



MINISTERUL EDUCAȚIEI
Universitatea Națională de Știință și Tehnologie
POLITEHNICA București

Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat

METODOLOGIE

PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA CONCURSULUI DE ADMITERE PENTRU PROGRAMELE DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT

ANUL UNIVERSITAR 2025- 2026

Art. 1. DISPOZIȚII LEGISLATIVE INCIDENTE

(1). Metodologia privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la doctorat în Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București (POLITEHNICA București) este realizată în conformitate cu următoarele acte normative :

a) art. 26, art. 28, art. 33-36, art 47, art. 50-51, art. 61-71, art. 123, art. 128, din Legea nr. 199/2023 a Învățământului Superior, cu modificările și completările ulterioare;

b) Ordinul M.E. Nr. 3020/2024 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind studiile universitare de doctorat;

c) prevederile art. 5 alin. (2), art. 7, art. 10 alin. (4) – (5), art. 11, art. 14 alin. (2), art. 68 – 85, din Ordinul M.E. Nr. 3693/2024 pentru aprobarea Metodologiei-cadru privind organizarea admiterii în învățământul superior în ciclurile de studii universitare de scurtă durată, de licență, de master și de doctorat;

d) Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 5037/2013 privind corespondența între domeniile de studii universitare de doctorat/masterat, domeniile de studii universitare de doctorat și domeniile de doctorat

Art. 2. DISPOZIȚII GENERALE

(1) Prezenta metodologie stabilește cadrul pentru organizarea admiterii la studiile universitare de doctorat. Admiterea la studiile universitare de doctorat se va face conform calendarului aprobat de către Consiliul de Administrație al Universității Naționale de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București. Distribuția locurilor bugetate la nivelul școlilor doctorale se va face conform metodologiei aprobate.

(2) Admiterea la studiile universitare de doctorat se face pe baza unui concurs organizat de POLITEHNICA București, prin IOSUD.

(3) Studiile universitare de doctorat reprezintă al III-lea ciclu de studii universitare și permit dobândirea unei calificări de nivelul 8 din EQF/CEC și din CNC. Acestea se desfășoară în conformitate cu prevederile Regulamentului-cadru privind studiile universitare de doctorat.

(4) Admiterea în ciclul de studii universitare de doctorat se organizează pe domenii de doctorat în cadrul școlilor doctorale autorizate provizoriu sau acreditate.

(5) Admiterea la studii universitare de doctorat este procesul de selecție a candidaților pentru fiecare poziție vacantă de student-doctorand pe care conducătorii de doctorat din cadrul școlii doctorale decid să o propună spre ocupare în cadrul sesiunilor de admitere organizate.

(6) Studiile universitare de doctorat se organizează la forma de învățământ cu frecvență sau cu frecvență redusă atât pe locuri în regim de finanțare de la bugetul de stat sub formă de granturi doctorale, cât și pe locuri în regim cu taxă sau alte surse legal constituite.

(7) Doctoratul se poate desfășura în limba română, într-o limbă a minorităților naționale sau într-o limbă de circulație internațională, conform contractului de studii doctorale încheiat între IOSUD, conducătorul de doctorat și studentul-doctorand.

(8) Studiile universitare de doctorat au o durată de 4 ani.

(9) Numărul de locuri în regim de finanțare de la bugetul de stat pe fiecare instituție organizatoare de studii universitare de doctorat este stabilit prin ordin al ministrului educației, iar numărul de locuri în regim cu taxă este fixat prin hotărâre a Senatului universitar

