit</p>	<p>Creșterea numărului de participări la manifestări științifice internaționale de prestigiu.</p>
24.	IP *	<p>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</p>	<p>Conform REI, doctoranda Mera (căs Cheregi) Valentina Ioana, singura care a finalizat teza în ultimii 5 ani în domeniul Economie a efectuat, în fiecare an, cel puțin o prezentare la o conferință științifică internațională de prestigiu, după</p>	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		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.	cum reiese din Anexa B.3.1.2_Mera Valentina Ioana. Se remarcă participarea dnei Mera (căs. Cheregi) Valentina la conferințe precum EEFS, INFER care sunt de prestigiu pe plan internațional cu articole. Indicatorul este îndeplinit.	
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.	Conform REI, în cadrul domeniului Economie, pe perioada evaluată, în Anexa B.3.2.1 sunt menționați referenți științifici pentru singura teză susținută în această perioadă. Fiind doar o teză susținută indicatorul nu este relevant. Indicatorul este îndeplinit.	
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.	În perioadă analizată s-a susținut o singură teză de doctorat. Indicatorul nu este relevant. Indicatorul este îndeplinit.	
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	ȘDSEGA, în cadrul căruia funcționează domeniul de Economie, desfășoară în mod constant un proces de evaluare și asigurare internă a calității acestuia în conformitate cu o	Diversificarea modalităților de colectare și evaluare a feedback-ului studenților și a angajatorilor care să

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		<p>asigurare internă a calității acestuia în conformitate cu o procedură dezvoltată și aplicată la nivel de IOSUD, printre criteriile evaluate regăsindu-se obligatoriu:</p> <p>a) activitatea științifică a conducătorilor de doctorat;</p> <p>b) infrastructura și logistica necesare desfășurării activității de cercetare;</p> <p>c) regulamentele și procedurile pe baza cărora se organizează studiile doctorale;</p> <p>d) activitatea științifică a studenților doctoranzi;</p> <p>e) programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate a studenților doctoranzi;</p> <p>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.</p>	<p>procedură dezvoltată și aplicată la nivel de ISD-UBB, respectând criteriile prevăzute de standardele ARACIS.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit.</p>	<p>conducă la îmbunătățirea programului de studiu.</p>
28.	IP *	<p>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.</p>	<p>SDSEGA, prin intermediul IOSUD-UBB publică, pe website-ul instituției informațiile prevăzute, cu respectarea reglementărilor în vigoare cu privire la protecția datelor.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit</p>	<p>Considerăm că ar fi util un sondaj adresat absolvenților acestui program după ce au obținut titlul de doctor, care să ofere un feedback obiectiv asupra programului de doctorat după încheierea lui. Rezultatele acestui sondaj ar trebui discutate la toate nivelurile, de la conducătorii de doctorat până la Consiliul Școlii Doctorale, respectiv la nivel de IOSUD, astfel încât feed-back-ul oferit să permită evaluarea</p>

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
				performanței domeniului și dintr-o altă perspectivă decât cea dată de mijloacele actuale.
29.	IPC	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 	<p>ȘDSEGA, prin intermediul IOSUD-UBB publică, pe website-ul instituției informațiile prevăzute, cu respectarea reglementărilor în vigoare cu privire la protecția datelor.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit.</p>	

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
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.	Toți studenții doctoranzi au acces gratuit la o platformă cu baze de date academice relevante pentru domeniul de doctorat Economie. Indicatorul este îndeplinit	Informarea periodică, în special pentru studenții nou admiși în cadrul studiilor doctorale, cu privire la accesul gratuit la platformele cu baze de date academice relevante.
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 existente.	Fiecare student doctorand are acces, la cerere, la un sistem electronic de verificare a gradului de similitudine cu alte creații științifice sau artistice existente. Indicatorul este îndeplinit	
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.	Toți studenții doctoranzi au acces la laboratoarele de cercetare științifică sau alte facilități în funcție de specificul domeniului Economie din cadrul ȘDSEGA, conform unor reglementări interne (Contractul de studii și Regulamentul de organizare și funcționare al FSEGA). Acest lucru a fost confirmat și de studenții doctoranzi în urma întâlnirii avute cu aceștia. Indicatorul este 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	IOSUD-UBB, pentru domeniul de doctorat Economie, are încheiate acorduri de mobilitate cu universități din străinătate, cu institute de cercetare care desfășoară activități în studiat, care vizează mobilitatea	Creșterea participărilor studenților doctoranzi în cadrul mobilităților Erasmus și la conferințe internaționale în străinătate.

