



REGULAMENTUL

ȘCOLII DOCTORALE DE ȘTIINȚE INGINEREȘTI DIN CADRUL IOSUD - UNIVERSITATEA pentru ȘTIINȚELE VIEȚII ”ION IONESCU de la BRAD” din IAȘI

Prezentul regulament (numit în continuare Regulamentul SDSI) a fost elaborat în temeiul: Legii nr. 199/2023 - Legea învățământului superior; Codului Studiilor Universitare de Doctorat (numit în continuare Cod) și Regulamentului instituțional de organizare și funcționare a studiilor universitare de doctorat din Universitatea pentru Științele Vieții ”Ion Ionescu de la Brad” din Iași (numit în continuare Regulamentul IOSUD).

Capitolul I. DISPOZIȚII GENERALE

Art. 1.

(1) Studiile universitare de doctorat organizate de Școala doctorală în domeniile Agronomie, Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală, Horticultură și Zootehnie, numită în continuare Școala doctorală de științe ingineresti (SDSI), constituie cel de-al treilea ciclu al studiilor universitare și au ca scop dezvoltarea cunoașterii prin cercetare științifică originală. **Programul Studiilor Universitare de Doctorat (PSUD)** are o durată de trei ani și cuprinde două componente, care se desfășoară sub îndrumarea unui conducător de doctorat din SDSI: un **program de pregătire bazat pe studii universitare avansate (PSUA)** și un **program de cercetare științifică (PCS)**.

(2) Conținutul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate (PSUA) și cel al programului de cercetare științifică (PCS) trebuie să respecte criteriile de calitate avizate de Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD) și aprobate de Senatul USV Iași.

(3) Programul de studii universitare de doctorat (PSUD), cu cele două componente (PSUA și PCS) are un format unic și face parte din Contractul de studii universitare de doctorat.

(4) Cadrul general al PSUA și al PCS este elaborat de Consiliul Școlii Doctorale și este aprobat de CSUD.

(5) Consiliul școlii doctorale, cu consultarea conducătorilor de doctorat, elaborează planurile de învățământ pentru programul de pregătire universitară avansată (PSUA) și programele de cercetare științifică (PCS) pentru domeniile de doctorat Științe ingineresti.

(6) Cele două programe, PSUA și PCS, întocmite individual, sub îndrumarea conducătorului științific, sunt avizate de Consiliul școlii doctorale și aprobate de CSUD.

(7) Studiile universitare de doctorat urmăresc formarea doctoranzilor în vederea dobândirii de competențe de cercetare științifică și abilități de utilizare a cunoașterii.

(8) Studiile universitare de doctorat trebuie să conducă la dobândirea de cunoștințe, competențe și abilități, atât pentru o carieră în cercetare, cât și pentru cadrul mai larg al pieței muncii. În acest context, doctoranzii trebuie sprijiniți pentru a-și planifica propria carieră.

(9) SDSI cooperează cu școlile doctorale care funcționează în domeniul fundamental “Științe ingineresti”, ramura de științe “Ingineria resurselor vegetale și animale” și cu alte școli doctorale, cu institute de cercetare, cu diverse sectoare de producție și dezvoltare, din țară și din străinătate, astfel încât să fie promovată mobilitatea ocupațională a doctoranzilor.

Art. 2.

(1) Școala doctorală de științe ingineresti urmărește formarea și dezvoltarea a două tipuri de competențe, axate pe învățarea prin cercetare: competențe profesionale și competențe transversale.

(2) În sensul prezentului Regulament, sunt considerate drept **competențe profesionale** următoarele competențe specifice domeniului:

- a. cunoștințele avansate în domeniu;
- b. capacitatea de analiză critică, evaluare și sinteză a unor idei noi și complexe;
- c. abilitățile de documentare, autorat științific și publicare de articole științifice;
- d. abilitățile lingvistice, la nivel academic, în limbi de circulație internațională, necesare documentării, comunicării și elaborării de articole științifice;
- e. capacitatea de identificare, formulare și soluționare a problemelor de cercetare;
- f. capacitatea de a concepe și implementa un proiect de cercetare;
- g. stăpânirea metodelor și tehnicilor de cercetare avansată;
- h. stăpânirea procedurilor și elaborarea soluțiilor noi în cercetare;
- i. abordarea de probleme noi în cercetare și elaborarea strategiilor de rezolvare a acestora;
- j. cunoștințele privind managementul proiectelor de cercetare științifică, cu respectarea deontologiei profesionale;
- k. înțelegerea și capacitatea de aplicare a principiilor și valorilor eticii cercetării științifice în domeniu.

(3) În sensul prezentului Regulament, sunt considerate drept competențe transversale următoarele:

- a. competențele avansate de comunicare în domeniul științei și culturii;
- b. competențele avansate de comunicare în limbi de circulație internațională;
- c. utilizarea tehnologiei informației și comunicării;
- d. competențele de inter-relaționare și abilități de lucru în echipă;
- e. cunoștințele de management al resurselor umane, materiale și financiare;
- f. abilitățile de conducere și cele antreprenoriale;
- g. cunoștințele privind managementul timpului și al carierei, inclusiv tehnicile de căutare a unui loc de muncă și de creare de locuri de muncă pentru alții;
- h. capacitatea de a contribui la progresul cunoașterii prin cercetare originală cu impact național sau internațional, demonstrată prin valorificarea rezultatelor de cercetare științifică;
- i. cunoștințele privind managementul riscului, crizei și al eșecului;
- j. cunoștințele privind utilizarea legislației în domeniul drepturilor de proprietate intelectuală;
- k. capacitățile de antreprenariat economic, tehnologic și social;
- l. managementul timpului și al carierei, inclusiv tehnici de căutare a unui loc de muncă;

(4) Programele curriculare prin care se realizează competențele menționate în alin. (2) și (3) se exprimă în credite de studiu de tip ECTS, având proprietatea de a cuantifica volumul de muncă, de învățare individuală și de a asigura transferabilitatea intra- și inter-instituțională.

Art. 3.

(1) Studiile universitare de doctorat au durata de patru ani și cuprind două etape, care se desfășoară sub îndrumarea unui conducător de doctorat din USV Iasi: (a) Programul de pregătire universitară avansată (PSUA) și (b) Programul de cercetare științifică (PCS).

a. Programul de pregătire universitară avansată (PSUA) se realizează prin instruirea doctorandului în formațiuni de studiu și/sau individual, în funcție de profilul disciplinar și asigură pregătirea acestuia prin activități didactico-științifice în primul semestru de studii universitare doctorale, având o durată de maximum trei luni.

b. Programul de cercetare științifică (PCS) se desfășoară în cadrul unor echipe/colective de cercetare și este organizat în domeniul de cercetare prin care s-a consacrat conducătorul de doctorat. Acest program se planifică pentru o perioadă de șapte semestre. În situații speciale, când tematica abordată necesită o perioadă mai mare, durata programului de cercetare poate fi prelungită cu 1-2 ani, în conformitate cu prevederile prezentului Regulament. În cazuri excepționale, motivate temeinic, studiile de doctorat pot fi întrerupte pentru o perioadă de maximum doi ani.

(2) Cele două componente de bază a PSUD, adică PSUA și PCS, sunt completate cu un Program de Seminarii, în anii I și II de studii doctorale.

(3) Durata maximă de desfășurare a studiilor universitare de doctorat, socotită de la data înmatriculării doctorandului până la finalizarea tezei, incluzând și perioadele de prelungire acordate în conformitate cu prezentul Regulament, este, de regulă, de șase ani universitari.

(4) În mod excepțional, IOSUD poate aproba prelungirea programului de doctorat pentru finalizarea tezei de doctorat, cu condiția ca finanțarea să fie din surse extrabugetare.

(5) Studiile universitare de doctorat se încheie cu susținerea publică a unei lucrări științifice, numită **teză de doctorat**, care este rezultatul activității de cercetare desfășurate de doctorand pe parcursul studiilor universitare de doctorat.

(6) Se consideră că un doctorand și-a finalizat studiile de doctorat dacă a susținut public teza de doctorat și a obținut unul dintre calificativele *Excelent*, *Foarte bine*, *Bine* sau *Satisfăcător*.

(7) Doctorandul poate întrerupe studiile doctorale din motive medicale, pentru creșterea copilului sau pentru alte motive temeinice (vezi 1 b).

(8) Întreruperile se aprobă de către directorul CSUD, la cererea doctorandului, cu avizul conducătorului de doctorat și al Consiliului școlii doctorale.

Art. 4.

(1) Programul studiilor universitare de doctorat cu frecvență se organizează în temeiul Legii nr. 199/2023 - Legea învățământului superior, a Hotărârii de Guvern nr. 681/2011 cu modificările și completările ulterioare, iar programul studiilor universitare de doctorat cu frecvență redusă, potrivit Legii nr. 199/2023 - Legea învățământului superior cu modificările și completările ulterioare și a Regulamentelor interne menționate la art. 1, aprobate de Senatul universității.

(2) Programele de studii universitare de doctorat în cadrul SDSI sunt specifice doctoratului științific.

(3) Doctoratul științific se bazează pe cercetare avansată și are ca finalitate producerea de cunoaștere științifică originală, relevantă internațional, pe baza unor metode științifice.

