



**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII**  
**Universitatea POLITEHNICA din București**  
**Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat**

---

**Școala Doctorală de Inginerie Industrială și Robotică**

**\*Școala Doctorală IIR\***

**R e g u l a m e n t**  
**privind organizarea și desfășurarea**  
**studiilor universitare de doctorat**  
**la Școala Doctorală de**  
**Inginerie Industrială și Robotică**

## CUPRINS

<b>Preambul</b> .....	3
<b>Capitolul I. Acte normative</b> .....	3
<b>Capitolul II. Organizarea studiilor universitare de doctorat</b> .....	3
IOSUD-UPB .....	3
Consiliul pentru studiile universitare de doctorat .....	4
Școala Doctorală .....	4
Statutul studentului-doctorand .....	7
Statutul conducătorilor de doctorat, drepturi și obligații .....	9
Îndrumarea studenților-doctoranzi .....	9
Schimbarea conducătorului de doctorat .....	10
<b>Capitolul III. Desfășurarea studiilor universitare de doctorat</b> .....	10
Admiterea în programele de studii universitare de doctorat .....	10
Forma și durata studiilor universitare de doctorat .....	11
Programele de studii universitare de doctorat .....	11
Teza de doctorat (conținut, prezentare, etică și proprietate intelectuală) .....	13
Susținerea tezei de doctorat în fața comisiei de îndrumare și susținerea publică .....	14
<b>Capitolul IV. Asigurarea calității programelor de studii universitare de doctorat</b> .....	19
<b>Capitolul V. Dispoziții finale</b> .....	22

## Preambul

Prezentul Regulament privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat la Școala Doctorală de Inginerie Industrială și Robotică este realizat prin includerea unor prevederi ale Regulamentului privind organizarea și desfășurarea Studiilor Universitare de Doctorat la Universitatea POLITEHNICA din București, aprobat prin Hotărârea Senatului UPB la 22.09.2020, cu completările ulterioare, precum și prin adăugarea unor prevederi noi, specifice, cu scopul de întărire a unor atribute, astfel încât să existe o corespondență directă între prevederile regulamentelor în cauză.

## Capitolul I. Acte normative

Art. 1. (1) Prezentul Regulament privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat la Școala Doctorală de Inginerie Industrială și Robotică, din cadrul IOSUD-UPB, și elementele specifice asociate sunt dezvoltate pe baza prevederilor Regulamentului privind organizarea și desfășurarea Studiilor Universitare de Doctorat în Universitatea POLITEHNICA din București, aprobat prin Hotărârea Senatului UPB la 22.09.2020, cu completările ulterioare, precum și a celorlalte documente prezentate mai jos.

(2) Regulamentul privind organizarea și desfășurarea Studiilor Universitare de Doctorat în Universitatea POLITEHNICA din București, aprobat prin Hotărârea Senatului UPB la 22.09.2020, cu completările ulterioare se fundamentează pe următoarele documente:

- a) *Legea educației naționale* nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare;
- b) *Codul studiilor universitare de doctorat*, numit în continuare Cod, aprobat prin Hotărârea Guvernului României nr. 681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat;
- c) *Legea nr. 288/2004* privind organizarea studiilor universitare, cu modificările din *Legea nr. 49/2013*;
- d) *OMEC nr. 5229* din 17 august 2020 pentru aprobarea metodologiilor referitoare la acordarea atestatului de abilitare, acordarea titlului de doctor, precum și la soluționarea sesizărilor cu privire la nerespectarea standardelor de calitate sau de etică profesională, inclusiv cu privire la existența plagiatului, în cadrul unei teze de doctorat.
- e) CARTA UPB

## Capitolul II. Organizarea studiilor universitare de doctorat

### IOSUD-UPB

**Art. 2.** Universitatea POLITEHNICA din București, UPB, este Instituție Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD-UPB).

**Art. 3.** (1) Studiile universitare de doctorat, denumite pe scurt doctorat, reprezintă cel de-al treilea ciclu al studiilor universitare oferite în UPB a cărui finalitate constă în dezvoltarea resursei umane competente în realizarea cercetării științifice și capabile de inserție pe piața muncii înalt calificate.

(2) Studiile universitare de doctorat permit dobândirea unei calificări de nivelul 8 din Cadrul European al Calificărilor (EQF) și din Cadrul Național al Calificărilor (CNC).

**Art. 4.** (1) La UPB, studiile universitare de doctorat sunt organizate în școli doctorale acreditate.

(2) IOSUD-UPB oferă sprijinul instituțional, administrativ și logistic școlilor doctorale subordonate.

(3) UPB este persoana juridică ce reprezintă legal IOSUD-UPB, prin Rector.

(4) Școala Doctorală de Inginerie Industrială și Robotică, Școala Doctorală IIR, înființată în mai 2012, este organizată și funcționează în cadrul IOSUD-UPB.

**Art. 5.** IOSUD-UPB este coordonată de Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD).

### **Consiliul pentru studiile universitare de doctorat**

**Art. 6.** (1) CSUD este condus de un director, funcția acestuia fiind asimilată cu funcția de prorector.

(2) Directorul CSUD este numit în urma unui concurs public organizat de UPB pe baza unei metodologii propuse de Rector și aprobate de Senat.

(3) În baza deciziei comisiei de concurs, Rectorul Universității încheie cu persoana desemnată un contract de management pe o perioadă de 4 ani. Drepturile și obligațiile directorului CSUD, criteriile de evaluare a activității acestuia, precum și modalitățile de modificare și încetare a contractului, anterior expirării duratei pentru care a fost încheiat, sunt prevăzute în contractul de management.

**Art. 7.** Principale atribuții ale CSUD sunt următoarele:

- a) stabilește strategia IOSUD-UPB;
- b) elaborează regulamentul instituțional de organizare și desfășurare a programelor de studii universitare de doctorat la nivelul IOSUD-UPB;
- c) elaborează și alte propuneri de reglementări sau măsuri privind studiile universitare de doctorat la UPB;
- d) avizează deciziile privind înființarea și desființarea școlilor doctorale din cadrul IOSUD-UPB;
- e) avizează componența unei școli doctorale nou înființate;
- f) stabilește planul de învățământ pentru programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate (PPA) în ceea ce privește disciplinele la nivel de IOSUD-UPB;
- g) întocmește statele de funcții la nivel de IOSUD-UPB;
- h) aprobă comisiile de susținere publică a tezelor de doctorat;
- i) aprobă regulamentele școlilor doctorale;
- j) alte atribuții specifice, stabilite prin regulamentul instituțional de organizare și desfășurare a programelor de studii universitare de doctorat, potrivit legii.

**Art. 8.** (1) Metodologia de desemnare a membrilor CSUD respectă prevederile Codului studiilor universitare de doctorat, este propusă de Rectorul UPB și este aprobată de Senatul UPB.

(2) Mandatul membrilor CSUD este de 4 ani.

**Art. 9.** CSUD se întrunește ori de câte ori este nevoie, la cererea directorului CSUD sau a cel puțin unei treimi din numărul membrilor săi.

### **Școala Doctorală**

**Art. 10.** (1) Programele de studii universitare de doctorat se organizează și se desfășoară în IOSUD-UPB numai în cadrul școlilor doctorale (SD). La Școala Doctorală IIR, programele de studii universitare de doctorat se organizează și se desfășoară în domeniile de doctorat “Inginerie Industrială”, “Inginerie Mecanică”, “Inginerie și Management”.

(2) O școală doctorală se organizează și funcționează în cadrul IOSUD-UPB cu cel puțin trei conducători de doctorat în același domeniu de doctorat. Fac excepție școlile doctorale interdisciplinare.

(3) Cel mult o treime dintre conducătorii de doctorat ai unei școli doctorale pot proveni de la alte instituții universitare sau de cercetare din țara sau din străinătate.

- (4) Înființarea unei școli doctorale este propusă de Rectorul UPB, este avizată de CSUD și este aprobată de Senatul UPB.
- (5) Școala doctorală este condusă de directorul școlii doctorale și de Consiliul Școlii Doctorale (CSD). Directorul școlii doctorale este asimilat directorului de departament și este membru de drept al CSD. CSD este asimilat consiliului departamentului.
- (6) Alegerea membrilor CSD și numirea directorului școlii doctorale se fac conform HG 681/2011.
- (7) a) CSD se întâlnește de cel puțin 3 ori pe an, la cererea directorului școlii doctorale sau a cel puțin o treime din numărul membrilor săi.  
b) La ședințele CSD FIIR pot participa, ca invitați, membri ai SD IIR, membri de onoare ai SD IIR, studenți - doctoranzi, reprezentanți ai institutelor de cercetare și ai companiilor industriale partenere.
- (8) Principalele atribuții ale directorului școlii doctorale sunt:  
a) asigură colaborarea dintre școala doctorală și școlile doctorale, departamentele, facultățile de la UPB, precum și cu alte instituții, după caz;  
b) răspunde de respectarea legalității în organizarea și desfășurarea întregii activități din cadrul școlii doctorale;  
c) asigură reprezentarea școlii doctorale față de conducerea IOSUD-UPB;  
d) verifică planurile de învățământ pentru programele de pregătire bazate pe studii universitare avansate (PPA) și le supune aprobării CSD, în ceea ce privește disciplinele de specialitate;  
e) verifică desfășurarea activităților din cadrul programelor de pregătire a doctoranzilor;  
f) organizează și monitorizează desfășurarea concursului de admitere la studii universitare de doctorat.
- (9) La Școala Doctorală IIR, conducătorii de doctorat, Directorul Școlii Doctorale IIR și Consiliul Școlii Doctorale IIR îndeplinesc prevederile de mai sus.