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		<p>domeniul studiat, care vizează mobilitatea studenților doctoranzi și a cadrelor didactice (de exemplu, acordurile 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>studenților doctoranzi și a cadrelor didactice. Cel puțin 35% dintre studenții doctoranzi au participat la conferințe științifice internaționale în străinătate.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit.</p>	
34.	IP	<p>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.</p>	<p>În cadrul domeniului de studii evaluat este sprijinită invitarea unor experți de primrang care să susțină cursuri / prelegeri pentru studenții doctoranzi.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit.</p>	<p>Sprijinirea, inclusiv financiar, de către IOSUD-UBB de organizare a unor doctorate în cotutelă internațională.</p>
35.	IP	<p>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</p>	<p>Internaționalizarea activităților din cadrul ȘDSEGA este susținută prin măsuri concrete, pentru atragerea de studenți doctoranzi internaționali, promovare IOSUD-UBB în limba engleză.</p> <p>Indicatorul este îndeplinit.</p>	<p>Extinderea promovării IOSUD-UBB și prin alte măsuri, precum participarea la târguri internaționale și altele.</p>

Nr. Crt.	Tip indicator (IP, IP*, IPC)	Indicator de performanță	Calificativ	Recomandări
		susținere a tezelor de doctorat etc.).		

VI. Concluzii și recomandări generale

În conformitate cu cele scrise anterior și în urma evaluării domeniului de doctorat Economie, la ȘDSEGA, din cadrul UBB, membrii Comisiei de evaluare au constatat îndeplinirea standardelor și a indicatorilor de performanță, cu excepția **indicatorului 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), care se consideră a fi **parțial îndeplinit**. Deoarece se știe că la UBB actul educațional, resursele umane care coordonează doctoranzi și predau, conform Planului de învățământ ȘDSEGA, sunt de un înalt nivel calitativ, iar dotările materiale permit desfășurarea unor activități academice și de cercetare în conformitate cu cerințele mediului academic intern și internațional se consideră că și acest indicator are să fie îndeplinit în cel mai scurt timp posibil.

La fel ca și celelalte universități din România, UBB trebuie să își stabilească o strategie proprie de atragere de finanțări externe care să cuprindă, pe lângă proiectele europene și internaționale și colaborări cu mediul de afaceri care poate deveni o sursă importantă de finanțare a unor cercetări doctorale.

E de asemenea recomandată informarea periodică a studenților doctoranzi cu privire la modalitatea prin care aceștia pot fi sprijiniți financiar de către UBB pentru participarea la conferințe internaționale sau publicări în jurnale științifice cotate internațional.

Se recomandă creșterea substanțială a susținerii financiare a doctoranzilor, până la nivelul de cel puțin 10% din totalul granturilor doctorale obținute de către Universitate prin contractele instituționale și prin taxele plătite de către studenții încadrați pe locuri nebugetate.

Se recomandă respectarea strategiei de internaționalizare de la nivelul UBB și aplicarea acesteia în cadrul ISD și a Școlii doctorale, astfel încât aceasta să poată să atragă studenți și specialiști din străinătate în cadrul activităților doctorale pe domeniul Economie (și nu numai), să organizeze doctorate in co-tutelă și să crească numărul de mobilități internaționale pe programe de tip Erasmus+ sau alte proiecte internaționale.

De asemenea, recomandăm restructurarea site-ului UBB și a ISD-ului, astfel încât acestea să permită accesul facil la informațiile legate de studiile de doctorat. În mod obligatoriu, toate informațiile ar fi bine să fie prezentate și în cel puțin o limbă de circulație internațională, de preferință limba engleză.

Echipa care a întocmit raportul de autoevaluare a colaborat foarte bine, pe tot parcursul vizitei hibrid cu doamna conducător de doctorat în domeniul Economie, d-na Prof.univ.dr. Monica Ioana Silaghi, care este cadru didactic titular la FSEGA, UBB, de asemenea cu managementul UBB și al ISD. Facem recomandarea finală, imperios necesară, de creștere a numărului de cadre didactice titulare la UBB, care să îndrume doctorate pe domeniul Economie, prin stimularea personalului didactic, cu preocupări în domeniul economie, pentru obținerea certificatului de abilitare.

VII. Anexo

Anexo I REE:

- *Anexo 1.1 REE*
- *Anexo 1.2 REE*
- *Anexo A.1.3.a*
- *Anexo A.1.3.b*

Anexo III A.REE:

- *Anexo A. 2.1.1.1*
- *Anexo A.1.3.2*
- *Anexo A.1.3.3*
- *Anexo A.2.1.1.2*
- *Anexo A.2.1.1.3*
- *Anexo A.3.1.1.1*
- *Anexo A.3.1.3.2*
- *Anexo A.1.1.1*
- *Anexo A.1.2.2*
- *Anexo A.2.1.1.4 a)*
- *Anexo A.2.1.1.4 b)*
- *Anexo A.3.1.3.1*
- *Anexo A.3.2.1.1a*
- *Anexo A.3.2.1.1 b*
- *Anexo A.3.2.1.1 c*
- *Anexo A.3.2.1.2*

Anexo III B. REE:

- *Anexo B.2.1.5*
- *Anexo B.1.1.1.1*
- *Anexo B.1.1.1.2*
- *Anexo B.2.1.1*