(10) Programele de studii universitare de doctorat se organizează în școli doctorale și sunt de două tipuri:

a) doctorat științific, care are ca finalitate producerea de cunoaștere științifică originală,

relevantă internațional, pe baza unor metode științifice, organizat numai la forma de învățământ cu frecvență. Persoanele care dispun de resursele financiare corespunzătoare, fie din surse proprii, fie din burse acordate de persoane fizice sau juridice, pot fi admise ca studenți-doctoranzi în regim cu taxă, în condițiile prevăzute în regulamentul studiilor doctorale. Doctoratul științific este o condiție pentru cariera profesională în învățământul superior și cercetare;

b) doctorat profesional, în domeniile artelor, sportului, ale științelor militare, respectiv pentru învățământul universitar dual, care are ca finalitate producerea de cunoaștere originală pe baza aplicării metodei științifice, a reflecției sistematice sau a cercetării aplicative asupra unor creații artistice, asupra unor performanțe sportive de înalt nivel național și internațional sau asupra unor teme de importanță practică și care constituie o bază pentru cariera profesională în învățământul superior și în cercetare, în domeniile vizate.

(11) Programele de studii universitare de doctorat profesional se pot organiza, de regulă, la forma de învățământ cu frecvență.

(12) Prin excepție de la prevederile aliniatului de mai sus programele de studii universitare de doctorat se pot organiza și la forma de învățământ cu frecvență redusă.

(13) Au dreptul să participe la concursul de admitere la studii universitare de doctorat numai absolvenții cu diplomă de masterat sau echivalentă acesteia, iar numărul cumulativ de credite de studii transferabile dobândite, pentru ciclul de studii universitare de licență și de masterat, să fie de cel puțin 300. Potrivit prevederilor Legii învățământului superior nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare, diploma de licență a absolvenților învățământului superior de lungă durată din perioada anterioară aplicării celor trei cicluri tip Bologna este echivalentă cu diploma de studii universitare de masterat în specialitate. În consecință, titularii diplomelor de studii superioare de lungă durată au dreptul să se înscrie la studii universitare de doctorat fără obligativitatea de a mai parcurge ciclul II de studii universitare de masterat.

(14) Înscrierea la concursul de admitere la studii universitare de doctorat, într-un domeniu de doctorat nu este condiționată de domeniul în care a fost dobândită diploma de licență sau masterat. Durata totală cumulată a ciclului de studii universitare de licență și masterat trebuie să fie de cel puțin 300 de credite transferabile (ECTS).

(15) În vederea înscrierii la concursul de admitere la doctorat, la nivelul IOSUD se realizează recunoașterea creditelor (ECTS) sau a punctelor de credit alocate pentru studiile universitare de licență și masterat obținute în străinătate, cu condiția cumulării celor 300 de credite transferabile (ECTS).

(16) Cetățenii statelor membre ale Uniunii Europene, ai statelor aparținând Spațiului Economic European și ai Confederației Elvețiene, precum și cetățenii britanici și membrii familiilor acestora, ca beneficiari ai Acordului privind retragerea Regatului Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord din Uniunea Europeană și din Comunitatea Europeană a Energiei Atomice 2019/C 384 I/01 pot participa la admiterea în toate ciclurile de studii universitare, în aceleași condiții prevăzute de lege pentru cetățenii români, inclusiv în ceea ce privește taxele de școlarizare.

(17) La admiterea la studii universitare de doctorat se pot înscrie și cetățeni care nu fac parte din Uniunea Europeană, Spațiul Economic European și Confederația Elvețiană (extracomunitari), absolvenți ai studiilor universitare de masterat sau absolvenți cu diplomă de licență sau echivalentă ai studiilor universitare de lungă durată (5, 6 ani). Recunoașterea studiilor efectuate de către aceștia în afara României se va realiza de către Direcția de specialitate din cadrul Ministerului Educației.

(18) Un candidat admis beneficiază o singură dată de finanțare de la bugetul de stat pentru ciclul de studii universitare de doctorat; candidații vor completa la înscriere o declarație pe propria răspundere prin care vor confirma că nu au mai beneficiat/nu beneficiază de o altă finanțare de la bugetul de stat

pentru ciclul de studii doctorale.

(19) Programul de doctorat se desfășoară în limba română sau în limba engleză.

(20) Selecția candidatului pentru o poziție vacantă de student-doctorand este realizată de o comisie de concurs aprobată de Consiliul Școlii doctorale.

