



MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI

**Universitatea POLITEHNICA din București**

Splaiul Independenței nr.313, 060042 București , România

Telefon: +4021 318 10 00; Fax: +4021 318 10 01

[www.pub.ro](http://www.pub.ro)

# **R E G U L A M E N T**

**privind organizarea Școlilor doctorale  
în Universitatea POLITEHNICA din București**

**București  
2012**

## 1. PRINCIPII GENERALE

**Art. 1.** Regulamentul privind organizarea Școlilor doctorale din Universitatea POLITEHNICA din București (UPB) definește regulile care stau la baza organizării acestor structuri academice, în baza Legii educației naționale și a actelor normative care completează dispozițiile acestei legi și în baza **Regulamentului privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat din UPB**, aprobat de Senatul Universității și care a intrat în vigoare începând cu anul universitar 2011/2012

**Art. 2.** (1) Studiile universitare de doctorat se organizează la forma de învățământ cu frecvență.

(2) În UPB se organizează numai doctorat științific.

(3) În UPB doctoratul se organizează în regim de finanțare de la bugetul de stat sau în regim cu taxă.

**Art. 3.** (1) Programele de studii universitare de doctorat se organizează și se desfășoară în cadrul UPB numai prin Școlile doctorale.

(2) Școlile doctorale din UPB funcționează în cadrul general stabilit prin dispozițiile legislative în vigoare, respectând Carta universitară, Regulamentul privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat din UPB, conform unui Regulament propriu fiecărei Școli doctorale.

(3) Regulamentul Școlii doctorale stabilește modul în care sunt organizate și se desfășoară programele de studii universitare de doctorat în cadrul Școlii doctorale.

(4) Regulamentul Școlii doctorale este elaborat de către Consiliul Școlii doctorale.

**Art. 4.** (1) La nivelul UPB funcționează Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD).

(2) CSUD funcționează în cadrul general stabilit prin Legea educației naționale, Carta universitară și Regulamentul privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat din UPB.

**Art. 5.** Ciclul de studii universitare de doctorat are două componente:

a) *Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate*, cu durata de un semestru ( 3 luni).

b) *Programul individual de cercetare științifică*, cu durata de cinci semestre.

**Art. 6.** Cele două componente ale ciclului de studii universitare de doctorat sunt obligatorii.

## 2. ORGANIZAREA ȘCOLILOR DOCTORALE

**Art. 7.** (1) În cadrul UPB funcționează Școli doctorale asociate fiecărei facultăți.

(2) O Școală doctorală se poate constitui numai dacă cuprinde cel puțin 3 conducători de doctorat.

(3) Înființarea școlilor doctorale este propusă de Senatul UPB, este avizată de către Biroul Executiv al senatului UPB și este aprobată de către CSUD.

(4) În structura UPB, o școală doctorală are un rang egal cu cel al unui departament și poate organiza centre sau laboratoare de cercetare conform legislației în vigoare.

(5) Relațiile de afiliere dintre o școală doctorală și alte structuri ale instituțiilor componente ale UPB sunt stabilite prin Carta UPB și Regulamentul privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat din UPB.

**Art. 8.** (1) Școala doctorală se organizează și funcționează în cadrul UPB cu conducători de doctorat care au dobândit acest drept, potrivit legii.

(2) Conducătorii de doctorat membri ai unei Școli doctorale își desfășoară activitatea în cadrul departamentelor din UPB.

(3) Școala doctorală poate impune standarde minimale de performanță științifică pe care conducătorii de doctorat trebuie să le îndeplinească pentru a deveni membri ai Școlii doctorale respective.

(4) Pe lângă conducătorii de doctorat, unei Școli doctorale i se pot afilia și alți cercetători sau cadre didactice, implicați în activități de cercetare și/sau predare în cadrul școlii doctorale, din cadrul UPB sau din cadrul altor instituții ori unități de cercetare-dezvoltare, din țară sau din străinătate.