(4) Studiile universitare de doctorat științific se finalizează cu susținerea publică a tezei de doctorat, după care, în urma parcurgerii procedurilor în vigoare de validare a tezei de doctorat și de acordare a titlului de doctor, se conferă diploma și titlul de doctor în științe, corespunzându-i acronimul Dr.

Art. 5.

(1) Studiile universitare de doctorat din cadrul SDSI promovează interdisciplinaritatea. Acest lucru se realizează prin colaborarea dintre cele două școli doctorale din USV Iași, și cu cele ale altor universități sau institute de cercetare din țară și străinătate.

(2) Studiile de doctorat se pot organiza și în cotutelă, caz în care doctorandul își desfășoară activitatea sub îndrumarea concomitentă a doi conducători de doctorat.

(3) Cel de-al doilea conducător este stabilit după înmatricularea doctorandului la USV Iasi, cu acordul primului conducător de doctorat.

(4) Dacă ambii conducători de doctorat activează în USV Iași, atunci se încheie între ei un acord de cotutelă, care se avizează de Consiliul Școlii doctorale și se aprobă de directorul CSUD, prin care se stabilesc responsabilitățile fiecărui conducător de doctorat.

(5) Dacă cel de-al doilea conducător nu activează în USV Iași, atunci se încheie un acord de cotutelă între USV Iași și instituția unde cel de-al doilea conducător îndrumă doctoranzi. Acest acord stipulează cerințele organizării și desfășurării doctoratului în fiecare dintre cele două instituții implicate, inclusiv obligațiile lor financiare, în concordanță cu rolul pe care îl au în cotutelă și cu legislația specifică. Instituția organizatoare de studii universitare de doctorat care l-a înmatriculat inițial pe doctorand are rolul principal, iar cealaltă instituție are rolul de cotutelă.

Art. 6.

(1) SDSI promovează activități transparente și oferă informații corecte și complete privind programele de studii universitare de doctorat prin:

- a. asigurarea accesului echitabil al candidaților la studiile universitare de doctorat;
- b. crearea condițiilor necesare pentru asigurarea unei competiții loiale între candidații, la admiterea în programul de studii universitare de doctorat;
- c. promovarea unei concurențe loiale între specializările existente în cadrul domeniului;
- d. combaterea fraudelor în cercetarea științifică, inclusiv a plagiatului, prin implementarea de metode adecvate de identificare, prevenire și sancționare a acestora.

(2) Criteriile de admitere, inclusiv cele de evaluare, sunt stabilite în mod detaliat și în prealabil organizării examenului de admitere. Ele vor fi făcute publice prin mijloace variate și accesibile, inclusiv prin Internet.

(3) Se interzice, sub sancțiunea legii, ca prin modul de stabilire a criteriilor de admitere, inclusiv a celor de evaluare a candidaților, promovarea oricărei forme de discriminare directă sau indirectă între candidați, la studiile universitare de doctorat.

(4) SDSI face publice toate informațiile relevante privind programul de studii universitare de doctorat, prin Internet, precum și prin alte mijloace de informare (broșuri, afișe etc.).

(5) Tezele de doctorat susținute public vor fi disponibile la Biblioteca USV Iași, iar rezumatele acestora sunt plasate pe site-ul USV Iași.

Art. 7.

(1) Studiile universitare de doctorat din cadrul SDSI au la bază aplicarea următoarelor criterii, standarde și proceduri:

- a. evaluarea obiectivă și corectă a performanțelor doctoranzilor;
- b. înlăturarea oricărei forme de discriminare și asigurarea unui acces echitabil la programele studiilor universitare de doctorat;
- c. ameliorarea continuă a procedurilor de îndrumare individuală a doctoranzilor și a construcției și aplicării curriculei programelor de studii universitare de doctorat;
- d. facilitarea evaluării programelor de studii universitare de doctorat prin utilizarea unei baze comune de criterii și standarde;
- e. SDSI își rezervă dreptul de a suplimenta actualul set de criterii, standarde și proceduri, în vederea creșterii și dezvoltării calității programului de studii universitare de doctorat și a afirmării competitivității la nivel european și mondial.

Art. 8.

Programul de studii universitare de doctorat din cadrul SDSI este realizat pe baza următoarele principii:

- a. pregătirea profesională de calitate a doctoranzilor;
- b. egalitatea de șanse și principiul nediscriminării;
- c. sprijinirea doctoranzilor proveniți din medii sociale dezavantajate prin asigurarea de locuri de cazare în căminele IOSUD-USV Iași și prin acordarea de burse sociale studenților doctoranzi înmatriculați la forma cu frecvență;
- d. autonomia universitară exercitată cu responsabilitate;
- e. asigurarea calității studiilor universitare de doctorat și evaluarea continuă a performanțelor bazată pe rezultate;
- f. asigurarea coerenței programului de studii universitare de doctorat la nivel național și european;
- g. transparența cu privire la informațiile despre organizarea, finanțarea și rezultatele programului de studii universitare de doctorat.

Art. 9.

(1) Programul de studii universitare de doctorat din SDSI este organizat cu finanțare de la bugetul de stat sau din alte surse legal constituite ori în regim cu taxă.

(2) SDSI beneficiază de locuri finanțate de la buget, în condițiile reglementate de Ministerul Educației.

(3) Persoanele care posedă calificările necesare și care dispun de resursele financiare corespunzătoare, pot fi admise, la solicitarea lor și în urma promovării concursului de admitere la doctorat, ca doctoranzi în regim cu taxă.

(4) Pentru doctoranzii în regim cu taxă, Senatul USV Iași stabilește în fiecare an, la propunerea IOSUD, o taxă anuală de studiu și o taxă pentru susținerea tezei de doctorat. Aceste taxe sunt făcute publice odată cu anunțarea fiecărui concurs de admitere la doctorat.

(5) Pentru anumite situații speciale, la propunerea CSUD, Consiliul de Administrație poate aproba reducerea cuantumului taxei anuale de studii.

(6) Pentru finanțarea studiilor universitare de doctorat, SDSI, prin conducătorii de doctorat, participă anual la competiții naționale organizate de ME, cu proiecte de cercetare care includ teme din domeniile de competență ale conducătorilor de doctorat.

Capitolul II. CONDUCĂTORUL DE DOCTORAT

Art. 10.

(1) Calitatea de conducător de doctorat la SDSI este acordată prin ordin al ministrului educației naționale, la propunerea Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU) de acordare a atestatului de abilitare, în conformitate cu standardele și procedurile elaborate de ME.

(2) În urma evaluării interne a conducătorilor de doctorat, SDSI poate decide prelungirea sau încetarea contractului de muncă al unui conducător de doctorat și poate solicita Ministerului Educației retragerea titlului de conducător de doctorat.

(3) O persoană poate deține titlul de conducător de doctorat numai într-un singur domeniu.

(4) Cadrele didactice și de cercetare care conduc doctorate, se pot pensiona la împlinirea vârstei de 65 de ani și:

a. pot conduce doctoratele în desfășurare la data pensionării, până la finalizarea acestora sau pot primi noi doctoranzi dacă se încadrează în situația prevăzută la art. 219 conform Legii nr. 199/2023 - Legea învățământului superior.

b. după pensionare, pot conduce noi doctoranzi numai în regim de cotutelă, împreună cu un cadru didactic sau de cercetare din același domeniu din cadrul USV Iași, care nu împlinește vârsta de pensionare pe toată durata desfășurării doctoratului respectiv.

(5) Prin încetarea contractului de muncă, cu excepția pensionării, se pierde automat calitatea de conducător de doctorat, iar doctoranzii sunt redistribuiți de către SDSI altor conducători de doctorat din domeniu.

Art. 11.

(1) Un **conducător de doctorat** poate îndruma simultan, de regulă, **opt doctoranzi în stagi**, indiferent de stadiul tezei de doctorat, mai puțin cei în cotutelă, la care nu are rolul principal.

(2) În anii universitari următori, conducătorii de doctorat din SDSI se vor încadra progresiv în norma de opt doctoranzi pe conducător, prevăzută în alin. (1).

(3) Activitatea de îndrumare a doctoranzilor este remunerată, potrivit legislației în vigoare. În cazul îndrumării programului de cercetare al unui doctorand de către doi conducători de doctorat, normarea se face la conducătorul principal.

Art. 12.

(1) **Evaluarea conducătorilor de doctorat** se efectuează periodic, de regulă la intervale de maximum 5 ani, în conformitate procedurile emise de IOSUD pe baza metodologiei aprobată de ME și se au în vedere activitățile de cercetare și de îndrumare a doctoranzilor.

(2) Rapoartele de autoevaluare a activității de cercetare și îndrumare a doctoranzilor realizate de conducătorii de doctorat vor fi publicate pe site-ul Școlii doctorale pentru a fi disponibile publicului interesat, inclusiv potențialilor candidați la admiterea în cadrul programului de studii, doctoranzilor și comunității științifice.

(3) Statutul de conducător de doctorat este menținut în funcție de:

a. performanța în cercetare științifică recunoscută la nivel internațional și participarea activă în cadrul comunității naționale și internaționale de cercetare;

b. performanța în activitatea de îndrumare a doctoranzilor, evaluată prin rezultatele în cercetare ale doctoranzilor îndrumați.

Art. 13.

(1) Conducătorul de doctorat își exercită drepturi și își asumă obligații.