**Art. 11.** Principalele atribuții ale CSD sunt:

- a) elaborarea regulamentului școlii doctorale;  
b) luarea deciziilor privind acordarea sau revocarea calității de membru al școlii doctorale unor conducători de doctorat, precum și stabilirea de standarde minimale de performanță științifică în vederea aplicării obiective a acestor proceduri;  
c) propuneri privind înmatricularea și exmatricularea studenților-doctoranzi;  
d) aprobarea comisiilor de îndrumare și a comisiilor de evaluare;  
e) avizarea comisiilor de susținere publică a tezelor de doctorat;  
f) aprobarea planurilor de învățământ;  
g) asistarea evaluatorilor externi pentru acreditare/ reacreditare sau autorizare provizorie a școlii doctorale;  
h) alte atribuții specifice.

(2) Principalele atribuții ale Consiliului Școlii Doctorale de Inginerie Industrială și Robotică, CSD IIR, sunt cele de mai sus. Atribuțiile specifice ale CSD IIR sunt menționate, după caz, în alte secțiuni ale prezentului regulament.

**Art. 12.** (1) Regulamentul școlii doctorale stabilește modul în care sunt organizate și se desfășoară programele de studii universitare de doctorat în cadrul acesteia.

- (2) Regulamentul școlii doctorale este elaborat, modificat, actualizat de către CSD, prin consultare cu toți conducătorii de doctorat membri ai școlii doctorale respective.
- (3) Regulamentul școlii doctorale se avizează prin votul universal, direct, secret și egal al majorității absolute a conducătorilor de doctorat membri ai școlii respective și se aprobă de către CSUD.
- (4) Regulamentul școlii doctorale stabilește criterii, proceduri și standarde obligatorii vizând cel puțin următoarele aspecte:

- a) reglementări referitoare la acceptarea de noi membri conducători de doctorat, precum și reglementări referitoare la modalitatea prin care unui conducător de doctorat îi poate fi retrasă calitatea de membru al școlii doctorale;
- b) structura și conținutul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate (PPA);
- c) procedurile de schimbare a conducătorului de doctorat al unui anumit student-doctorand și procedurile de mediere a conflictelor;
- d) condițiile de exmatriculare;
- e) condițiile în care programul de doctorat poate fi întrerupt;
- f) modalitățile de prevenire și sancționare a fraudei în cercetarea științifică, inclusiv a plagiatului, în concordanță cu prevederile Codului de etică și deontologie universitară;
- g) reglementări referitoare la asigurarea accesului la resursele de cercetare;
- h) reglementări privind obligațiile de frecvență ale studenților-doctoranzi;
- i) indicatori de monitorizare și evaluare internă a programelor studiilor universitare de doctorat;
- j) indicatori de evaluare a activității și progresului studenților-doctoranzi.

(5) Prezentul Regulament al SD IIR este constituit și se aplică în raport cu prevederile de mai sus. Astfel, SD IIR elaborează și aplică proceduri de lucru privind: acceptarea de noi membri conducători de doctorat, retragerea calității de membru al școlii doctorale, structura și conținutul PPA, schimbarea conducătorului de doctorat, medierea conflictelor, exmatricularea unor studenți – doctoranzi în conformitate și cu prevederile Art. 16 din prezentul regulament, condițiile în care programul de doctorat poate fi întrerupt etc.

**Art. 13.** (1) IOSUD-UPB garantează transparența organizării și desfășurării programelor de studii universitare de doctorat la nivelul tuturor școlilor doctorale proprii.

(2) Școlile doctorale, inclusiv Școala doctorală IIR, cu sprijinul logistic al IOSUD-UPB, vor asigura publicarea pe internet a tuturor informațiilor necesare privind programele de studii universitare de doctorat, vizându-se cu precădere următoarele categorii:

- a) regulamentul școlii doctorale;
- b) informații privind posturile vacante pentru studenți-doctoranzi;
- c) informații privind posturile vacante pentru conducători de doctorat;
- d) informații privind modul de organizare și desfășurare a programelor doctorale;
- e) informații privind conținutul programelor de studii universitare de doctorat;
- f) informații privind modul de finanțare a studiilor, precum și a costurilor suportate de studentul-doctorand;
- g) modelul contractului-cadru de studii doctorale;
- h) informații privind conducătorii de doctorat și studenții-doctoranzi pe care îi coordonează, care includ cel puțin lista publicațiilor și brevetelor acestora;
- i) informații privind rezultatele și performanțele profesionale ale conducătorilor de doctorat;
- j) informații privind tezele de doctorat, respectiv standarde de elaborare, proceduri și criterii de evaluare a acestora;
- k) rezumatele tezelor de doctorat ce urmează să fie susținute public, precum și data, ora și locația aferente susținerilor publice, cu cel puțin 14 zile înaintea susținerii acestora.

**Art. 14.** (1) Școala Doctorală IIR împreună cu conducătorul de doctorat au obligația de a informa studentul-doctorand cu privire la etica științifică, profesională și universitară și de a verifica respectarea acesteia, inclusiv:

- a) respectarea prevederilor deontologice pe parcursul realizării cercetării de doctorat;
- b) respectarea prevederilor deontologice în redactarea tezei de doctorat.

(2) Școala Doctorală IIR și IOSUD-UPB iau măsuri pentru prevenirea și sancționarea abaterilor de la normele eticii științifice, profesionale și universitare, conform Codului de etică și deontologie profesională al Universității.

(3) În cazul unor eventuale fraude academice, al unor încălcări ale eticii universitare sau al unor abateri de la buna conduită în cercetarea științifică, inclusiv al plagiatului, studentul-doctorand și/sau conducătorul de doctorat răspund/ răspunde în condițiile legii.

(4) La nivelul Școlii Doctorale IIR, este constituită o Comisie de Etică formată din cel puțin trei membri, propusă de Consiliul Școlii Doctorale și aprobată în Adunarea Generală a Școlii Doctorale.

### **Statutul studentului-doctorand**

**Art. 15.** (1) Calitatea de student-doctorand se dobândește prin înmatriculare, în urma promovării unui concurs de admitere la doctorat și încetează la acordarea titlului de doctor sau la emiterea deciziei de exmatriculare. La înmatriculare, studentul-doctorand primește de la școala doctorală un carnet de student-doctorand, valabil pe durata studiilor.

(2) Calitatea de student-doctorand conferă acestuia dreptul de a fi cazat sau a lua masa în campusul universitar, de a participa la conferințe cu reduceri sau scutiri de taxe etc.

(3) Studentul-doctorand este înmatriculat la o singură școală doctorală.

(4) Pe durata stagiului doctoral, studentul-doctorand beneficiază de recunoașterea vechimii în muncă și 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.

(5) Evidența operativă a studenților-doctoranzi ai IOSUD-UPB este organizată la nivelul fiecărei școli doctorale.

(6) Întreaga activitate legată de gestiunea activității studenților-doctoranzi se desfășoară în școala doctorală, de la admitere până la susținerea publică a tezei.

(7) Etapa susținerii publice este susținută operațional de Biroul pentru studii universitare de doctorat la nivel de UPB.

(8) La nivelul CSUD este organizată centralizat evidența studenților-doctoranzi și conducătorilor de doctorat din școlile doctorale ale UPB. În acest scop, CSUD solicită școlilor doctorale informațiile necesare pentru evidența cantitativă și calitativă.

(9) Școala Doctorală IIR aplică prevederile de mai sus privind statutul studentului-doctorand pentru toți studenții-doctoranzi înmatriculați.

**Art. 16.** (1) Drepturile și obligațiile ce revin studenților-doctoranzi, conducătorilor de doctorat, precum și IOSUD-UPB, prin intermediul școlilor doctorale, se stabilesc prin contractul de studii universitare de doctorat. Modelul contractului-cadru de studii universitare de doctorat se elaborează de către CSUD.

(2) Contractul de studii universitare de doctorat se încheie, în trei exemplare originale, cu fiecare student-doctorand în parte și este semnat de studentul-doctorand, conducătorul de doctorat, directorul școlii doctorale.

(3) Contractele și actele adiționale completate și semnate se păstrează la școlile doctorale, în dosarul fiecărui student doctorand. Un exemplar se înmânează studentului-doctorand.

(4) Retragera din programul de studii universitare de doctorat se face la cererea studentului-doctorand, este comunicată CSD și operată administrativ prin ordin de exmatriculare semnat de Rectorul UPB.

(5) Condițiile de exmatriculare sunt precizate prin prezentul regulament.