**Art. 9.** (1) Școala doctorală este condusă de un director al Școlii doctorale și de consiliul Școlii doctorale. 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 proporție de 50%, studenți-doctoranzi în proporție de 20%, restul fiind completat cu membri din afara Școlii doctorale aleși dintre personalități științifice a căror activitate științifică are o recunoaștere internațională semnificativă și/sau personalități din sectoarele industriale și socioeconomice relevante.

(3) Membrii consiliului Școlii doctorale se aleg prin votul universal, direct, secret și egal al conducătorilor de doctorat din școala doctorală respectivă.

(4) Mandatul consiliului Școlii doctorale este de 5 ani.

(5) 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.

(6) Pentru ocuparea unor locuri vacante în cadrul consiliului Școlii doctorale se organizează alegeri parțiale, iar mandatul noului membru încetează la expirarea mandatului consiliului Școlii doctorale.

(7) Consiliul Școlii doctorale este condus de către directorul Școlii doctorale, care este ales prin votul universal, direct, secret și egal al conducătorilor de doctorat din Școala doctorală respectivă și confirmat de către Senatul UPB.

**Art. 10.** (1) Regulamentul Școlii doctorale se avizează prin votul universal, direct, secret și egal al majorității absolute a conducătorilor de doctorat membri ai Școlii respective.

(2) Regulamentul școlii doctorale se aprobă de CSUD și de către Senatul UPB.

(3) Regulamentul Școlii doctorale stabilește criteriile, procedurile și standardele obligatorii vizând cel puțin următoarele aspecte:

a) 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) mecanismele prin care se iau deciziile în ceea ce privește oportunitatea, structura și conținutul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate;

c) procedurile de schimbare a conducătorului de doctorat al unui anumit student-doctorand și procedurile de mediere a conflictelor;

d) condițiile în care programul de doctorat poate fi întrerupt;

e) modalitățile de prevenire a fraudei în cercetarea științifică, inclusiv a plagiatului;

f) asigurarea accesului la resursele de cercetare;

g) obligațiile de frecvență ale studenților-doctoranzi.

(4) 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.

### **3. ATRIBUȚIILE ȘCOLILOR DOCTORALE CONFORM REGULAMENTULUI PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA STUDIILOR UNIVERSITARE DE DOCTORAT DIN UPB**

**Art. 11.** Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate se desfășoară pe baza unui plan de învățământ care conține una sau mai multe discipline și este elaborat de conducătorul de doctorat, avizat de Consiliul Școlii doctorale și aprobat de CSUD.

**Art. 12.** (1) Programul individual de cercetare științifică presupune participarea studentului-doctorand în proiecte științifice stabilite de către conducătorul de doctorat.

(2) Responsabilitatea asupra structurii, conținutului, desfășurării și organizării Programului individual de cercetare științifică al studentului-doctorand revine conducătorului de doctorat.

**Art. 13.** (1) Studentul-doctorand prezintă câte un Raport de activitate științifică o dată la 6 luni care să demonstreze progresul Programului său individual de cercetare.

(2) Prezentarea Rapoartelor semestriale de activitate științifică se face în cadrul Școlii doctorale, în fața conducătorului de doctorat, a comisiei de îndrumare și altor membri ai Școlii doctorale invitați de către conducătorul de doctorat.

(3) Rezultatele evaluărilor Rapoartelor de activitate științifică se consemnează în file de catalog care se păstrează la secretariatele Școlilor doctorale unde sunt înmatriculați studenții-doctoranzi.

**Art. 14.** (1) La cererea motivată a studentului-doctorand, Consiliul Școlii doctorale poate decide schimbarea conducătorului de doctorat dacă s-a constatat neîndeplinirea obligațiilor legale sau contractuale asumate de către acesta ori pentru alte motive care vizează raportul de îndrumare dintre conducătorul de doctorat și studentul-doctorand (de pildă în cazul în care conducătorul de doctorat este indisponibil mai mult de un an).