(2) Drepturile conducătorului de doctorat decurg din Legea nr. 199/2023 - Legea învățământului superior, Carta universitară, Regulamentul IOSUD, Regulamentul SDSI, precum și din contractul său de muncă.

(3) Conducătorul de doctorat are dreptul de a:

a. participa la competiții pentru granturi de programe de studii universitare de doctorat;

b. îndruma și evalua activitatea doctorandului în cadrul programului de studii universitare de doctorat, conform autonomiei profesionale și universitare, urmărind exigențele programului de studii universitare de doctorat și respectând interesele profesionale ale doctorandului;

c. propune comisia de doctorat;

d. stabili programul de studii avansate și cel de cercetare ale doctorandului;

e. cunoaște metodologia în raport cu care este evaluat, atât în evaluarea internă, cât și în evaluarea externă;

f. cunoaște rezultatele evaluării, interne și externe, a propriei activități;

g. refuza îndrumarea unui doctorand în condițiile în care este pus fără voia sa într-un conflict de interese;

h. solicita Consiliului Școlii doctorale întreruperea relației de îndrumare a unui doctorand;

i. participa la evaluarea candidaților la studii universitare de doctorat în programele de studii universitare de doctorat pe care le-a câștigat individual sau ca membru al echipei de proiect în competiția de granturi.

(4) Conducătorul de doctorat are următoarele obligații:

a. să asigure îndrumarea științifică, profesională și deontologică a fiecărui doctorand;

b. să propună o listă a temelor de cercetare;

c. să asigure condițiile și să stimuleze progresul doctoranzilor în cercetarea pe care o realizează;

d. să efectueze monitorizarea și evaluarea obiectivă și riguroasă a fiecărui doctorand;

e. să sprijine mobilitatea doctoranzilor;

f. să evite apariția conflictelor de interese în îndrumarea doctoranzilor.

Capitolul III. ORGANIZAREA ȘCOLII DOCTORALE ÎN DOMENIILE AGRONOMIE, INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ, HORTICULTURĂ ȘI ZOOTEHNIE

Art. 14.

(1) Școala Doctorală de Științe inginerești (SDSI) este organizată și funcționează în cadrul IOSUD ce aparține de USV Iași. Aceasta cuprinde domeniile de doctorat *Agronomie, Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală, Horticultură și Zootehnie*; fiecare domeniu cuprinde mai multe specializări doctorale, în cadrul cărora își desfășoară activitatea conducătorii de doctorat. Fiecare specializare doctorală este alcătuită din 1-2 discipline științifice sau tematici disciplinare ori interdisciplinare.

Art. 15.

(1) Școala doctorală este condusă de un director și de Consiliul școlii doctorale (CSD). Directorul școlii doctorale este asimilat directorului de departament. Consiliul școlii doctorale este asimilat consiliului departamentului.

(2) Din Consiliul școlii doctorale fac parte conducători de doctorat din cadrul școlii doctorale în procent de maximum 50 %, studenți-doctoranzi în procent de 20% și 30% membri din afara școlii doctorale, aleși dintre personalitățile științifice a căror activitate științifică are o recunoaștere internațională semnificativă și/sau personalități din sectoarele industriale și socio-economice relevante, în procent de 30%.

(3) Membrii Consiliului școlii doctorale, format în baza prezentului Regulament, care sunt cadre didactice universitare sau cercetători trebuie să aibă dreptul de a conduce doctorate, în țară sau în străinătate, și să îndeplinească standardele minimale și obligatorii pentru acordarea atestatului de abilitare, în vigoare la data desemnării lor ca membri ai Consiliului școlii doctorale, aprobate prin ordin al Ministrului Educației potrivit Legii nr. 199/2023 - Legea învățământului superior.

(4) Consiliul școlii doctorale este format din șase membri, din care fac parte: directorul școlii doctorale, doi conducători de doctorat, doi doctoranzi și un membru din afara școlii doctorale.

(5) Membrii Consiliului școlii doctorale conducători de doctorat sunt aleși prin votul universal, direct, secret și egal al conducătorilor de doctorat din școala doctorală respectivă, iar cei din afara Școlii doctorale sunt numiți de către directorul Școlii doctorale.

(6) Studenții-doctoranzi membri ai Consiliului școlii doctorale se aleg prin votul universal, direct, secret și egal al doctoranzilor din școala doctorală respectivă.

(7) Mandatul Consiliului școlii doctorale este de patru ani.

(8) Studenții-doctoranzi membri ai Consiliului școlii doctorale care își finalizează studiile doctorale în timpul mandatului consiliului își pierd calitatea de membru al consiliului la data susținerii publice a tezei de doctorat.

(9) Pentru ocuparea unor locuri vacante în cadrul Consiliului școlii doctorale se organizează alegeri parțiale, potrivit prevederilor alin. (5 și 6), iar mandatul noului membru expiră la finalul mandatului Consiliului școlii doctorale.

(10) Consiliul școlii doctorale este condus de către directorul școlii doctorale care este numit de către directorul CSUD dintre conducătorii de doctorat din cadrul școlii doctorale, în urma avizului Consiliului Școlii doctorale și este membru de drept al acestuia. Pentru ocuparea funcției de director al

Școlii doctorale, candidații trebuie să depună un program managerial la Consiliul Școlii doctorale.

(11) Consiliul școlii doctorale se întâlnește de cel puțin trei ori pe an, la cererea directorului școlii doctorale sau a cel puțin unei treimi din numărul membrilor săi.

Art. 16

(1) Principalele atribuții ale Consiliului școlii doctorale sunt:

a) elaborează Regulamentul Școlii doctorale care reglementează organizarea, funcționarea și administrarea programelor de studii universitare de doctorat din sfera sa de competență, în concordanță cu Regulamentul de organizare și funcționare a studiilor universitare de doctorat al IOSUD din care face parte;

b) stabilește conținutul programului de studii universitare de doctorat, inclusiv ponderea activităților individuale, a activităților în formațiuni de studii și a activităților de cercetare desfășurate sub coordonarea conducătorilor de doctorat;

c) ia decizii privind acordarea sau revocarea calității de membru al școlii doctorale pentru unii conducători de doctorat și stabilește standardele minimale de performanță științifică, în vederea aplicării obiective a procedurilor de acordare sau revocare;

d) avizează înmatricularea și exmatricularea studenților-doctoranzi la propunerea conducătorilor de doctorat membri ai școlii doctorale;

e) elaborează statul de funcții al personalului didactic și de cercetare, din cadrul școlii doctorale sau a celui afiliat acesteia;

f) asistă evaluatorul extern în procesul de evaluare în vederea acreditării/reacreditării sau a autorizării provizorii a școlii doctorale;

g) implementează proceduri de evidențiere a rezultatelor cercetării doctorale, în scopul evaluării tezelor de doctorat și a avizării lor în vederea susținerii publice;

h) asigură evaluarea internă a programelor de studii universitare de doctorat;

i) garantează informarea corectă și completă a candidaților la programele de studii universitare de doctorat asupra modului de admitere și selecție, a conținutului programelor de studii universitare de doctorat și a criteriilor de evaluare a rezultatelor cercetării, precum și a rezultatelor programelor de studii universitare de doctorat și a modalităților de valorificare a studiilor universitare de doctorat pe piața muncii.

(2) SDSI poate beneficia de personal administrativ propriu, cu avizul CSUD și aprobarea IOSUD.

(3) Activitatea SDSI este coordonată de Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul USV Iași și se desfășoară pe baza relațiilor de colaborare cu facultățile și departamentele universității.

Art. 17.

(1) SDSI funcționează în baza Regulamentului școlii doctorale, care reprezintă principalul act juridic în temeiul căruia se desfășoară și sunt organizate programele de studii universitare de doctorat din domeniile agronomie, Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală, horticultură și zootehnie.

(2) Regulamentul SDSI se elaborează, în conformitate cu Regulamentul IOSUD, de către Consiliul Școlii doctorale și se aprobă de Senatul USV Iași, cu avizul CSUD, în conformitate cu prevederile Cartei USV Iași.

(3) Regulamentul SDSI se completează, ori de câte ori este cazul, cu dispoziții legale noi care vizează aspecte ale conținutului său.

Art. 18.

(1) Regulamentul școlii doctorale stabilește criteriile, procedurile și standardele obligatorii referitoare la:

a. modul de selecție și admitere a doctoranzilor;

b. cerințele de studii și performanțele prealabile ale candidaților la doctorat;

c. activitățile de pregătire a doctoranzilor prin dezvoltarea de competențe profesionale/de conținut/cognitive și de competențe transversale / transferabile;

d. activitățile de cercetare ale doctoranzilor prin stabilirea temei de cercetare, încadrarea în echipe de cercetare și asigurarea accesului la resurse de cercetare;

e. îndrumarea doctoranzilor sub aspectul relațiilor dintre doctoranzi și conducătorii de doctorat, al procedurilor de schimbare a conducătorului de doctorat și, în general, al criteriilor formale pe care le implică îndrumarea doctoranzilor;

f. numărul maxim de doctoranzi pe care îi poate coordona un conducător de doctorat fără a depăși limita impusă de lege;

g. procedurile de identificare și sancționare a fraudei academice, inclusiv a plagiatului;

h. criteriile de evaluare a doctoranzilor, mai ales cu privire la modul de valorificare a cercetării doctorale prin publicații, participări la conferințe științifice etc;

i. criteriile de evaluare a conducătorilor de doctorat, cu precădere orientate spre rezultatele științifice obținute, cum ar fi: performanțele proprii în cercetare, performanțele științifice ale doctoranzilor etc;

j. elaborarea și implementarea de indicatori de monitorizare și evaluare a programelor de studii universitare de doctorat;

k. procedurile pentru soluționarea contestațiilor vizând aplicarea prevederilor prezentului regulament.