(6) Un student-doctorand poate fi exmatriculat în următoarele situații:

a) dacă studentul-doctorand, care nu reușește să finalizeze teza în termenul stabilit potrivit contractului de studii universitare de doctorat și eventualelor acte adiționale la acesta, depășește termenul perioadei de grație;

b) dacă se obține calificativul "Nesatisfăcător" și la a doua susținere publică a tezei de doctorat;

c) dacă lucrarea de doctorat se invalidează și a doua oară de CNATDCU;

- d) dacă studentul-doctorand nu a semnat contractul de studii;
  - e) dacă la sfârșitul anului universitar, studentul-doctorand nu a achitat taxele de studiu, în termenele stabilite;
  - f) dacă studentul-doctorand a fost propus pentru exmatriculare, ca sancțiune pentru fraudă în activitatea profesională sau pentru abateri grave de la disciplina universitară, conform dispozițiilor Codului de etică și deontologie universitară;
  - g) dacă studentul-doctorand s-a retras de la studii;
  - h) dacă studentul-doctorand nu a depus cererea de revenire la studii;
  - i) dacă studentul-doctorand nu a susținut rapoartele de cercetare la termenele prevăzute;
  - j) la solicitarea conducătorului de doctorat, cu avizul CSD și aprobarea CSUD, pentru neîndeplinirea obligațiilor ce decurg din prezentul regulament și contractul de studii doctorale;
  - k) alte situații ce decurg din prezentul Regulament.
- (7) Procedura de exmatriculare se declanșează la propunerea conducătorului de doctorat sau a directorului școlii doctorale, se aprobă de CSUD și se finalizează prin decizia Rectorului.
- (8) Decizia de exmatriculare se comunică studentului-doctorand sau împuternicitului legal al acestuia de către secretariatul școlii doctorale.
- (9) Studentul-doctorand exmatriculat prin prevederile Codului de etică și deontologie universitară nu mai poate da admitere în cadrul IOSUD-UPB.
- (10) La data deciziei de exmatriculare, contractul de studii universitare de doctorat în curs își încetează valabilitatea.
- (11) La Școala Doctorală IIR, drepturile și obligațiile ce revin studenților-doctoranzi, conducătorilor de doctorat, precum și IOSUD-UPB, se stabilesc prin contractul de studii universitare de doctorat în conformitate cu prevederile de mai sus. La SD IIR se aplică o procedură de lucru specifică privind exmatricularea unor studenți – doctoranzi.

**Art. 17.** (1) Drepturile și obligațiile studentului-doctorand decurg din Legea 1/2011, din HG 681/2011, din prezentul Regulament și din regulamentul școlii doctorale în care funcționează.

(2) Pe parcursul derulării ciclului de studii universitare de doctorat, studentul-doctorand are dreptul:

- a) să beneficieze de sprijinul, îndrumarea și coordonarea conducătorului de doctorat, precum și a comisiei de îndrumare;
- b) să participe la seminariile sau reuniunile de lucru ale personalului de cercetare-dezvoltare din cadrul UPB atunci când sunt în discuție teme relevante pentru studiile universitare de doctorat;
- c) să fie reprezentat în forurile decizionale ale școlii doctorale, potrivit prevederilor legale și ale prezentului regulament;
- d) să beneficieze de logistica, centrele de documentare, bibliotecile și echipamentele UPB pentru elaborarea proiectelor de cercetare și a tezei de doctorat;
- e) să urmeze cursuri și seminarii propuse de alte școli doctorale;
- f) să lucreze împreună cu echipe de cercetători din cadrul IOSUD-UPB sau din cadrul unor unități de cercetare-dezvoltare care au încheiat acorduri sau parteneriate instituționale cu IOSUD-UPB;
- g) să beneficieze de mobilități naționale sau internaționale;
- h) să beneficieze de sprijin instituțional, în limita finanțării alocate studiilor doctorale, pentru a participa la conferințe sau congrese științifice, ateliere de lucru, școli de vară sau de iarnă, seminarii naționale și internaționale în domeniul de specializare în care și-a ales teza de doctorat;
- i) să fie informat cu privire la curriculum-ul studiilor universitare de doctorat din cadrul școlii doctorale;
- j) să solicite CSD, pe baza unor motive bine întemeiate, schimbarea conducătorului de doctorat.

(3) Pe parcursul derulării ciclului de studii universitare de doctorat, studentul-doctorand are următoarele obligații: a) să respecte programul stabilit împreună cu conducătorul de doctorat și să-și îndeplinească obligațiile din cadrul PPA; b) să prezinte rapoarte de cercetare conform planului individual de pregătire; c) să comunice permanent cu conducătorul de doctorat și școala doctorală; d) să respecte disciplina instituțională.

(4) La Școala Doctorală IIR, drepturile și obligațiile studenților-doctoranzi înmatriculați sunt în conformitate cu prevederile de mai sus.



## Statutul conducătorilor de doctorat, drepturi și obligații

**Art. 18.** (1) Calitatea de conducător de doctorat se dobândește conform normelor legale. Pentru a conduce doctorate la UPB, cadrele didactice și de cercetare care au dobândit acest drept trebuie să aibă un raport contractual cu IOSUD-UPB și să fie membri ai unei școli doctorale din IOSUD-UPB.

(2) Conducătorul de doctorat este afiliat la o singură școală doctorală, în alte școli doctorale putând avea doar cotutelă.

(3) Drepturile și obligațiile conducătorului de doctorat decurg din Legea 1/2011, din HG 681/2011, din Regulamentul privind organizarea și desfășurarea Studiilor Universitare de Doctorat în UPB și din regulamentul școlii doctorale în care funcționează.

(4) Conducătorii de doctorat au următoarele drepturi:

a) dreptul de a îndruma și evalua activitatea studentului-doctorand 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 studentului-doctorand;

b) dreptul de a propune comisia de îndrumare și de susținere publică a tezei de doctorat;

c) dreptul la o evaluare internă și externă imparțială, conform cu metodologia specifică a procesului de evaluare;

d) dreptul de a cunoaște metodologia în raport cu care este evaluat, atât în evaluarea internă, cât și în evaluarea externă;

e) dreptul de a cunoaște rezultatele evaluării interne și externe a propriei activități;

f) dreptul de a refuza îndrumarea unui student-doctorand în condițiile în care este pus fără voia sa într-un conflict de interese;

g) dreptul de a solicita CSD, pe baza unor motive bine întemeiate, întreruperea relației de îndrumare cu un student-doctorand;

h) dreptul de a decide disciplinele de specialitate din cadrul PPA la care studentul-doctorand trebuie să participe.

(5) Conducătorii de doctorat au obligația:

a) să asigure îndrumarea științifică, profesională și deontologică a fiecărui student-doctorand;

b) să stabilească temele de cercetare;

c) să asigure condițiile și să stimuleze progresul studenților-doctoranzi în cercetarea pe care o realizează;

d) să efectueze monitorizarea și evaluarea obiectivă și riguroasă a fiecărui student-doctorand;

e) să sprijine mobilitatea studenților-doctoranzi la universități de prestigiu din țară și străinătate;

f) să evite apariția conflictelor de interese în îndrumarea studenților-doctoranzi.

(6) La Școala doctorală IIR, conducătorii de doctorat au calitatea, drepturile și obligațiile în conformitate cu prevederile de mai sus.

## Îndrumarea studenților-doctoranzi

**Art. 19.** (1) Pe parcursul studiilor doctorale, fiecare student-doctorand este îndrumat de un conducător de doctorat și de o comisie de îndrumare.

(2) Un conducător de doctorat poate îndruma simultan studenți-doctoranzi doar în cadrul IOSUD-UPB, excepție făcând doctoratele conduse în cotutelă.

(3) Un conducător de doctorat poate îndruma studenți-doctoranzi numai în domeniul pentru care a obținut acest drept.

(4) Se recomandă ca numărul de studenți-doctoranzi finanțați de la bugetul de stat ce pot fi conduși simultan de un conducător de doctorat să fie între 2 și 12.

(5) La Școala Doctorală IIR, cel puțin 50% din totalul activităților aferente unui program de studii universitare de doctorat se realizează de cadre didactice titulare la IOSUD, cu respectarea legislației în vigoare privind gradul de încărcare a normei cu activități didactice și de cercetare.

**Art. 20.** (1) Doctoratul poate fi organizat în cotutelă în cazul în care cercetarea are caracter interdisciplinar sau necesită activități desfășurate în mai multe instituții academice.

(2) Doctoratul în cotutelă se desfășoară pe baza unui acord/ contract de cotutelă încheiat astfel: între conducătorii de doctorat, în cazul în care ambii conducători de doctorat activează la IOSUD-UPB; între IOSUD-UPB și alte instituții organizatoare de studii doctorale din țară sau din străinătate. În acest caz, acordul sau contractul de cotutelă este avizat de conducătorul de doctorat și de directorul școlii doctorale implicate și este aprobat de CSUD. Acordul/ contractul de cotutelă este păstrat în dosarul studentului-doctorand.

(3) Acordurile sau contractele de cotutelă sunt în concordanță cu legislația specifică și trebuie să precizeze explicit:

- a) responsabilitățile științifice și financiare ale părților;
- b) responsabilitățile legate de susținerea oficială a tezei.