(2) Consiliul Școlii doctorale desemnează un alt conducător de doctorat în cazul prevăzut la alin. (1), precum și în cazul în care se constată indisponibilitatea conducătorului de doctorat.

(3) La desemnarea unui nou conducător de doctorat, Consiliul Școlii doctorale va avea în vedere prioritar necesitatea ca studentul-doctorand să poată finaliza programul de doctorat.

**Art. 15.** Pentru a conduce doctorate, cadrele didactice și de cercetare care au dobândit acest drept trebuie să aibă un contract de muncă cu UPB și să fie membri ale unei Școli doctorale.

**Art. 16.** Conținutul Tezei de doctorat este stabilit de studentul-doctorand prin consultare cu conducătorul de doctorat și va respecta structura-cadru și limitările impuse de regulamentul Școlii doctorale.

**Art. 17.** (1) Studiile universitare de doctorat se finalizează prin susținerea în ședință publică a Tezei de doctorat în fața comisiei de susținere publică a tezei de doctorat, denumită în continuare comisie de doctorat.

(2) Susținerea publică poate avea loc numai după ce conducătorul de doctorat și comisia de îndrumare și-au dat acordul și după susținerea Tezei în cadrul Școlii doctorale.

(3) În vederea susținerii publice, conducătorul de doctorat propune o *comisie de doctorat*.

(4) Comisia de doctorat propusă de conducătorul de doctorat este avizată de Consiliul Școlii doctorale și aprobată de Senatul UPB.

(5) După aprobarea comisiei, Consiliul Școlii doctorale trimite Teza de doctorat împreună cu numirea oficială membrilor comisiei de doctorat.

**Art. 18.** Pentru informarea comunității științifice asupra conținutului Tezei de doctorat aprobate în vederea susținerii publice, studentul-doctorand și conducătorul de doctorat vor asigura:

a) predarea unui exemplar al Tezei de doctorat la sediul Școlii doctorale în care activează conducătorul de doctorat;

b) prezentarea pe site-ul UPB a rezumatului Tezei precum și data susținerii Tezei;

c) afișarea locului și a datei susținerii Tezei la sediul Școlii doctorale în care activează conducătorul de doctorat.

**Art. 19.** Școlile doctorale au obligația să ofere informații corecte și complete privind programele de studii universitare de doctorat candidaților la aceste programe, comunității universitare și altor persoane fizice sau juridice interesate.

**Art. 20.** (1) UPB garantează transparența organizării și desfășurării programelor de studii universitare de doctorat la nivelul tuturor Școlilor doctorale proprii.

(2) Școlile doctorale, cu sprijinul logistic al 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 locurile vacante pentru studenți-doctoranzi;
- c) informații privind modul de organizare și desfășurare a programelor doctorale;
- d) informații privind conținutul programelor de studii universitare de doctorat;
- e) informații privind modul de finanțare a studiilor, precum și a costurilor suportate de studentul-doctorand;
- f) modelul contractului-cadru de studii doctorale;
- g) informații privind conducătorii de doctorat și studenții-doctoranzi pe care îi coordonează, care includ cel puțin lista publicațiilor și brevetelor acestora;
- h) informații privind tezele de doctorat, respectiv standarde de elaborare, proceduri și criterii de evaluare a acestora;
- i) 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. 21.** (1) Școala doctorală 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 ciclului de studii universitare de doctorat;
- b) respectarea prevederilor deontologice în redactarea tezei de doctorat.

(2) Școala doctorală și UPB iau măsuri pentru prevenirea și sancționarea abaterilor de la normele eticii științifice, profesionale și universitare, conform codului de etică și deontologie profesională al UPB.

(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. ORGANIZAREA ALEGERILOR CONDUCERILOR ȘCOLILOR DOCTORALE

**Art. 22.** Biroul Executiv al Senatului UPB organizează în fiecare facultate întrunirea conducătorilor de doctorat din acea facultate care se constituie în Adunarea ad-hoc pentru organizarea Școlii doctorale proprii.