(2) Regulamentul se poate aplica și în cazul programelor de studii universitare de doctorat desfășurate în cotelă, dacă prin acordul de parteneriat s-a decis astfel.

Art. 19.

(1) Programul de studii universitare de doctorat al SDSI reprezintă o continuare, la nivel superior, a programelor universitare de licență și a celor de master din domeniile de Agronomie, Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală, Horticultură și Zootehnie. Este interzis ca în curriculumul de studii universitare de doctorat să fie incluse module de cunoaștere sau cursuri/capitole de curs din cadrul programelor universitare de licență sau de master.

(2) Curriculumul programului de studii universitare de doctorat al SDSI trebuie să fie la nivelul instituțiilor similare de vârf din domeniu; temele de cercetare trebuie să fie relevante la nivel național/internațional, metodologia și abordarea lor trebuie făcută la standarde internaționale; rezultatul programelor de studii universitare de doctorat trebuie să intre în circuitul internațional, atât ca vizibilitate, cât mai ales ca impact.

(3) Curriculumul programului de studii universitare avansate (PSUA) cuprinde discipline care contribuie la îmbogățirea cunoștințelor studentului-doctorand, necesare derulării în bune condiții a programului de cercetare științifică și pentru dobândirea de competențe avansate, specifice ciclului trei de studii. Aceste discipline sunt de două categorii, discipline generale și discipline de specialitate.

(4) Disciplinele generale, prin conținutul lor, asigură o pregătire generală referitoare la metodele de cercetare, managementul cercetării, managementul carierei, bazele comunicării, creativitate și inovare. Școala doctorală pune la dispoziția doctoranzilor un pachet de discipline generale, din care doctorandul, împreună cu conducătorul științific alege (în mod opțional) două discipline. Disciplinele alese opțional din disciplinele generale cele mai solicitate de doctoranzi intră, obligatoriu, în PSUA al SDSI.

(5) Disciplinele de specialitate trebuie să cuprindă cele mai noi rezultate științifice obținute în domeniu pe plan național și mondial, în vederea asigurării perspectivei ca doctoranzii să obțină rezultate originale valoroase. Aceste discipline, în număr de două, sunt stabilite de conducătorul de doctorat, funcție de tema tezei de doctorat, dintr-un pachet de cel puțin trei discipline.

(6) Alegerea disciplinelor pe care trebuie să le parcurgă doctorandul, în cadrul programului de studii avansate, este în competența conducătorului de doctorat.

(7) Cursurile și seminariile unei anumite discipline generale sunt realizate în comun pentru mai multe programe de pregătire universitară avansată, promovându-se pregătirea interdisciplinară ca o modalitate de stimulare a cercetării științifice.

(8) Disciplinele parcurse se creditează, iar activitatea semestrială, validată de conducătorul de doctorat, titularul de curs sau echipa de îndrumare, este echivalentă cu 30 credite. Doctorandului i se pot echivala, la cerere, unele credite obținute la programe de masterat sau stagii de cercetare, cu avizul conducătorului de doctorat și aprobarea Consiliului Școlii doctorale.

Art. 20.

(1) Conținutul tematic al unei discipline este stabilit de titularul disciplinei.

(2) Doctorandul poate parcurge unele discipline în cadrul altor Școli doctorale, cu acordul conducătorului de doctorat.

Capitolul IV. ADMITEREA LA ȘCOALA DOCTORALĂ ÎN DOMENIILE AGRONOMIE, INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ, HORTICULTURĂ ȘI ZOOTEHNIE

Art. 21.

(1) Admiterea candidaților la doctorat, indiferent de forma la care se organizează, la zi sau fără frecvență, are loc prin **concurs**, organizat de I.O.S.U.D., de regulă, înainte de începerea anului universitar.

(2) SDSI asigură șanse egale și acces echitabil candidaților la studiile universitare de doctorat. De aceea, la stabilirea procedurii de admitere, incluzând criteriile și condițiile de admitere a candidaților la studiile universitare de doctorat, se va ține seama de:

a. studiile absolvite anterior de candidați, care nu pot fi sub nivelul studiilor de master sau echivalente;

b. experiențele profesionale dobândite prin activități desfășurate anterior de candidați;

c. competențele lingvistice pentru limbi de circulație internațională.

(3) Criteriile de admitere, inclusiv celor de evaluare, sunt stabilite în mod detaliat și prealabil organizării concursului de admitere, de către conducătorul de doctorat, cu avizul Școlii doctorale. Acestea vor fi făcute publice prin mijloace cât mai variate și ușor accesibile, inclusiv prin Internet.

(4) Se interzice, sub sancțiunea legii, ca prin modul de stabilire a criteriilor de admitere, inclusiv a celor de evaluare a candidaților, să se promoveze orice formă de discriminare directă sau indirectă între candidații la studiile universitare de doctorat.

(5) Cetățenii statelor membre ale Uniunii Europene, ai statelor aparținând Spațiului Economic European sau ai Confederației Elvețiene au acces la studiile universitare de doctorat din cadrul SDSI, în aceleași condiții cu cele prevăzute de actele normative pentru cetățenii români, inclusiv în ceea ce privește taxele (taxa pentru concursul de admitere, taxa de studiu, taxa de susținere a tezei de doctorat).

(6) Numărul de poziții vacante de studenți-doctoranzi la fiecare conducător de doctorat, va fi stabilit în conformitate cu metodologia elaborată de ME, adaptată de la IOSUD-USV Iași, conform unei proceduri proprii.

(7) Calendarul admiterii (înscrisura și susținerea colocviului se stabilește anual de către Senatul universității, la propunerea CSUD, cu minimum șase luni înainte de organizarea concursului.

Art. 22.

Pentru înscrierea la concursul de admitere la doctorat, candidații vor prezenta la SDSI, în termenul stabilit, un dosar cu următoarele acte:

- **cerere tip de înscriere**, ce se procură de la secretariatul IOSUD;
- **copii legalizate** după următoarele acte: certificatul de naștere, certificatul de căsătorie (dacă este cazul) sau de eventuala schimbare a numelui, diploma de bacalaureat sau echivalentă cu aceasta, diploma de învățământ superior (sau echivalenta) însoțită de suplimentul la diplomă, diploma de master (însoțită de suplimentul cu notele obținute);
- **curriculum vitae și lista lucrărilor științifice** publicate de candidat (dacă este cazul);
- **fișa de înscriere**, care cuprinde datele necesare pentru evidența candidaților;
- **chitanța** de plată a taxei de concurs, ce se stabilește anual de către Senat, cu minimum două săptămâni înainte de desfășurarea concursului.

Art. 23.

(1) Au dreptul să participe la concursul de admitere la doctorat numai **absolvenții studiilor universitare de masterat**.

(2) Absolvenții învățământului universitar cu diplome de licență sau echivalente, eliberate până în anul absolvirii primei promoții de licență, organizate în conformitate cu prevederile Legii nr. 288/2004, au dreptul să participe la concursul de admitere la doctorat și fără să fi absolvit ciclul de studii universitare de masterat.

(3) Înscrierea la concursul de admitere la studiile universitare de doctorat, într-un domeniu specific, se poate face indiferent de domeniul în care a fost dobândită diploma de licență sau masterat.

Cunoștințele specifice domeniului de studii doctorale sunt verificate, pe baza bibliografiei, prin concursul de admitere.

(4) Candidații la concurs trebuie să fi avut pe parcursul studiilor universitare de licență și masterat rezultate profesionale bune și foarte bune.

(5) **Nu se acceptă** înscrierea și efectuarea doctoratului între soți, afini și rude până la gradul al III-lea.

Art. 24.

(1) Concursul de admitere se desfășoară sub forma unui **colocviu**, pe baza unei tematici și a unei bibliografii specifice, (anunțate în timp util de conducătorul de doctorat) și a unui **examen de competență lingvistică**, pentru o limbă de circulație internațională, (ce se desfășoară în fața unei comisii de la Departamentul de limbi străine).

Art. 25.

(1) Colocviul de admitere, conține **două probe** și este susținut în fața conducătorului de doctorat, asistat de minimum doi specialiști din echipa de cercetare cu titlul de doctor.

(2) Candidații la admitere sunt apreciați cu note de la 1 la 10, analizându-le nivelul de cunoaștere a problematicii specialității și capacitatea acestora de a-și asuma inițiative teoretice, experimentale și metodologice. Criteriile de departajare se stabilesc anual de către Senat, prin metodologia de admitere propusă de CSUD.

(3) **Rezultatul concursului** este consemnat într-un document privind situația concursului, asumat de conducătorul de doctorat, și este înaintat Consiliului Școlii doctorale spre avizare.

Art. 26.

(1) Admiterea la doctorat se face în ordinea descrescătoare a mediilor obținute de către candidați la concursul de admitere, în limita pozițiilor vacante scoase la concurs. **Media minimă** de admitere este **8,00**.