(4) La Școala Doctorală IIR, doctoratul în cotutelă este organizat în conformitate cu prevederile de mai sus.

### **Schimbarea conducătorului de doctorat**

**Art. 21.** (1) La Școala Doctorală IIR, Consiliul SD IIR decide schimbarea conducătorului de doctorat în următoarele condiții:

- a) conducătorul de doctorat se pensionează și nu dorește să continue activitatea de conducere de doctorat;
- b) la cererea conducătorului de doctorat, motivată de imposibilitatea de a continua activitatea de îndrumare a studentului-doctorand;
- c) la cererea directorului școlii doctorale, în situația constatării indisponibilității conducătorului de doctorat;
- d) la cererea motivată a studentului-doctorand, pentru alte motive care vizează raportul de îndrumare dintre conducătorul de doctorat și studentul doctorand;
- e) la cererea comună a studentului doctorand și a conducătorului de doctorat.

(2) Noul conducător de doctorat poate fi propus de Consiliul SD IIR sau de studentul-doctorand.

(3) Schimbarea conducătorului de doctorat este aprobată de către directorul CSUD, numai cu acordul scris al noului conducător de doctorat și al studentului-doctorand.

## **Capitolul III. Desfășurarea studiilor universitare de doctorat**

### **Admiterea în programele de studii universitare de doctorat**

**Art. 22.** (1) CSUD elaborează anual metodologii de admitere, cu cel puțin șase luni înainte de data admiterii. Acestea sunt aprobate de Senatul UPB.

(2) Școlile doctorale asigură transparența procedurilor de evaluare și de selecție a candidaților și garantează accesul la aceste informații, inclusiv prin publicarea pe site-ul IOSUD-UPB. Directorii școlilor doctorale răspund pentru buna desfășurare a concursului de admitere, de respectarea normelor de calitate, de etică universitară și a legislației în vigoare. Informațiile despre admitere specifice fiecărei școli doctorale se publică pe site-ul IOSUD-UPB de către fiecare școală doctorală și se afișează la avizierul școlii.

(3) Metodologia de admitere prevede condițiile de înscriere, conținutul dosarului de înscriere și etapele desfășurării concursului.

(4) Candidații declarați admiși în baza rezultatelor admiterii, avizate de CSUD, sunt înmatriculați prin Decizie a Rectorului Universității.

(5) La Școala Doctorală IIR, admiterea candidaților, la programele de studii de doctorat, are în vedere criteriile de selecție care includ: performanța profesională, interes pentru cercetarea științifică, publicații în domeniu, calitatea temei de cercetare propuse, evaluate inclusiv în interviul cu solicitantul din cadrul concursului în cauză.

(6) Școala doctorală IIR are o politică de stimulare a admiterii candidaților proveniți din medii sociale dezavantajate, pe locurile special alocate, precum și prin acțiuni de sprijin, după caz.

(7) Școala Doctorală IIR asigură transparența procedurilor de evaluare și de selecție a candidaților la concursul de admitere la studii universitare de doctorat și garantează accesul la aceste informații, în conformitate cu prevederile de mai sus.

### **Forma și durata studiilor universitare de doctorat**

**Art. 23.** (1) La IOSUD-UPB, forma de desfășurare a studiilor universitare de doctorat este cu frecvență și cu frecvență redusă.

(2) La Școala Doctorală IIR, forma de desfășurare a studiilor universitare de doctorat este cu frecvență sau cu frecvență redusă în raport cu reglementările din cadrul IOSUD-UPB.

**Art. 24.** (1) Durata programului de doctorat este de 3 ani. Aceasta poate fi prelungită cu 1-2 ani, din motive temeinice stabilite prin regulamentul școlii doctorale, la propunerea conducătorului de doctorat, cu avizul CSD și aprobarea Senatului UPB. Finanțarea poate fi de la bugetul de stat, prin prelungirea grantului doctoral, sau prin taxă.

(2) Studiile universitare de doctorat se pot întrerupe la solicitarea studentului-doctorand din motive temeinice: concediu de maternitate/ paternitate, concediu pentru creșterea copilului, concediu medical sau cazuri fortuite. Durata studiilor universitare de doctorat se prelungeste cu perioadele cumulate ale întreruperilor aprobate, care nu pot totaliza mai mult de 2 ani.

(3) Întreruperile se aprobă de CSD cu avizul conducătorului de doctorat.

(4) Prolungirea, respectiv, întreruperea studiilor universitare de doctorat fac obiectul unui act adițional la contractul de studii universitare de doctorat și trebuie să fie realizate pe perioade de un semestru sau două semestre. Nu se admit perioade fracționate de prelungire/ întrerupere.

(5) Întreruperile nu se pot solicita și acorda în timpul perioadelor de prelungire decât în cazuri speciale (maternitate, boli).

(6) La Școala Doctorală IIR, durata programului de doctorat, întreruperea sau/și prelungirea studiilor universitare de doctorat sunt în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 25.** (1) Dacă studentul-doctorand nu reușește să finalizeze teza în termenul stabilit potrivit contractului de studii universitare de doctorat (3 ani) și eventualelor acte adiționale la acesta, mai are la dispoziție o perioadă de grație de maximum 4 ani, pentru a finaliza și susține public teza, depășirea acestui termen conducând în mod automat la exmatricularea sa.

(2) În perioada de grație, specificată la alineatul anterior, studentul-doctorand plătește taxa anuală de studii doctorale stabilită prin hotărâre a Senatului UPB la propunerea CSUD, cu avizul Consiliului de Administrație al UPB.

(3) În timpul perioadei de grație nu se pot acorda întreruperi ale studiilor universitare de doctorat și nici prelungiri ale duratei programului de doctorat.

(4) La Școala Doctorală IIR, perioada de grație de maximum 4 ani pentru a finaliza și susține public teza de doctorat se acordă studenților-doctoranzi în conformitate cu prevederile de mai sus.

### **Programele de studii universitare de doctorat**

**Art. 26.** Programele de studii universitare de doctorat se desfășoară la IOSUD-UPB, inclusiv la Școala Doctorală IIR, în limba română, în limba engleză sau într-o altă limbă de circulație internațională.

**Art. 27.** La IOSUD-UPB, inclusiv la Școala Doctorală IIR, programele de studii universitare de doctorat cuprind programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate (PPA) și programul de cercetare științifică (PCS).

**Art. 28.** (1) Regulamentul școlii doctorale prevede structura și conținutul PPA.

(2) Finalizarea PPA cu rezultatul PROMOVAT asigură obținerea a 30 credite ECTS.

(3) Creditele obținute într-un program de master de cercetare, sau parcurgerea unor stagii anterioare de doctorat și/sau a unor stagii de cercetare științifică, desfășurate în țară sau în străinătate, în universități sau în unități de cercetare-dezvoltare de prestigiu pot fi recunoscute ca echivalente cu cele dintr-un program de pregătire bazat pe studii universitare avansate. Echivalarea este propusă de către conducătorul de doctorat și se aprobă de către CSD.

(4) PPA se finalizează în primele 3 luni de la înmatricularea doctoranzilor cu calificativul global PROMOVAT/ NEPROMOVAT, fiecare disciplină din planul de învățământ încheindu-se cu ADMIS/ RESPINS. Dacă o singură disciplină este încheiată cu RESPINS, atunci rezultatul pentru PPA este NEPROMOVAT, doctorandul putând reface disciplina/ disciplinele în cauză până la încheierea stagiului doctoral.

(5) Finalizarea ciclului PPA cu rezultatul global NEPROMOVAT nu împiedică accesarea doctorandului în cadrul PCS.

(6) La Școala Doctorală IIR, programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate cuprinde 5 discipline obligatorii, din care 2 sunt discipline de specialitate, propuse de conducătorul de doctorat și aprobate de CSD, iar 3 sunt discipline care asigură competențe transversale - "Metodologia cercetării și autorat științific", "etică" și "Managementul proiectelor", aprobate prin Hotărârea Rectorului, la propunerea CSUD.

**Art. 29.** (1) PCS se realizează pe baza unui plan individual de cercetare științifică elaborat de conducătorul de doctorat și aprobat de CSD, sub îndrumarea conducătorului de doctorat, sprijinit de o comisie de îndrumare. Aceasta este formată din alți 3 membri care pot face parte din echipa de cercetare a conducătorului de doctorat, din alte persoane afiliate școlii doctorale, sau din cadre didactice și de cercetare neafiliate acesteia. Toți membrii comisiei de îndrumare trebuie să aibă titlul de doctor.

(2) Componenta comisiei de îndrumare este stabilită de conducătorul de doctorat, în urma consultării cu studentul-doctorand și este aprobată de CSD

(3) La Școala Doctorală IIR, Programul de cercetare științifică (PCS) se realizează în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 30.** (1) Activitatea de cercetare științifică a studentului-doctorand este evaluată prin elaborarea a cinci rapoarte de cercetare științifică prezentate în fața comisiei de îndrumare după cum urmează:

a) un raport în decursul anului întâi, la 6 luni după finalizarea PPA, în forma unui proiect care trebuie să conțină: titlul tezei de doctorat, liniile mari ale viitoare teze, stadiul cunoașterii în domeniu, obiectivele studiului, metodologia de cercetare vizată, graficul activităților prevăzute etc.;

b) trei rapoarte prezentate astfel: unul în luna decembrie a anului II de studii doctorale, următorul în luna iunie a anului II de studii doctorale și ultimul în luna decembrie a anului III de studii doctorale;

c) teza de doctorat, propusă spre analiză comisiei de îndrumare, în vederea obținerii acordului pentru susținerea publică (raportul final).