(21) Pentru anul universitar 2025-2026, POLITEHNICA București organizează concurs de admitere la studiile universitare de doctorat pentru domeniile de doctorat precizate în **Anexa 1**, care este parte integrantă a acestei **Metodologii**.

(22) Admiterea la doctorat se face în limita locurilor alocate anual de:

- a) Ministerul Educației pentru doctoratul în regim de finanțare de la bugetul de stat sub formă de granturi doctorale;
- b) POLITEHNICA București, în calitate de Instituție Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD), pentru doctoratul în regim cu taxă.

(23) Ocuparea locurilor în regim **cu taxă**, se confirmă prin achitarea primei rate a taxei de studii și încheierea contractului de studii.

(24) Pe baza granturilor alocate, CSUD propune spre aprobare Consiliului de Administrație distribuția pe Școli doctorale a numărului de locuri pe regimuri de finanțare (de la bugetul de stat sau cu taxă).

(25) Costurile aferente depășirii duratei normale a studiilor doctorale finanțate de la bugetul de stat se suportă de către doctoranzi prin plata taxei anuale de studii doctorale stabilite de Senatul POLITEHNICA București.

Art. 3. ÎNSCRIEREA CANDIDAȚILOR

(1) Absolvenții cu diplomă ai învățământului universitar de lungă durată au dreptul să participe la concursul de admitere la doctorat fără a fi absolvit un ciclu de studii aprofundate sau de masterat.

(2) Înscrierea la concursul de admitere într-un domeniu de doctorat se poate face indiferent de domeniul în care candidatul a obținut diploma de finalizare a învățământului universitar de lungă durată, de studii aprofundate sau de masterat.

(3) Doctoranzii exmatriculați au dreptul să participe la un nou concurs de admitere la doctorat numai pe locurile alocate în regim cu taxă.

(4) Candidații depun online dosarul de înscriere în platforma www.admitere.pub.ro, în perioada Decembrie 2024 – Septembrie 2025, dosar care trebuie să conțină următoarele documente:

- a) Cerere de înscriere (Anexa 2).
- b) Curriculum vitae.
- c) Lista de lucrări publicate.
- d) Documente copii conform cu originalul (*la semnarea contractului de studii doctorale vor aduce documentele în original*):
 - diplome de absolvire (licență, masterat, lungă durată);
 - suplimente la diplomă (licență, masterat);
 - diploma de bacalaureat;
 - certificat de naștere;
 - certificat de căsătorie sau alt act de schimbare a numelui (unde este cazul);
- e) Dovada privind plata taxei de înscriere care se poate achita și online;
- f) Copie buletin/carte identitate.

- g) Declarație pe propria răspundere că nu a mai beneficiat anterior de un loc bugetat la studii universitare de doctorat (Anexa 4)
- h) Propunerea de tematică pentru studiile doctorale (PhD proposal) în limba română sau în limba engleză (Anexa 5)
- i) Scrisoare de recomandare de la un expert în domeniu.

(5) Candidații care absolvă în cursul anului 2025 sau înainte de acest an un program de masterat în POLITEHNICA București vor depune online numai documentele menționate la punctele a), b), c), e), f), g), h) și i).

(6) Valoarea taxei de înscriere la concursul de admitere la doctorat este de 200 RON, cu excepția candidaților care au absolvit un program de masterat în POLITEHNICA București pentru care taxa de înscriere este de 100 RON.

(7) Potrivit legii, copiii personalului didactic și didactic auxiliar aflat în activitate sau pensionat sunt scutiți de plata taxelor de înscriere la concursul de admitere la studii universitare de doctorat și beneficiază de gratuitate la cazare în cămine.

(8) Scutirea de la plata acestor taxe se face numai pe baza documentelor doveditoare prezentate de candidați, respectiv adeverință de salariat sau decizia de pensionare a părintelui cadru didactic.

(9) Beneficiază de aceleași drepturi prevăzute la alin. (7), persoanele aflate în risc de a-și pierde capacitatea de satisfacere a nevoilor zilnice de trai din cauza unor situații de boală, dizabilitate, sărăcie, în baza declarației pe propria răspundere.