(2) Validarea și înmatricularea candidaților admiși se face începând cu prima zi a anului universitar, la propunerea conducătorului de doctorat și cu avizele Școlii doctorale și a CSUD, prin ordinul Rectorului universității.

(3) Candidații care au fost exmatriculați de la studii universitare de doctorat au dreptul să se înscrie la un nou concurs de admitere numai pe locuri cu taxă, indiferent de forma de învățământ.

(4) Un doctorand poate fi susținut de la bugetul de stat numai un singur ciclu de studii universitare de doctorat, indiferent de forma urmată. Al doilea doctorat se face numai în regim cu taxă.

(5) **Retragerea de la doctorat** se face pe bază de cerere, pe motive întemeiate, cu avizul conducătorului de doctorat, a conducerii școlii doctorale și CSUD și aprobarea I.O.S.U.D., prin persoana Rectorului. Doctorandul retras se poate reînscris la un nou concurs de admitere la doctorat, dar numai pe locuri cu taxă.

Art. 27.

(1) SDSI va asigura transparența criteriilor, standardelor și procedurilor de selecție și admitere la doctorat, precum și garantarea accesului la aceste informații, prin facilități online, prin alte mijloace de informare (broșuri, afișe etc), prin comunicarea cu Secretariatul IOSUD, cu conducătorii de doctorat, prin e-mail, pagini web accesibile etc.

Capitolul V. CONȚINUTUL PROGRAMELOR DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT

Art. 28.

(1) Programele de studii universitare de doctorat (PSUD) asigură formarea de competențe profesionale (de conținut, cognitive și de cercetare), în domeniile Agronomie, Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală, Horticultură și Zootehnie, precum și a unor competențe transversale.

(2) Programele de studii universitare de doctorat se elaborează pe baza unui curriculum ce face parte integrantă din documentația de înscriere a calificării în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS).

(3) Conținutul curriculum-ului de studii universitare de doctorat trebuie să cuprindă cel puțin următoarele elemente:

- a. planul de învățământ;
- b. fișele disciplinelor din planul de învățământ;

c. planul de cercetare adaptat la activitățile specifice ale doctoranzilor și ale echipelor de cercetare/doctorat.

(4) Curriculum-ul este elaborat de o asemenea manieră încât să promoveze modelul învățării prin cercetare.

(5) Disciplinele pe care doctorandul le va studia vor fi stabilite de conducătorul de doctorat.

(6) Doctoranzii pot alege și alte discipline de la oricare școală de doctorat, cu acordul conducătorului de doctorat.

Art. 29.

(1) Programele de studii universitare de doctorat (PSUD) cuprind Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate (PSUA) și Programul de cercetare științifică (PCS). Alături de aceste categorii de activitate, în PSUD mai este inclus un program de **Seminarii**, care se desfășoară în anii I și II.

Art. 30.

(1) Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate sau Programul de studii universitare avansate (PSUA) este alcătuit din activități desfășurate în formațiuni instituționalizate de studiu, prin cursuri, seminarii, laboratoare, și din activități de pregătire individuală.

(2) Ponderea fiecărei categorii de activități desfășurate de doctoranzi în cadrul PSUA, precum și corelarea acestora, se stabilește în cadrul școlii doctorale, cu accent pe învățarea prin cercetare.

(3) **Programul de studii universitare avansate** se desfășoară în cadrul universității pe baza planului de învățământ aprobat de CSUD, ce face parte din prezentul regulament cu o durată de **6 luni (un semestru)**.

(4) Programul de studii universitare avansate (PSUA) se consideră îndeplinit când toate evaluările sunt apreciate cu calificative de cel puțin "satisfăcător", dând garanția unei activități de studii de nivel corespunzător.

(5) Activitățile din programul de studii universitare avansate și cele din programul de cercetare științifică se creditează, numărul de **credite** fiind de **30 pe fiecare semestru**.

(6) Alături de disciplinele care vizează pregătirea universitară avansată (PSUA), planul de învățământ cuprinde și **module de pregătire complementară**, pe baza muncii independente a doctorandului, cu cel puțin două componente, **Informare-documentare** și **Comunicare**, necesare pentru o inserție mai rapidă a absolventului de studii doctorale pe piața muncii, precum și pentru a-i crea acestuia atât competențe de vârf în domeniul specializat de studiu, cât și aptitudini personale și manageriale deosebite.

(7) **Tema** de cercetare științifică se stabilește de către conducătorul de doctorat împreună cu doctorandul, în primele două săptămâni de la începerea programului de studii universitare de doctorat, și se corelează cu domeniul de expertiză al conducătorului de doctorat și cu programul strategic al universității; tema, propusă de conducătorul de doctorat și de doctorand este avizată de directorul școlii doctorale și aprobată de directorul CSUD, în cadrul PSUD.

Art. 31.

(1) **Programul de cercetare științifică este stabilit** de către conducătorul de doctorat împreună cu doctorandul, se avizează de către Consiliul școlii doctorale și se aprobă de către directorul CSUD, **în termen de 30 de zile** de la data înmatriculării.

(2) **Pe durata celor șapte semestre** dedicată PCS, doctorandul va susține un număr de **patru rapoarte științifice** (referate de cercetare), apreciate cu calificative. Susținerea rapoartelor de cercetare se face la cererea doctorandului, în sesiunile de examene, inclusiv în sesiunea de toamnă din septembrie, în fața unei comisii formată din conducătorul de doctorat și comisia de îndrumare.

(3) Rezultatele rapoartelor de cercetare științifică se apreciază prin unul din calificativele „foarte bine”, „bine”, „satisfăcător” sau „nesatisfăcător”, de către comisie și sunt consemnate într-un proces verbal de către conducătorul de doctorat.

(4) În cazul obținerii calificativului „nesatisfăcător” doctorandul trebuie să refacă și să susțină un nou raportul de cercetare. Dacă și la a doua susținere a aceiași probe s-a obținut calificativul „nesatisfăcător”, doctorandul este exmatriculat.

(5) Rapoartele de cercetare intermediare vor sta la baza elaborării de către doctorand, singur sau în colectiv, a unor comunicări științifice care vor fi prezentate la simpozioane/congrese ori alte manifestări științifice și/sau publicate în volumele acestora sau în reviste de specialitate recunoscute științific.

(6) Programul de cercetare științifică se realizează sub îndrumarea conducătorului de doctorat, pe baza unui proiect de cercetare științifică, prezentat la finalul PSUA.

(7) În cazul **doctoratului interdisciplinar**, îndrumarea poate fi realizată de doi conducători de doctorat din domeniile care concură la realizarea programului original de cercetare propus de doctorand și aprobat de universitate. Cei doi conducători pot să aparțină aceluiași I.O.S.U.D., partenerilor din consorțiu sau pot să-și desfășoare activitatea în universități diferite din țară sau străinătate, caz în care se va încheia un **acord de cotutelă**.

(8) Titlul tezei de doctorat sau al unui raport științific **se poate schimba**, la solicitarea scrisă a doctorandului, cu avizul conducătorului de doctorat, al Consiliului SDSI și cu aprobarea CSUD, fără modificarea duratei legale a ciclului de studii universitare de doctorat.

(9) În cazul doctoratului în cotutelă, schimbarea temei de doctorat se face cu acordul conducătorilor de doctorat/universităților implicate.

(10) Programul de cercetare științifică se poate desfășura în cadrul universității, a institutelor Academiei Române sau a altor institute/stațiuni de cercetare din țară sau străinătate partenere într-un consorțiu cu universitatea sau cu care s-a încheiat un protocol de colaborare științifică.

(11) În cadrul programului de cercetare științifică, doctorandul are obligația să participe cu comunicări științifice la cel puțin două manifestări științifice și să publice un număr corespunzător de lucrări științifice, corelat cu criteriile de evaluare a tezelor de doctorat și de acordare a calificativelor elaborate de CNATDCU.

(12) Programul de cercetare științifică se finalizează prin prezentarea publică a tezei de doctorat.

(13) Cheltuielile ocazionate de organizarea și desfășurarea examenelor, prezentarea proiectelor de cercetare științifică, susținerea publică a tezei de doctorat și eliberarea diplomei de doctor se suportă din bugetul universității, pentru doctoranzii susținuți de la bugetul de stat.

(14) Activitatea desfășurată în cadrul programului de cercetare științifică se creditează, câte **30 credite pentru semestru**, care se obțin pe baza susținerii și aprobării rapoartelor de cercetare științifică. Susținerea **tezei de doctorat** se creditează separat, cu **10 credite**.

(15) În situații speciale, când doctorandul nu și-a finalizat teza de doctorat după opt semestre de la înmatriculare, la care se adaugă perioadele întreruperilor acordate în conformitate cu prezentul Regulament, conducătorul său de doctorat poate solicita Senatului USV, cu avizul Consiliului SDSI, o prelungire cu 2-4 semestre a studiilor universitare de doctorat, cu finanțare în condițiile legii.

Art. 32.

(1) **Programul de Seminarii** are ca scop completarea cunoștințelor generale ale doctorandului și contribuie la realizarea profilului său de cercetător științific. Programul cuprinde trei teme, în primii trei ani.