(2) Prezentarea rapoartelor poate fi publică.

(3) Regulamentele școlilor doctorale pot prevedea standarde minimale și obligatorii de activitate științifică la momentul fiecărui raport.

(4) La Școala Doctorală IIR, activitatea de cercetare științifică a fiecărui student-doctorand este evaluată prin elaborarea a cinci rapoarte de cercetare științifică prezentate în fața comisiei de îndrumare, în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 31.** (1) Termenele de susținere a rapoartelor de cercetare științifică sunt prevăzute în planul individual de cercetare științifică. Termenele de susținere a primelor trei rapoarte pot fi prelungite cu maximum 6 luni, la solicitarea studentului-doctorand, cu avizul conducătorului de doctorat și cu aprobarea directorului școlii doctorale. În cazul în care rapoartele nu au fost susținute în termenul prevăzut, studentul-doctorand este propus pentru exmatriculare.

(2) Prezentările rapoartelor se evaluează printr-un calificativ: “Foarte bine”, “Bine”, “Satisfăcător” sau “Nesatisfăcător”. La susținere, se va încheia un proces-verbal care se include în dosarul studentului-doctorand.

(3) În cazul respingerii unui raport (care a obținut calificativul “Nesatisfăcător”), studentul-doctorand îl poate reface și susține, urmând aceeași procedură, în termen de 30 de zile de la data respingerii. În cazul în care raportul este respins și a doua oară, studentul-doctorand este propus pentru exmatriculare.

(4) La Școala Doctorală IIR, termenele de susținere și calificativele la evaluarea rapoartelor de cercetare științifică sunt în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 32.** La IOSUD-UPB, inclusiv la Școala Doctorală IIR, înainte de susținerea tezei de doctorat în fața comisiei de îndrumare, PPA trebuie finalizat cu rezultatul global PROMOVAT, iar PCS trebuie să nu includă niciun raport de cercetare apreciat cu calificativul “Nesatisfăcător”.

**Art. 33.** La IOSUD-UPB, inclusiv la Școala Doctorală IIR, finalizarea PCS, în condițiile prezentului Regulament, asigură obținerea a 120 de credite ECTS (câte 30 credite ECTS pentru fiecare raport de cercetare științifică).

### **Teza de doctorat (conținut, prezentare, etică și proprietate intelectuală)**

**Art. 34.** (1) Finalizarea studiilor universitare de doctorat se realizează prin elaborarea și susținerea publică, în fața comisiei de doctorat, a tezei de doctorat. Teza de doctorat se elaborează conform cerințelor stabilite prin regulamentul școlii doctorale și prin prezentul Regulament.

(2) Titlul tezei de doctorat poate fi modificat, cu acordul conducătorului de doctorat și cu aprobarea CSD, până în momentul depunerii.

(3) Teza de doctorat se redactează în limba română, în limba engleză sau într-o altă limbă de circulație internațională.

(4) Teza de doctorat se redactează fie în format “standard” fie în format “articol”.

(5) Formatul “standard” cuprinde următoarele capitole principale: (a) Studiul critic al datelor de literatură; (b) Contribuții originale; (c) Concluzii generale; (d) Bibliografie.

(6) Formatul “articol” cuprinde următoarele capitole principale: (a) Prezentarea tematicii de doctorat, a metodelor și conceptelor folosite; (b) Articol/ Articolele în extenso publicate ca rezultate științifice ale tezei de doctorat; (c) Concluzii generale; (d) Contribuții personale; (e) Bibliografie. În cazul acestui format, doctorandul trebuie să fie primul autor la articolele în extenso incluse în teza. Acest format este detaliat prin Regulamentul SD.

(7) Studentul-doctorand, în calitate de autor al tezei de doctorat, împreună cu conducătorul de doctorat răspund de respectarea standardelor de calitate și de etică profesională, inclusiv de originalitatea conținutului.

(8) Teza de doctorat împreună cu anexele acesteia sunt documente publice și se redactează și în format digital.

(9) La Școala Doctorală IIR, finalizarea studiilor universitare de doctorat se realizează prin elaborarea și susținerea publică, în fața comisiei de doctorat, a tezei de doctorat, în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 35.** (1) Structura dosarului de doctorat și accesul la acesta sunt reglementate prin Regulamentul

de organizare și funcționare al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, aprobat prin OM 3482/2016. Această procedură respectă următoarele reguli:

- a) rezumatul tezei este publicat pe site-ul IOSUD-UPB după emiterea dispoziției de numire a comisiei de susținere, atât în limba engleză cât și în limba română;
- b) teza în format tipărit poate fi consultată la biblioteca IOSUD-UPB cu cel puțin 20 de zile înainte de data fixată pentru susținerea publică. Lucrarea de doctorat rămâne document public la biblioteca IOSUD-UPB;
- c) dacă studentul-doctorand nu optează pentru publicarea distinctă a tezei sau a unor capitole din aceasta, forma digitală a tezei este făcută publică și va putea fi accesată liber pe platforma națională după emiterea dispoziției de acordare a titlului de doctor; tezei i se va atribui o licență de protecție a dreptului de autor;
- d) dacă studentul-doctorand optează pentru publicarea distinctă a tezei de doctorat sau a unor capitole din aceasta, el primește un termen de grație de maximum 24 de luni pentru realizarea acestei publicări; după expirarea termenului de grație, în cazul în care nu a fost primită la IOSUD-UPB nicio notificare cu privire la publicarea distinctă a tezei, documentul în format digital devine liber accesibil pe platforma națională cu atribuirea unei licențe de protecție a dreptului de autor;
- e) după publicarea tezei sau a unor capitole din aceasta, autorul are obligația de a notifica IOSUD-UPB asupra acestui fapt și de a transmite indicația bibliografică și un link la publicație, care vor fi făcute apoi publice pe platforma națională;
- f) după acordarea titlului de doctor, în termen de maximum 30 de zile, IOSUD-UPB are obligația transmiterii unui exemplar tipărit al tezei de doctorat la Biblioteca Națională a României, unde poate fi accesat la cerere.

(2) Dosarul de doctorat se arhivează de către școala doctorală, cu regim permanent.

(3) La Școala Doctorală IIR, dosarul de doctorat pentru susținerea publică a tezei de doctorat și accesul la acesta se realizează în conformitate cu prevederile de mai sus.

### **Susținerea tezei de doctorat în fața comisiei de îndrumare și susținerea publică**

**Art. 36.** (1) Susținerea publică poate avea loc numai după parcurgerea următoarelor etape:

- a) școala doctorală înregistrează teza predată în format electronic de către studentul doctorand;
- b) școala doctorală realizează analiza de similitudini utilizând un program recunoscut de CNATDCU; școala doctorală poate solicita, suplimentar, utilizarea unui program dezvoltat la nivel național privind detecția de similitudini; rapoartele de similitudini se includ în dosarul de doctorat; durata de verificare nu poate depăși 30 de zile de la data depunerii tezei de doctorat la IOSUD;
- c) programele recunoscute de CNATDCU și utilizate la nivelul IOSUD/IOD, în vederea stabilirii gradului de similitudine pentru lucrările științifice, sunt: 1. iThenticate; 2. Turnitin; 3. Plagiarism detector + PDAS (PDAS - Plagiarism Detector Accumulator Server); 4. Safe Assign; 5. [www.sistemantiplagiat.ro](http://www.sistemantiplagiat.ro);
- d) teza de doctorat este prezentată în comisia de îndrumare din cadrul școlii doctorale; după această presusținere, care poate fi publică, conducătorul de doctorat și comisia de îndrumare decid asupra depunerii oficiale a tezei și organizării susținerii publice; referatul de acceptare al conducătorului de doctorat și acordul membrilor comisiei de îndrumare se includ în dosarul de doctorat; durata procesului de evaluare a tezei în comisia de îndrumare este de 30 de zile și se poate prelungi cu maximum 30 de zile în situații temeinic justificate;
- e) teza de doctorat se depune în mod oficial la secretariatul școlii doctorale, în format tipărit și în format electronic, împreună cu rezumatul tezei de doctorat și CV-ul doctorandului; secretariatul școlii doctorale certifică îndeplinirea de către doctorand a tuturor obligațiilor din cadrul programului de studii universitare de doctorat și respectarea procedurilor prezentate la lit. a)-d);
- f) cererea pentru fixarea datei de susținere publică a tezei de doctorat, avizată de conducătorul de

doctorat și de președintele comisiei de doctorat, se depune la secretariatul școlii doctorale cu minimum 20 de zile calendaristice înainte de data propusă pentru susținere;

g) școala doctorală întocmește și afișează anunțul pentru susținerea publică cu cel puțin 20 de zile calendaristice înainte de data propusă pentru susținere. Acesta va include în mod obligatoriu data, locația și ora de susținere, conducătorul sau conducătorii de doctorat, precum și locul unde textul integral al tezei poate fi consultat în format tipărit. Anunțul susținerii publice, rezumatul tezei în format electronic, CV-ul doctorandului, CV-urile membrilor comisiei de doctorat sau linkuri către acestea sunt afișate pe site-ul IOSUD; h) comisia de doctorat trebuie să îndeplinească prevederile art. 67 din Codul studiilor universitare de doctorat, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 681/2011, cu modificările și completările ulterioare.