**Art. 23.** În cadrul acestei întruniri:

(1) Se confirmă apartenența conducătorilor de doctorat la Școala doctorală asociată facultății.

(2) Se confirmă doctoranzii care vor face parte din Școala doctorală respectivă.

(3) Se nominalizează cadrele didactice și cercetătorii implicați în activități de cercetare și/sau predare în cadrul Școlii doctorale respective, din cadrul UPB sau din cadrul altor instituții ori unități de cercetare-dezvoltare, din țară sau din străinătate.

(4) Se stabilește numărul de membri ai consiliului Școlii doctorale și componența acestui consiliu.

(5) Se aleg membrii consiliului Școlii doctorale prin votul universal, direct, secret și egal al conducătorilor de doctorat din Școala doctorală respectivă.

(6) Se recomandă directorul Școlii doctorale prin votul direct, secret și egal al conducătorilor de doctorat din Școala doctorală respectivă, care este numit de către Senatul UPB.

**Art. 24.** (1) Directorii Școlilor doctorale din UPB constituie CSUD.

(2) CSUD este condus de către directorul CSUD pentru numirea căruia se organizează un concurs pe baza **Metodologiei de desfășurare a concursului pentru funcția de director al CSUD din cadrul UPB** aprobată de Senatul UPB.

**Art. 25.** Biroul Executiv al Senatului UPB stabilește facultățile în care vor avea loc aceste Adunări ad-hoc pentru organizarea Școlilor doctorale proprii (Anexa 1) precum și calendarul alegerilor conducerilor Școlilor doctorale (Anexa 2).

## 5. OPIS ANEXE

**Anexa 1.** Facultățile în care vor avea loc Adunări ad-hoc pentru organizarea Școlilor doctorale proprii.

**Anexa 2.** Calendarul alegerilor conducerilor Școlilor doctorale.

**Anexa 3.** Documentele care atestă constituirea Școlilor doctorale și alegerea conducerilor acestora.

### **ANEXA 1**

#### **Facultățile în care vor avea loc Adunări ad-hoc pentru organizarea Școlilor doctorale proprii**

1. Inginerie Electrică
2. Energetică
3. Automatică și Calculatoare
4. Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
5. Inginerie Mecanică și Mecatronică
6. Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
7. Ingineria Sistemelor Biotehnice
8. Transporturi
9. Inginerie Aerospațială
10. Știința și Ingineria Materialelor
11. Chimie Aplicată și Știința Materialelor
12. Științe Aplicate
13. Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor.

### **ANEXA 2**

#### **Calendarul alegerilor conducerilor Școlilor doctorale**

- Anunțul privind organizarea concursului public pentru funcția de Director al CSUD: 12.04.2012.
- Adunările ad-hoc pentru organizarea Școlilor doctorale: 17.04.2012 – 24.04.2012.
- Confirmarea directorilor Școlilor doctorale: 10.05.2012.

### **ANEXA 3**

#### **Documentele care atestă constituirea Școlilor doctorale și alegerea conducerilor acestora**

1. Procesul verbal al Adunării ad-hoc pentru organizarea Școlii doctorale proprii.
2. Lista conducătorilor de doctorat afiliați Școlii doctorale.
3. Lista doctoranzilor afiliați Școlii doctorale.
4. Lista cadrelor didactice și cercetătorilor implicați în activități de cercetare și/sau predare în cadrul Școlii doctorale respective, din cadrul UPB sau din cadrul altor instituții ori unități de cercetare-dezvoltare, din țară sau din străinătate, care sunt afiliați Școlii doctorale.
5. Lista membrilor aleși ai consiliului Școlii doctorale.
6. Directorul Școlii doctorale recomandat prin votul direct, secret și egal al conducătorilor de doctorat din Școala doctorală respectivă.