(2) Temele sunt aceleași pentru toți doctoranzii, dar prezintă particularitățile fiecărei specializări doctorale, funcție de tematica tezei de doctorat.

(3) Conținutul temelor din programul de Seminarii este stabilit de conducătorul de doctorat, iar evaluarea acestei activități este realizată pe bază de colocvii și prezentări de referate.

Capitolul VI. DOCTORANDUL

Art. 33.

(1) Persoana admisă ca doctorand la SDSI are, pe întreaga perioadă a prezenței sale la studiile universitare de doctorat, de la înmatriculare și până la finalizarea studiilor universitare de doctorat, mai puțin perioadele de întrerupere a studiilor, calitatea de student-doctorand al USV Iași, indiferent de tipul programului de studii universitare de doctorat pe care îl urmează.

(2) Calitatea de doctorand al USV Iași poate fi dovedită printr-o legitimație de doctorand, eliberată gratuit de Secretariatul IOSUD, la cererea doctorandului. Această legitimație este vizată la începutul fiecărui an universitar.

Art. 34.

(1) Durata studiilor universitare de doctorat constituie, pentru doctoranzi, perioadă asimilată, conform legii pensiilor, pentru stabilirea stagiului de cotizare, cu excepția cazului în care doctorandul realizează venituri pentru care plătește, în această perioadă, contribuții la asigurările sociale.

(2) Pe durata studiilor universitare de doctorat, doctoranzii beneficiază de asistență medicală gratuită, fără plata contribuțiilor la asigurările sociale de stat, la asigurările pentru șomaj, la asigurările

sociale de sănătate și pentru accidente de muncă și boli profesionale.

(3) Perioada studiilor universitare de doctorat constituie, pentru doctoranzi, vechime în muncă și în specialitate. Prevederile prezentului alineat nu se aplică în cazul doctorandului care ocupă funcția de asistent universitar.

Art. 35.

(1) Detaliile programului de pregătire universitară avansată și cele ale programului instituțional de cercetare științifică sunt consemnate într-un plan individual al studiilor universitare de doctorat, întocmit de conducătorul de doctorat și doctorand.

(2) Planul individual de studii universitare de doctorat, avizat de Consiliul SDSI și aprobat de directorul CSUD, se depune la Secretariatul IOSUD în termen de 30 de zile de la data înmatriculării.

Art. 36.

Pe parcursul derulării ciclului de studii universitare de doctorat, doctorandul are următoarele **drepturi**:

- a. să-și aleagă domeniul de specializare și tema de cercetare;
- b. să participe la întocmirea planului individual al studiilor universitare de doctorat;
- c. să fie informat cu privire la criteriile de evaluare, programa de studii universitare de doctorat, rezultatele examenelor și verificărilor pe parcursul desfășurării studiilor universitare de doctorat;
- d. să beneficieze de sprijinul, îndrumarea și coordonarea conducătorului de doctorat și/sau a colectivului de cercetare;
- e. să participe la ședințele de departament/colectiv de cercetare, atunci când sunt în discuție teme relevante pentru studiile universitare de doctorat;
- f. să fie reprezentat în forurile decizionale ale SDSI și, în limita prevăzută de Carta universitară, în Senatul USV Iași;
- g. să beneficieze de logistica, centrele de documentare, bibliotecile și echipamentele USV Iași pentru pregătirea sa, pentru elaborarea proiectului de cercetare, a rapoartelor de cercetare și a tezei de doctorat;
- h. să fie inclus, cu acordul conducătorului de doctorat, în proiecte de cercetare derulate în USV Iași;
- i. să lucreze, împreună cu echipa de cercetători sau în formațiunile de studii din țară și străinătate, pentru dezvoltarea cercetării aplicate sau fundamentale;
- j. să-și desfășoare pregătirea doctoratului în cotutelă, în baza unui acord încheiat și semnat de părțile implicate;
- k. să beneficieze de mobilități naționale sau internaționale;
- l. să beneficieze de sprijin instituțional pentru a participa la conferințe, congrese științifice, seminarii naționale și internaționale, în domeniul de specializare în care și-a ales tema tezei de doctorat;
- m. să efectueze stagii de practică la agenți economici publici/privati din țară sau străinătate;
- n. să se implice în orice alte activități profesionale, la solicitarea conducătorului de doctorat sau a școlii doctorale;
- o. să desfășoare activități didactice, potrivit contractului de studii de doctorat, în limita a 4-6 ore didactice pe săptămână; activitățile didactice care depășesc acest nivel vor fi remunerate în conformitate cu legislația în vigoare, intrând sub incidența Codului muncii, cu respectarea drepturilor și obligațiilor ce revin salariaților și cu plata contribuțiilor datorate, potrivit legii, la asigurările sociale de stat, la asigurările pentru șomaj, la asigurările sociale de sănătate și pentru accidente de muncă și boli profesionale.

Art. 37.

Pe parcursul derulării ciclului de studii universitare de doctorat, doctorandul are următoarele **obligații**:

- a. să desfășoare activitățile prevăzute în planul individual al studiilor universitare de doctorat, în conformitate cu prezentul Regulament;
- b. să prezinte rapoarte de activitate la finele stagiilor de cercetare sau de practică și ori de câte ori i se solicită;
- c. să fie în legătură permanentă cu conducătorul de doctorat și să-l informeze pe acesta cu privire la descoperirile științifice sau evoluțiile din domeniul său de specializare;
- d. să respecte regulamentele și regulile din USV Iași, să aibă un comportament adecvat calității

de doctorand;

e. să contribuie activ la ameliorarea și îmbunătățirea cadrului de desfășurare a programului de studii universitare de doctorat;

f. să răspundă cu promptitudine la toate solicitările pe care i le adresează IOSUD;

g. să nu desfășoare activități care influențează negativ performanțele din cadrul studiilor doctorale.

Art. 38.

(1) Doctoranzii, admiși pe locuri în regim cu taxă, se obligă să plătească taxa anuală de studii în condițiile stabilite de Senatul USV Iași.

(2) Odată cu depunerea la Secretariatul IOSUD a documentelor în vederea declanșării organizării susținerii publice a tezei de doctorat, doctorandul în regim cu taxă va face dovada achitării taxei de susținere publică a tezei de doctorat.

Art. 39.

Depunerea la Secretariatul IOSUD a oricărei solicitări legate de situația doctorandului (întreruperea doctoratului, schimbarea conducătorului de doctorat, schimbarea unei discipline din programul de pregătire universitară avansată, a titlului tezei de doctorat sau al unui referat științific) se face cu cel puțin 15 zile înainte de data de la care, în cazul aprobării, solicitarea respectivă ar avea efect.

Art. 40.

(1) Doctorandul poate solicita **întreruperea studiilor doctorale**, cu avizul conducătorului de doctorat, a conducerii SDSI și CSUD și cu aprobarea conducătorului IOSUD, pentru motive temeinic justificate.

(2) În caz de întreruperi, durata desfășurării doctoratului se prelungește corespunzător perioadelor cumulate ale întreruperilor, aprobate de conducerea universității.

(3) Pe perioada întreruperilor aprobate, doctorandul de la forma cu frecvență susținut de la bugetul de stat, nu primește bursă.

(4) Doctorandul poate solicita conducerii universității schimbarea conducătorului de doctorat în cazul în care acesta este indisponibil mai mult de un an sau nu respectă clauzele din contractul de studii.

(5) Regimul de studii al cetățenilor străini care doresc să urmeze doctoratul în România este același cu cel al cetățenilor români.

(6) Doctoranzii care participă la un program de studii în cadrul unei burse LLP-Erasmus își pot păstra bursa de doctorat pe perioada stagiului în străinătate, cu avizul consiliului SDSI și al CSUD și cu aprobarea conducerii universității. În acest caz, perioada parcursă cu bursă în străinătate nu se consideră întrerupere a doctoratului.

Art. 41.

Doctorandul exmatriculat pentru neîndeplinirea obligațiilor prevăzute în ciclul de studii universitare de doctorat pierde statutul de doctorand, iar dacă a fost bursier, pierde în mod automat și drepturile de bursă de studii. Acesta se poate reînscris la un nou concurs, dar numai pe locuri cu taxă.

Capitolul VII. ELABORAREA ȘI SUSȚINEREA TEZEI DE DOCTORAT

Art. 42.

(1) Finalizarea studiilor universitare de doctorat se realizează prin susținerea publică a tezei de doctorat.

(2) În cadrul doctoratului științific, teza de doctorat trebuie să fie rezultatul activității proprii de cercetare științifică și să conțină rezultate originale în domeniul cunoașterii științifice.

(3) Doctorandul este autorul tezei și își asumă corectitudinea datelor și informațiilor prezentate în teză, precum și a opiniilor și demonstrațiilor exprimate în teză.

(5) Pentru eventualele fraude sau situații de plagiat, doctorandul răspunde, în condițiile legii penale și a celei privind dreptul de autor, în vigoare la data constatării fraudelor sau a plagiatului.

Art. 43.

(1) În vederea standardizării instituționale, SDSI în colaborare cu alte școli doctorale similare din USV Iași și din țară, poate elabora și propune CSUD un ghid de redactare a tezei de doctorat pe domenii de studii universitare de doctorat, precizând elemente precum: identitatea vizuală a școlii

doctorale și a IOSUD, structura formală a tezei, numărul minim și maxim de pagini, standardul de redactare a referințelor bibliografice, unele cerințe formale de tehnoredactare etc.