(2) La Școala Doctorală IIR, înregistrarea tezei de doctorat predate de autor, analiza de similitudini, susținerea tezei de doctorat în fața comisiei de îndrumare și celelalte etape de pregătire în vederea susținerii publice a tezei de doctorat se realizează în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 37.** (1) Dosarul de doctorat se constituie în format tipărit și în format electronic (PDF) și conține următoarele documente:

- a) copie scanată a actului de identitate al studentului-doctorand;
- b) copie scanată a certificatului de naștere al studentului-doctorand;
- c) copie scanată a certificatului de căsătorie, dacă este cazul;
- d) CV-ul studentului-doctorand;
- e) decizia de admitere la programul de studii universitare de doctorat;
- f) contractul de studii universitare de doctorat și actele adiționale, după caz; contractul de studii universitare de doctorat conține prevederi privind publicarea tezei de doctorat conform legii, însoțită de numele și prenumele studentului-doctorand și ale conducătorului de doctorat; datele personale, cu excepția numelui, nu vor fi vizibile public;
- g) cerere semnată de studentul-doctorand, înregistrată la școala doctorală, privind demararea procedurilor de evaluare a tezei de către comisia de îndrumare, avizată de conducătorul de doctorat, în vederea presusținerii;
- h) copie scanată după declarația semnată de studentul doctorand și de conducătorul de doctorat privind asumarea răspunderii cu privire la asigurarea originalității conținutului tezei de doctorat, precum și a respectării standardelor de calitate și de etică profesională, conform art. 143 alin. (4) și art. 170 din Legea educației naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare, și ale art. 65 alin. (5)-(7) din Codul studiilor universitare de doctorat, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 681/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- i) cel puțin un raport de similitudini care va include rezoluția conducătorului de doctorat și, după caz, a altor persoane care au analizat raportul;
- j) referat întocmit de școala doctorală, preliminar susținerii publice a tezei, și documente care atestă parcursul programului de studii;
- k) propunerea componenței comisiei de doctorat, formulată de conducătorul de doctorat și aprobată de CSUD;
- l) CV-urile membrilor comisiei de doctorat;
- m) decizia de numire a comisiei de doctorat;
- n) cererea pentru fixarea datei de susținere publică a tezei de doctorat, avizată de conducătorul de doctorat și de președintele comisiei de doctorat, depusă la secretariatul școlii doctorale cu minimum 20 de zile calendaristice înainte de data propusă pentru susținere;
- o) anunțul pentru susținerea publică, întocmit de școala doctorală cu cel puțin 20 de zile calendaristice înainte de data propusă pentru susținere;
- p) adeverința privind depunerea unui exemplar tipărit al tezei de doctorat la bibliotecă;
- q) rapoartele referenților oficiali, membri ai comisiei de doctorat, semnate de aceștia, sub forma

- unor copii scanate sau documente semnate electronic;
- r) referatul de acceptare din partea îndrumătorului de doctorat;
  - s) avizul comisiei de îndrumare în vederea depunerii tezei de doctorat la secretariatul școlii doctorale;
  - t) procesul-verbal al susținerii publice a tezei de doctorat și anexa cu întrebări și răspunsuri, care conține propunerea de acordare a titlului de doctor, semnat de toți membrii comisiei de doctorat, sub forma unei copii scanate sau a unui document semnat electronic;
  - u) rezumatul tezei de doctorat;
  - v) teza de doctorat și anexele sale, în format electronic (format pdf, exclus scan);
  - w) lista publicațiilor rezultate în urma cercetării științifice din programul de studii doctorale, publicate sau acceptate spre publicare, dacă este cazul, și copii scanate ale respectivelor publicații;
  - x) declarația studentului-doctorand privind opțiunile acestuia referitor la publicarea tezei de doctorat pe platforma națională, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat, cu modificările și completările ulterioare;
  - y) solicitarea IOSUD-UPB de intrare în procedura de evaluare la nivelul CNATDCU a tezei de doctorat, înregistrată la MEC.
- (2) La Școala Doctorală IIR, dosarul de doctorat se constituie în format tipărit și în format electronic (PDF) în vederea susținerii publice a tezei de doctorat, în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 38.** Biroul Doctorate din UPB va emite documentul justificativ înregistrat, care atestă depunerea oficială a tezei de doctorat în vederea susținerii publice, numai în condițiile existenței tuturor documentelor enumerate la Art. 37.

**Art. 39.** (1) În vederea susținerii publice a tezei de doctorat se constituie o comisie de specialiști, numită comisie de doctorat. Aceasta este propusă de către conducătorul de doctorat, avizată de consiliul școlii doctorale și aprobată de CSUD.

(2) Comisia de doctorat este alcătuită din:

- a) președintele comisiei, ca reprezentant al IOSUD-UPB;
- b) conducătorul/ conducătorii de doctorat;
- c) cel puțin trei referenți oficiali din țară sau străinătate, specialiști în domeniul în care a fost elaborată teza de doctorat, selectați în așa fel încât numai unul să fie de la UPB și, de regulă, cel puțin unul de la universitățile din consorțiul "ARUT" (cu excepția cazurilor speciale avizate de CSD), iar ceilalți să fie, ori de la instituții nominalizate în regulamentul școlii doctorale (alte instituții de învățământ superior, institute naționale de cercetare sau filiale ale acestora), ori de la universități din străinătate. În acest ultim caz universitățile din străinătate trebuie selectate din lista cuprinsă în Ordinul MEN.

(3) Toți membrii comisiei de doctorat trebuie să îndeplinească următoarele două condiții:

- a) să aibă titlul de doctor;
- b) să aibă, ori cel puțin funcția de conferențiar universitar sau de cercetător științific gradul II, ori calitatea de conducător de doctorat, în țară sau străinătate.

(4) Se află în situația de conflict de interese persoana implicată în procedura de evaluare, în situația existenței unui interes personal, în cazurile în care: a) este soț, afin ori rudă până la gradul al II-lea inclusiv cu persoana al cărei dosar este evaluat, inclusiv cu conducătorul de doctorat, după caz; b) a beneficiat în ultimii 3 ani anteriori evaluării ori beneficiază în prezent de foloase de orice natură din partea persoanei evaluate, inclusiv a conducătorului de doctorat, după caz. Nu se includ în aceste situații colaborările ocazionale cu IOSUD în cauză, cum ar fi participarea la comisii de doctorat sau abilitare, altele decât cele aflate în analiza directă a CNATDCU.

(5) În cazul doctoratului în cotutelă cu un conducător de doctorat din afara UPB, comisia de



doctorat va cuprinde reprezentanți ai ambelor instituții.

(6) În cazul în care, după aprobarea comisiei de doctorat, președintele comisiei sau unul dintre referenții oficiali devine indisponibil, directorul CSUD poate aproba, la propunerea conducătorului/ conducătorului principal de doctorat și cu avizul directorului școlii doctorale, schimbarea aceluși membru al comisiei de doctorat.

(7) La Școala Doctorală IIR, în vederea susținerii publice a tezei de doctorat, se propune o comisie de specialiști, numită comisie de doctorat, în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 40.** (1) După aprobarea comisiei de doctorat, membrii acesteia evaluează teza de doctorat. Fiecare referent oficial întocmește câte un raport de evaluare pe care îl depune la Biroul Doctorat din UPB, în termen de cel mult 30 de zile de la data primirii spre evaluare a tezei de doctorat.

(2) Organizarea susținerii publice a tezei de doctorat poate fi demarată de Biroul Doctorate din UPB numai după ce a primit următoarele documente:

a) rapoartele referenților oficiali, membri ai comisiei de doctorat, semnate de aceștia;  
b) cererea pentru fixarea datei de susținere publică a tezei de doctorat, avizată de conducătorul de doctorat, de directorul școlii doctorale și de președintele comisiei de doctorat; această cerere se poate înregistra numai în condițiile în care au fost depuse deja documentele enumerate la Art. 37 (a)-(p);

c) lista publicațiilor rezultate în urma cercetării științifice din programul de studii doctorale, publicate sau acceptate spre publicare, dacă este cazul, semnată de studentul-doctorand și de conducătorul/ conducătorul principal de doctorat. Această listă corespunde cu titlurile copiilor scanate ale respectivelor publicații, prezentate digital pe discuri;

d) adeverința privind depunerea unui exemplar tipărit al tezei de doctorat la biblioteca centrală universitară;

e) copii legalizate după documentele de studii și de identitate sau originalele acestora în vederea efectuării copiilor "conform cu originalul";

f) declarația studentului-doctorand privind opțiunile acestuia referitor la publicarea tezei de doctorat;

g) îndeplinirea prevederilor Contractului de doctorat și din punct de vedere al activității științifice asumate, prin publicații, conferințe etc.

h) îndeplinirea prevederilor Standardelor minimale CNATDCU, promovate prin OMEN, de validare a tezei de doctorat, specifice fiecărui domeniu, în vigoare.