(2) Teza de doctorat va include o declarație olografă, pe proprie răspundere, prin care doctorandul își asumă calitatea de autor a lucrării, respectarea prevederilor eticii științifice, academice și profesionale, și respectarea drepturilor de proprietate intelectuală. Doctorandul va specifica explicit că teza nu include idei sau formulări plagiate și va confirma autenticitatea datelor empirice invocate în lucrare, acolo unde este cazul.

Art. 44.

(1) Consiliul SDSI propune CSUD al USV Iași criteriile și indicatorii de evaluare a tezelor de doctorat, în conformitate cu Cadrul European al Calificărilor și cu competențele asociate calificării înscrise în RNCIS, potrivit specificului domeniilor în care se organizează și se desfășoară studiile universitare de doctorat, pe baza criteriilor elaborate de CNATDCU.

(2) Criteriile minimale elaborate în condițiile alin. (1) sunt aprobate de către Senatul USV Iași și sunt aplicate în mod obligatoriu începând cu etapa de prezentare a tezei în fața comisiei de îndrumare.

(3) Criteriile de evaluare a calității unei teze de doctorat se referă la rezultatele de cercetare prezentate în teză, în special la cele obținute în cadrul programului de studii universitare de doctorat. Se iau în considerare și rezultatele acceptate pentru publicare și aplicațiile pentru care există cererea de înregistrare a unui brevet.

Art. 45.

Teza de doctorat trebuie să demonstreze o cunoaștere științifică avansată a temei abordate, să conțină elemente de originalitate în dezvoltarea sau soluționarea temei, precum și modalități de validare științifică a acestora.

Art. 46.

Teza de doctorat poate fi redactată într-o limbă de circulație internațională, conform prevederilor contractului de studii de doctorat. În acest caz, rezumatul tezei va fi obligatoriu și în limba română.

Art. 47.

(1) Teza de doctorat va fi tehnoredactată conform Normelor de elaborare și redactare a tezei de doctorat, stabilite de CSUD și aprobate de Senatul USV Iași, postate pe site-ul universității.

(2) Titlul tezei, introducerea, rezumatul, planul lucrării (cuprinsul), denumirile tabelelor și ale figurilor/fotografiilor și concluziile vor fi traduse în teză într-o limbă de circulație internațională, de preferință engleza.

Art. 48.

(1) Teza de doctorat este supusă mai întâi unei evaluări a comisiei de îndrumare. Se consideră că doctorandul și-a îndeplinit obligațiile de stagiu odată cu obținerea avizului favorabil din partea acesteia.

(3) Evaluarea specializată de către comisia de îndrumare va avea loc după ce doctorandul probează îndeplinirea criteriilor minimale de finalizare a studiilor universitare de doctorat, stabilite de IOSUD, prin Regulamentul instituțional de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat, și de Școala doctorală, prin Regulamentul Școlii doctorale. În absența îndeplinirii integrale a criteriilor minimale pentru cel puțin calificativul "satisfăcător", teza nu este acceptată în vederea susținerii în fața comisiei de îndrumare.

(4) Criteriile minimale pentru finalizarea studiilor universitare de doctorat includ, cel puțin, publicarea sau acceptarea spre publicare, după înscrierea în programul de studii universitare de doctorat, a trei articole în reviste indexate în baze de date internaționale.

Art. 49.

(1) În vederea **organizării susținerii publice a tezei de doctorat**, doctorandul depune la IOSUD următoarele documente:

- a. cererea de susținere publică a tezei de doctorat;
- b. extrasul din procesul-verbal întocmit cu ocazia evaluării comisiei de îndrumare în care s-a recomandat susținerea publică a tezei de doctorat;
- c. referatul de analiză a tezei de doctorat, întocmit de conducătorul/conducătorii de doctorat, în care se recomandă susținerea publică a tezei de doctorat;

d. o declarație olografă din partea doctorandului, în care acesta certifică, pe propria răspundere, că teza de doctorat este rezultatul propriilor activități și realizări, că sursele principale de informații sunt indicate în teză și că părțile preluate din aceste surse sunt adecvat semnalate; în caz contrar, declarantul suportă consecințele în conformitate cu legislația în vigoare;

e. o listă, semnată de doctorand și de conducătorul de doctorat, care cuprinde lucrările științifice publicate/acceptate spre publicare ale doctorandului și care dovedesc îndeplinirea indicatorilor de performanță stabiliți prin contract;

f. teza de doctorat (trei exemplare în formă definitivă);

g. rezumatul extins al tezei de doctorat, în câte zece exemplare din fiecare;

h. alte documentele solicitate de CNATDCU, în vederea constituirii dosarului de susținere publică a tezei de doctorat.

(2) Exemplarele tezei de doctorat și ale rezumatelor se predau în formă tipărită, însoțite de fișierele acestora în format digital pdf, înscrise pe un CD/DVD-Read only.

(3) Teza de doctorat și anexele sale vor fi disponibile pentru consultare 90 de zile calendaristice, înainte de susținerea publică, pe platforma națională gestionată de UEFISCDI, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în domeniul drepturilor de autor.

(4) Declanșarea organizării susținerii publice a tezei de doctorat se aprobă de către Rectorul USV Iași, prin emiterea deciziei de numire a comisiei de doctorat și de stabilire a datei și locului de desfășurare a ședinței publice.

Art. 50.

(1) IOSUD, la propunerea CSUD, organizează susținerea publică a tezei de doctorat finalizate și aplică procedurile de conferire a titlului de doctor, după ce teza a primit referate de evaluare pozitivă din partea tuturor membrilor comisiei de doctorat, cu cel puțin 15 zile înainte.

(2) Comisia pentru evaluarea calității cercetării doctorale și pentru susținerea publică a tezei de doctorat (comisia de doctorat) este propusă de către conducătorul de doctorat, aprobată de Consiliul Școlii doctorale și CSUD. Numirea comisiei se face prin decizia Rectorului USV Iași, ca reprezentant legal al IOSUD.

(3) Comisia de doctorat este alcătuită din:

a. președintele comisiei, ca reprezentant al IOSUD Iași;

b. conducătorul/conducătorii de doctorat; conducătorul de doctorat nu poate fi președinte al comisiei de doctorat.

c. cel puțin trei referenți oficiali, specialiști în domeniul în care a fost elaborată teza de doctorat, cu titlul științific de doctor și funcția didactică de cel puțin conferențiar sau cercetător științific principal gradul I, selectați în așa fel încât numai unul să fie de la USV Iași, iar cel puțin doi referenți să fie de la alte instituții de învățământ superior din țară, **nominalizate de către Consiliul SDSI**, sau de la universități din străinătate care au încheiat acorduri de cooperare cu USV Iași.

(4) În cazul doctoratului în cotutelă, cu un conducător de doctorat din afara USV Iași, comisia de doctorat va cuprinde reprezentanți ai ambelor instituții.

(5) În cazul în care, după validarea comisiei de doctorat de către conducerea IOSUD, președintele comisiei sau unul dintre referenții oficiali devine indisponibil, CSUD poate aproba, la propunerea conducătorului de doctorat și cu avizul Directorului școlii doctorale, schimbarea aceluși membru al comisiei de doctorat.

(6) Susținerea publică a tezei de doctorat poate avea loc în prezența a cel puțin patru din cei cinci membri ai comisiei de doctorat, cu participarea fizică obligatorie a președintelui comisiei și a conducătorului de doctorat. Ceilalți membri ai comisiei pot participa și în sistem sincron online.

(7) Referentul din comisie, care nu poate participa la susținerea publică a tezei de doctorat, trebuie să trimită Secretariatului IOSUD, înainte de ședința de susținere publică a tezei, o declarație scrisă, în care comunică motivul neparticipării la susținerea publică a tezei de doctorat, votul său referitor la conferirea titlului de doctor și calificativul propus.

(8) Anunțurile privind susținerea publică a tezei de doctorat, ca și rezumatul acesteia trebuie să fie publicate cu cel puțin 20 zile înainte de susținere pe pagina de web a SDSI, astfel încât informația să fie ușor accesibilă publicului interesat. Rezumatele tezelor de doctorat susținute public vor fi la dispoziția publicului interesat pe site-ul SDSI și după susținerea publică.

Art. 51.

(1) **Ședința de susținere** publică a tezei de doctorat este condusă de președintele comisiei de doctorat și cuprinde următoarele etape:

- a. prezentarea comisiei de doctorat și a doctorandului de către președintele comisiei;
- b. prezentarea conținutului tezei de către doctorand;
- c. prezentarea referatelor de către conducătorul/conducătorul de doctorat și de către referenții oficiali;
- d. prezentarea de către președintele comisiei de doctorat a opiniilor transmise în scris către Secretariatul IOSUD, înainte de susținerea publică, de specialiști care au consultat teza sau rezumatul tezei;
- e. dezbateră științifică și profesională a tezei doctorat, la care participă doctorandul, membrii comisiei de doctorat și specialiștii aflați în sală.

(2) Susținerea publică include obligatoriu o sesiune de întrebări din partea membrilor comisiei de doctorat și a publicului.

(3) Dezbateră științifică și profesională a tezei doctorat trebuie să constituie punctul central al susținerii publice a tezei de doctorat, având drept scop evidențierea cunoașterii științifice în domeniul temei abordate și a elementelor de originalitate conținute în teză. Membrii comisiei vor adresa doctorandului întrebări menite să evidențieze aspectele menționate mai sus, întrebări ce se vor consemna într-o Anexă a procesului-verbal al ședinței de susținere a tezei de doctorat, semnată de Președintele comisiei de doctorat, împreună cu concluziile exprimate de membrii comisiei în raport cu răspunsurile doctorandului.

Art. 52.

(1) În urma susținerii publice comisia de doctorat deliberează asupra calificativului pe care urmează să-l acorde tezei de doctorat.

(2) Dacă studentul-doctorand a îndeplinit toate cerințele prevăzute în programul de cercetare științifică iar aprecierile asupra tezei de doctorat permit atribuirea unuia din calificativele „Excelent”, „Foarte bine”, „Bine” sau „Satisfăcător”, comisia de doctorat propune acordarea titlului de doctor, propunere care este înaintată spre validare CNATDCU.

(3) De asemenea, pe diploma de doctor se va înscrie și o mențiune în limba latină, după cum urmează:

- a) pentru calificativul "Excelent" se înscrie mențiunea "Summa cum laude";
- b) pentru calificativul "Foarte bine" se înscrie mențiunea "Magna cum laude";
- c) pentru calificativul "Bine" se înscrie mențiunea "Cum laude".

(4) În cazul atribuirii calificativului „Nesatisfăcător”, comisia de doctorat va preciza elementele care urmează să fie refăcute sau completate în teza de doctorat și va solicita o nouă susținere publică a tezei. Dacă, în urma resusținerii, comisia acordă tot calificativul „Nesatisfăcător”, teza este considerată respinsă și doctorandul este exmatriculat.

(5) Hotărârile Comisiei de doctorat sunt comunicate auditoriului de la ședința publică de susținere a tezei de doctorat de către Președintele Comisiei de doctorat.

Art. 53.

(1) Titlul de doctor se acordă prin Ordin al ministrului educației naționale și după validarea tezei de doctorat de către CNATDCU.

(2) În cazul în care CNATDCU nu validează teza de doctorat, USV Iași va primi din partea Ministerului Educației o motivație scrisă de invalidare, redactată în baza observațiilor CNATDCU. Teza de doctorat poate fi retransmisă Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare în termen de un an de la data primei invalidări, însoțită de referate favorabile pentru versiunea revăzută, întocmite de conducătorul de doctorat și de referenții din comisia de doctorat.

(3) Diploma de doctor este emisă de IOSUD în termen de maximum șase luni de la data emiterii ordinului de către ministrul educației.

Capitolul VIII. ASIGURAREA CALITĂȚII ÎN CADRUL STUDIILOR UNIVERSITARE DE DOCTORAT

Art. 54.

Programul de studii universitare al SDSI este supus anual unui proces de *evaluare internă* și, în

intervale de maxim cinci ani, unei *evaluări externe*. Aceste evaluări vor cuprinde:

- a. stabilirea termenilor de referință ai procesului de evaluare internă;
- b. desemnarea unui organism instituțional (comisie/consiliu) de experți care vor efectua evaluarea;
- c. elaborarea unei metodologii, incluzând și criteriile și standardele de evaluare;
- d. monitorizarea și revizuirea periodică a programelor de studii universitare de doctorat;
- e. elaborarea și difuzarea către membrii Școlii doctorale, CSUD și conducerea IOSUD a rapoartelor de evaluare cu recomandări;
- f. urmărirea aplicării deciziilor și recomandărilor adoptate.

Art. 55.

(1) **Evaluarea internă** a calității programului de studii universitare de doctorat se realizează de către SDSI și CSUD.

(2) Procedurile de evaluare internă a calității programului de studii universitare de doctorat sunt elaborate împreună cu Departamentul de Asigurare a Calității (DAC) din USV Iași, pe baza criteriilor minimale stabilite de Cod și de prezentul Regulament, de către CSUD și se aprobă de Senatul USV Iași.

Art. 56.

(1) Procedurile de evaluare internă a calității programelor de studii universitare de doctorat vor urmări:

- a. misiunea și obiectivele programelor de studii universitare de doctorat;
- b. conținutul și curriculumul programului de studii universitare de doctorat;
- c. dezvoltarea și publicarea rezultatelor programului de studii avansate și de cercetare, inclusiv publicarea în format electronic, pe Internet, a rezumatelor în limba română și într-o limbă de circulație internațională, publicarea pe Internet a unei prezentări a rezultatelor activității de cercetare a doctoranzilor (lista de publicații, brevete, conferințe etc);
- d. accesul public, în format electronic, la tezele de doctorat susținute public;
- e. cerințele specifice ale diferitelor modalități de predare și forme de desfășurare;
- f. existența mijloacelor de documentare, învățare, cercetare, precum și de logistică, de care beneficiază doctoranzii;
- g. activitatea personalului implicat în derularea programelor de studii;
- h. modalitățile de evaluare a cunoștințelor și de testare a abilităților doctoranzilor, precum și de evaluare a progresului pe parcursul pregătirii;
- i. gradul de implicare al studenților doctoranzi în asigurarea calității programelor de studii;

(2) Procedurile de evaluare internă a calității programelor de studii universitare de doctorat se vor baza pe mai multe surse de informații, inclusiv:

- a. evaluarea anuală din partea doctoranzilor, obținută prin chestionare anonime, prelucrare statistică și supuse confidențialității informațiilor;
- b. evaluarea colegială confidențială a activității de cercetare a conducătorilor de doctorat; evaluarea colegială confidențială va fi realizată pe baza informațiilor oferite atât de recenzenți din cadrul IOSUD, cât și recenzenți externi, din alte instituții cu activități de cercetare, conform unei metodologii elaborate de Școala doctorală;
- c. rapoartele de auto-evaluare ale conducătorilor de doctorat.

Art. 57.

(1) Evaluarea externă a programului de studii universitare de doctorat al SDSI este organizată de către Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS) și se realizează, în condițiile Legii educației, pe baza unui sistem de criterii și a unei metodologii care se aprobă prin hotărâre a guvernului, la propunerea ME.

(2) Programul de studii universitare de doctorat care, după o perioadă de maximum 5 ani, nu a trecut printr-un proces de evaluare externă, intră în faza de lichidare, fază în care nu mai pot fi înmatriculați noi doctoranzi și care durează până la absolvirea programului respectiv de către ultimul doctorand.

(3) Competența lichidării programului de studii universitare de doctorat în situația prevăzută la alin. (2) aparține USV Iași, care este obligată să informeze anual ARACIS despre procesul și rezultatul lichidării și să procedeze la radierea calificării respective din RNCIS.

Art. 58.

(1) Evaluarea activității doctoranzilor este orientată predominant către rezultatele activității de cercetare. Sunt avute în vedere rezultate, precum publicații, participări la conferințe, brevete și patente, precum și calitatea acestora, estimată prin integrarea publicațiilor în fluxul internațional, citări, premii etc.

(2) Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare, reprezintă un criteriu explicit de evaluare continuă și finală a activității doctorandului.

(3) Evaluarea activității doctoranzilor urmărește, în detaliu, toate competențele pe care doctorandul trebuie să le dezvolte în cadrul programului de studii universitare de doctorat, conform Calificării de nivel 8 din Cadrul European al Calificărilor (EQF) și din Cadrul Național al Calificărilor (CNC).

(4) Evaluarea continuă a activității doctorandului este efectuată de către conducătorul de doctorat și de către comisiile de evaluatori propuse de conducătorul de doctorat și aprobate de Consiliul școlii doctorale.

(5) Procedurile și criteriile de evaluare trebuie să permită:

a. evaluarea corectă a performanțelor doctoranzilor și să reflecte diferențele de performanță între aceștia;

b. analiza progresului doctoranzilor în dobândirea cunoașterii și a deprinderilor asociate cu calificarea profesională vizată;

c. verificarea administrativă și academică, pentru a asigura corectitudinea procedurilor;

d. informarea doctoranzilor despre strategia evaluării, metodele, criteriile evaluării și performanțele așteptate.

e. transparența și informarea cu privire la criteriile de notare a doctoranzilor;

Capitolul IX. DISPOZIȚII FINALE

Art. 59.

(1) Prezentul regulament este în vigoare începând cu anul universitar 2023 – 2024 de la data aprobării, și se aplică tuturor doctoranzilor, conducătorilor de doctorat, ca și altor persoane implicate și/sau cu responsabilități referitoare la studiile universitare de doctorat din cadrul SDSI.

(2) Contractul de studii doctorale, programul de studii universitare avansate și programul de cercetare științifică fac parte integrantă din prezentul regulament.

(3) Nerespectarea de către doctorand a îndatoririlor ce decurg din prezentul regulament, contractul de studii doctorale sau alte regulamente ale USV Iași atrage după sine aplicarea următoarelor sancțiuni: avertisment scris, suspendarea bursei sau exmatricularea de la doctorat, după caz.

Prezentul Regulament a fost actualizat și aprobat în ședința Senatului USV Iași 24.07.2023.

**PREȘEDINTE SENAT,
Prof. univ. dr. Vasile VÎNTU**

**R E C T O R,
Prof. univ. dr. Gerard JITĂREANU**