(3) Organizarea ședinței de susținere publică a tezei de doctorat poate fi demarată de Biroul Doctorate de la UPB numai după ce a primit rapoartele de evaluare ale conducătorului/ conducătorilor de doctorat și ale tuturor referenților oficiali. Susținerea publică se aprobă de directorul CSUD, după care Biroul Doctorate va afișa anunțul susținerii publice pe site-ul UPB de Internet.

(4) Dacă teza de doctorat este redactată într-o limbă de circulație internațională, aceasta se poate susține în limba în care a fost redactată teza sau în limba română.

**Art. 41.** (1) Biroul Doctorate din UPB întocmește și afișează anunțul pentru susținerea publică cu cel puțin 20 de zile calendaristice înainte de data propusă pentru susținere. Acesta va include în mod obligatoriu data, locul și ora susținerii, conducătorul sau conducătorii de doctorat, precum și locul unde textul integral al tezei poate fi consultat în format tipărit. Anunțul susținerii publice, rezumatul tezei în format electronic, CV-ul studentului-doctorand, CV-urile membrilor comisiei de susținere publică a tezei de doctorat sau link-uri către acestea sunt afișate pe site-ul IOSUD-UPB.

(2) Informațiile de mai sus sunt publicate pe site-ul Școlii Doctorale IIR sau/și la avizierul acesteia.

**Art. 42.** (1) Este obligatoriu ca la susținerea publică a tezei de doctorat să fie prezenți președintele comisiei de doctorat, conducătorul/ conducătorii de doctorat și cel puțin 2 referenți oficiali.

(2) Un referent oficial, care nu poate participa la susținerea publică a tezei de doctorat, trebuie să trimită Biroului Doctorate, înainte de ședința de susținere publică a tezei, o declarație scrisă, în care comunică motivul neparticipării la susținerea publică a tezei de doctorat și calificativul pe care îl acordă tezei de doctorat.

**Art. 43.** (1) Ședința de susținere publică a tezei de doctorat este condusă de președintele comisiei de doctorat și se desfășoară astfel:

- a) prezentarea conținutului tezei de doctorat de către studentul-doctorand;
- b) citirea rapoartelor de evaluare întocmite de către conducătorul/conducătorii de doctorat și referenții oficiali;
- c) dezbateră tezei de doctorat, în cadrul căreia membrii comisiei de doctorat și publicul adresează întrebări studentului-doctorand.

(2) Dezbateră tezei de doctorat este obligatorie și se consemnează în procesul-verbal al ședinței. Aceasta trebuie să constituie punctul central al susținerii publice a tezei de doctorat, având drept scop evidențierea cunoașterii studentului-doctorand în domeniul temei abordate și a elementelor de originalitate conținute în teză.

(3) Ședința de susținere publică a tezei de doctorat se poate desfășura cu prezență fizică, într-o sală corespunzătoare, a tuturor persoanelor implicate, sau online, pe o platformă stabilită la nivelul UPB.

**Art. 44.** (1) Pe baza susținerii publice a tezei de doctorat și ținând seama de rapoartele de evaluare, comisia de doctorat deliberează asupra calificativului pe care urmează să-l acorde tezei de doctorat.

(2) Fiecare membru al comisiei de doctorat acordă câte un calificativ. Se pot atribui calificativele “Excelent”, “Foarte bine”, “Bine”, “Satisfăcător” sau “Nesatisfăcător” cu luarea în considerare a standardelor minimale prevăzute de o procedură specifică asociată Regulamentului SD, pentru fiecare calificativ. Calificativul care a întrunit majoritatea absolută a voturilor exprimate de membrii comisiei devine hotărâre a întregii comisii. În procesul-verbal al ședinței de susținere a tezei de doctorat se consemnează nu numai calificativul stabilit de comisie în urma votului, ci și cel acordat de fiecare membru al comisiei de doctorat.

(3) Dacă un membru al comisiei de doctorat identifică în cadrul evaluării tezei de doctorat, atât anterior susținerii publice, cât și în cadrul acesteia, abateri grave de la buna conduită în cercetarea științifică și activitatea universitară, inclusiv plagierea rezultatelor sau publicațiilor altor autori, confecționarea de rezultate ori înlocuirea rezultatelor cu date fictive, membrul comisiei de doctorat este obligat să ia următoarele măsuri:

- a) să sesizeze comisia de etică a UPB pentru a analiza și soluționa cazul, inclusiv prin exmatricularea studentului-doctorand, potrivit art. 306-310 și 318-322 din Legea educației naționale nr. 1/2011 și prevederilor Legii nr. 206/2004 privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare, cu modificările și completările ulterioare;
- b) să notifice tuturor membrilor comisiei de doctorat abaterile și să propună acordarea calificativului “Nesatisfăcător”.

(4) Dacă studentul-doctorand a îndeplinit toate cerințele prevăzute în programul individual de cercetare științifică/ creație artistică și teza de doctorat a primit unul dintre calificativele “Excelent”, “Foarte bine”, “Bine” sau “Satisfăcător”, comisia de doctorat propune a se acorda studentului-doctorand titlul de doctor. Prin Biroul Doctorate din UPB se înaintează această propunere spre validare la CNATDCU.

(5) În cazul atribuirii calificativului “Nesatisfăcător”, comisia de doctorat va preciza elementele de conținut ale tezei de doctorat care trebuie refăcute sau completate, teza urmând a fi resuștinută public în fața aceleiași comisii de doctorat în cadrul unui termen stabilit de comisie. Dacă, în urma resuștinerii, comisia acordă tot calificativul “Nesatisfăcător”, nu se acordă titlul de doctor și studentul-doctorand este exmatriculat.

(6) Hotărârile comisiei de doctorat se comunică auditoriului de la ședința publică de susținere a tezei de doctorat de către președintele comisiei de doctorat.

**Art. 45.** (1) Titlul de doctor se atribuie prin ordin al ministrului educației naționale, după validarea tezei de doctorat de către CNATDCU.

(2) În cazul în care CNATDCU invalidează argumentat teza de doctorat/ solicită completarea dosarului, UPB va primi de la MEN un ordin de neacordare a titlului de doctor care conține decizia de invalidare/ adresă oficială de completare a dosarului însoțită de raportul sintetic de evaluare redactat în baza observațiilor CNATDCU. Această decizie de invalidare/ completare a dosarului va fi adusă la cunoștința autorului tezei de doctorat și conducătorului/ conducătorilor de doctorat al/ ai acestuia de către Biroul Doctorat.

a) Ordinul de neacordare a titlului de doctor, precum și decizia de invalidare a tezei/ de completare a dosarului, pot fi contestate în termen de 15 zile lucrătoare de la data comunicării acestora către IOSUD. Contestarea se înregistrează oficial la Ministerul Educației și Cercetării.

b) Teza de doctorat, care a primit decizie de invalidare/ completare a dosarului, poate fi retransmisă la CNATDCU, prin Biroul Doctorat, în termen de un an de la data primei invalidări/ solicitări de completare. Dacă teza de doctorat se invalidează și a doua oară, titlul de doctor nu va fi acordat, iar studentul-doctorand va fi exmatriculat.

(3) a) În urma deciziei definitive a CNATDCU de retragere a titlului de doctor, Școala Doctorală IIR propune măsuri în conformitate cu reglementările în vigoare;

b) În cazul unei decizii definitive a CNATDCU de retragere a titlului de doctor ca urmare a constatării unui plagiat, Școala Doctorală IIR propune IOSUD UPB cel puțin una dintre următoarele acțiuni: i) suspendarea dreptului de a admite noi doctoranzi pentru o perioadă de 3 ani a conducătorului de doctorat care a coordonat o teză de doctorat cu decizie definitivă de retragere a titlului de doctor pentru plagiat; ii) excluderea din IOSUD a conducătorului de doctorat care a coordonat două sau mai multe teze de doctorat multe teze de doctorat cu decizie definitivă de retragere a titlului de doctor pentru plagiat; iii) suspendarea organizării procesului de admitere pentru domeniul de doctorat respectiv, pentru o perioadă de 2 ani, în cazul în care în domeniul de doctorat respectiv a fost coordonată o teză de doctorat cu decizie definitivă de retragere a titlului de doctor pentru plagiat.

**Art. 46.** Pe diploma de doctor se va înscrie calificativul obținut de studentul-doctorand, respectiv, "Excelent", "Foarte bine", "Bine" sau "Satisfăcător". De asemenea, pe diploma de doctor se va mai înscrie și o mențiune în limba latină, după cum urmează:

a) pentru calificativul "Excelent" se înscrie mențiunea "*Summa cum laude*";

b) calificativul "Foarte bine" se înscrie mențiunea "*Magna cum laude*";

c) pentru calificativul "Bine" se înscrie mențiunea "*Cum laude*".

#### **Capitolul IV. Asigurarea calității programelor de studii universitare de doctorat**

**Art. 47.** (1) Programele de studii universitare de doctorat sunt supuse periodic, la date stabilite de CSUD, unor procese de evaluare internă.

(2) Evaluarea internă a calității unui program de studii universitare de doctorat se face de către școala doctorală.

(3) Procedurile de evaluare internă a calității unui program de studii universitare de doctorat se elaborează de către CSUD. Acestea vor urmări:

a) misiunea și obiectivele programului de studii universitare de doctorat;

b) conținutul și curriculumul programului de studii universitare de doctorat;

- c) rezultatele cercetării întreprinse de studenții-doctoranzi și conducătorii lor de doctorat, materializate prin publicații, brevete, participarea la manifestări științifice;
  - d) prezentarea pe internet a rezultatelor activității de cercetare a studenților-doctoranzi;
  - e) relațiile de cooperare cu alte instituții;
  - f) cerințe specifice ale diferitelor modalități de predare și forme de desfășurare;
  - g) existența mijloacelor de documentare, învățare și cercetare, precum și a logisticii de care beneficiază studenții-doctoranzi;
  - h) personalul implicat în derularea programului de studii universitare de doctorat;
  - i) modalitățile de evaluare a cunoștințelor și de testare a abilităților studenților-doctoranzi, precum și urmărirea progresului pe parcursul pregătirii;
  - j) gradul de implicare a studenților-doctoranzi în asigurarea calității programului de studii universitare de doctorat;
  - k) existența unui cod etic cu prevederi clare privind definiția și sancționarea diferitelor fraude academice și profesionale, inclusiv a plagiatului;
  - l) îndeplinirea cerințelor specifice indicatorilor de evaluare externă a programelor de studii universitare de doctorat.
- (4) Procedurile de evaluare internă a calității unui program de studii universitare de doctorat se vor baza pe mai multe surse de informații, inclusiv evaluarea din partea studenților-doctoranzi, obținută prin chestionare anonime, supuse confidențialității informațiilor oferite și prelucrate statistic.
- (5) La nivelul Școlii Doctorale IIR se va constitui o Comisie de Calitate formată din cel puțin trei membri care sunt evaluatori ARACIS, propusă de Consiliul Școlii Doctorale și aprobată de Adunarea Generală a Școlii Doctorale IIR.
- (6) Directorul Școlii Doctorale IIR este responsabil de programarea și desfășurarea procesului de evaluare internă.
- (7) La intervale de 5 ani, înaintea realizării raportului de autoevaluare în vederea evaluării externe de către ARACIS, se desfășoară un audit în baza unei proceduri stabilite la nivelul IOSUD UPB.

Art. 48. (1) Fiecare școală doctorală este supusă unei evaluări externe la intervale de 5 ani.

(2) Evaluarea externă a programelor de studii universitare de doctorat se face de către ARACIS sau de către o altă agenție de asigurare a calității, din țară sau străinătate. Ea se realizează pe baza unui sistem de criterii și a unei metodologii stabilite prin ordin al ministrului educației naționale.

(3) Directorul Școlii Doctorale IIR este responsabil de realizarea raportului de autoevaluare și de predarea acestuia în timp util către IOSUD-UPB în vederea transmiterii la ARACIS.

Art. 49. (1) Evaluarea activității studenților-doctoranzi este orientată predominant către rezultatele activității de cercetare. Sunt avute în vedere rezultate - cum sunt publicații, participarea la conferințe, brevete și patente - precum și calitatea acestora, estimată prin integrarea publicațiilor în fluxul internațional, citări, premii etc.

(2) a) Evaluarea activității studenților-doctoranzi urmărește explicit 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 și din Cadrul Național al Calificărilor;

b) Asigurarea îndeplinirii nivelului 8 de calificare conform Cadrului Național al Calificărilor (CNC) și Cadrului European al Calificărilor (EQF) are la bază o procedură specifică în cadrul Școlii Doctorale IIR.

(3) Evaluarea activității studenților-doctoranzi se efectuează periodic, pe baza hotărârii consiliului școlii doctorale, de către comisii de evaluatori aprobate de consiliul școlii doctorale.

(4) Procedurile și criteriile de evaluare sunt stabilite de consiliul școlii doctorale și trebuie să permită:

- a) măsurarea corectă a performanțelor studenților-doctoranzi, reflectând inclusiv diferențele de performanță între aceștia;
- b) analiza progresului studenților-doctoranzi în dobândirea cunoașterii și a deprinderilor asociate cu calificarea profesională vizată;
- c) verificarea administrativă și academică pentru a asigura corectitudinea procedurilor;
- d) transparența și informarea cu privire la criteriile de apreciere a studenților-doctoranzi;
- e) informarea studenților-doctoranzi despre strategia evaluării, metodele, criteriile evaluării și performanțele așteptate.

(5) Respectarea eticii științifice, profesionale și universitare reprezintă un criteriu explicit de evaluare continuă și finală a activității studentului-doctorand.

(6) Evaluarea activității studenților-doctoranzi se va face cu asigurarea unei maxime transparențe, aducându-se la cunoștința studenților-doctoranzi, de către evaluatori, calificativele acordate.

(7) La Școala Doctorală IIR, evaluarea activității studenților-doctoranzi este orientată predominant către rezultatele cercetării științifice și se realizează în conformitate cu prevederile de mai sus.

**Art. 50.** (1) Școlile doctorale evaluează periodic, la intervale de 5 ani, activitatea conducătorilor de doctorat titulari, pe baza unor proceduri elaborate de CSUD ce au ca temei autoevaluarea și evaluarea colegială internă și externă.

(2) Această evaluare internă a conducătorilor de doctorat titulari va ține cont în special de calitatea rezultatelor obținute de aceștia în cercetare și în conducerea studenților-doctoranzi, precum:

- a) rezultatele cercetării științifice a conducătorului de doctorat (publicații, brevete și alte modalități de valorificare a activității proprii de cercetare);
- b) rezultatele cercetării științifice a studenților-doctoranzi conduși de acest conducător de doctorat (publicații, brevete și alte modalități de valorificare a activității de cercetare a studenților-doctoranzi);
- c) alți indicatori ai activității științifice a conducătorului de doctorat (participarea în proiecte de cercetare, participarea la conferințe naționale și internaționale, apartenența la organizații profesionale);
- d) alți indicatori ai activității științifice a studenților-doctoranzi conduși de acest conducător de doctorat (participarea în proiecte de cercetare, participarea la conferințe naționale și internaționale, apartenența la organizații profesionale).

(3) O dată la 5 ani, conducătorii de doctorat sunt supuși unei evaluări externe pe baza unor proceduri stabilite, la propunerea CNATDCU, prin ordin al ministrului educației naționale. Rezultatele acestei evaluări sunt publice.

(4) În urma evaluărilor interne sau externe, școala doctorală poate decide prelungirea sau retragerea dreptului unui conducător de doctorat de a conduce doctorate în cadrul unui program de studii universitare de doctorat al școlii doctorale, potrivit regulamentului școlii doctorale.

(5) La Școala Doctorală IIR, evaluarea activității conducătorilor de doctorat este orientată predominant spre îndeplinirea, de către aceștia, a condițiilor CNATDCU, îndeosebi privind realizarea la nivel înalt a indicatorilor de cercetare științifică, de recunoaștere și impact privind publicațiile sau/și brevete, granturi/ proiecte, laboratoare/ centre, dezvoltări teoretice, soluții industriale avansate, după caz, precum și cu privire la calitatea publicațiilor, tezelor de doctorat și a altor rezultate ale cercetării științifice desfășurate de către studenții-doctoranzi coordonați în cadrul grupurilor de cercetare științifică.

## Capitolul V. Dispoziții finale

**Art. 51.** (1) Elementele specifice privind reglementările în vigoare, resurse științifice, activități/grupuri de dezvoltare, acceptarea de noi membri, calitatea activității de doctorat, etica universitară, proceduri de lucru etc. prin care se susțin și se aplică prevederi ale prezentului regulament sunt publicate pe site-ul Școlii doctorale IIR.

(2) Situațiile particulare - privind calitatea activității de doctorat, etica universitară, statutul studentului-doctorand, statutul conducătorului de doctorat etc. - se supun analizelor necesare, în raport cu prevederi ale prezentului regulament sau/și ale altor reglementări în vigoare, de către Consiliul SD IIR, care poate constitui proceduri/ comisii de lucru specifice sau/și poate solicita sprijinul instituțional al IOSUD – UPB. Elementele privind demersurile considerate care pot fi publice se aduc la cunoștința membrilor Școlii doctorale IIR, după caz.

(3) Studiile universitare de doctorat la Școala Doctorală IIR se organizează conform prevederilor prezentului regulament.

**Art. 52.** Prezentul Regulament privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat la Școala Doctorală de Inginerie Industrială și Robotică intră în vigoare prin aprobarea de către Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD), de la Universitatea POLITEHNICA din București, la data de 29.01.2021.