(10) Candidații care optează pentru locurile rezervate etniei rrom, vor prezenta la înscriere un document semnat și ștampilat eliberat de către o organizație legală a rromilor, care atestă apartenența lor la această etnie. Documentul trebuie să conțină mențiunea că respectivul candidat face parte din etnia rromilor și nu faptul că acesta este membru al organizației în cauză.

(11) Candidații (cetățeni români și cetățeni UE) care au efectuat studii în străinătate, vor prezenta un atestat de echivalare a acestora, eliberat de Centrul Național de Recunoaștere și Echivalare a Diplomelor (CNRED), din cadrul ME. Mai multe detalii privitoare la procesul de echivalare și la documentele necesare se pot regăsi pe website-ul CNRED : www.cnred.edu.ro.

(12) Nu pot fi înscriși la admiterea la doctorat, candidații care au studii în străinătate și nu depun la dosarul de înscriere Atestatul de recunoaștere/echivalare studii emis de către CNRED din cadrul ME.

Art 4. DESFĂȘURAREA CONCURSULUI DE ADMITERE

(1) Admiterea la doctorat se organizează la nivelul fiecărei Școli doctorale pentru fiecare domeniu de doctorat prevăzut în **Anexa 1** a prezentei **Metodologii**, constând în evaluarea Propunerii de tematică pentru studiile doctorale (PhD proposal) precum și a celorlalte documente din dosarul electronic al candidatului. Candidații sunt apreciați în raport cu nivelul de pregătire și informare în domeniu, cu capacitatea de a evidenția orientările majore ale cercetării și de a formula soluții și căi de rezolvare (teoretice și experimentale) pentru o temă de cercetare. Candidaților li se poate solicita susținerea unui interviu online.

(2) Dosarele electronice ale candidaților înscriși se evaluează lunar de către conducătorul de doctorat pentru care candidatul a optat la înscriere sau, dacă nu există o astfel de opțiune de către un conducător de doctorat desemnat de Directorul Școlii doctorale în funcție de tematica propusă de candidat, de competențele specifice și de acordul conducătorului de doctorat în funcție de tematica

propusă de candidat.

(3) La sfârșitul fiecărei luni se afișează în platforma de admitere a universității cât și pe website-ul școlii doctorale rezultatul evaluării de către conducătorul de doctorat prin ADMIS/RESPINS (cu protejarea datelor cu caracter personal, conform GDPR).

(4) Admiterea la studiile universitare de doctorat se organizează continuu în perioada Decembrie 2024 - Septembrie 2025.

(5) Comisia de selecție, stabilită la nivelul fiecărei școli doctorale, stabilește ordinea finală a candidaților pe locuri bugetate/cu taxă cât și candidații care au obținut bursă, la finalul perioadei de admitere, în luna septembrie

Art. 5. CONTESTAȚII

(1) Eventualele contestații privind rezultatul evaluării pentru admiterea la doctorat se depun electronic, în termen de 24 de ore de la afișarea rezultatelor, la secretariatul Școlii doctorale unde s-a realizat înscrierea.

(2) Directorul Școlii doctorale numește, în termen de 24 de ore de la înregistrarea contestației, o comisie de contestație pentru rezolvarea acesteia, alcătuită din 3 conducători de doctorat din care nu face parte conducătorul de doctorat care a realizat inițial evaluarea.

(3) Comisia trebuie să rezolve contestația în termen de 24 de ore de la numire, să opereze eventualele modificări în listele cu rezultatele concursului de admitere la doctorat și să comunice candidatului rezultatul, electronic.

(4) După expirarea termenului de rezolvare și de răspuns la contestații, decizia comisiei responsabilă cu analiza și soluționarea contestațiilor este definitivă și nu mai poate fi modificată.

Art. 6. DISPOZIȚII FINALE

(1) Listele cu rezultatele finale ale concursului de admitere la doctorat inclusiv listele cu bursierii sunt întocmite în luna Septembrie 2025, fiind validate prin semnare de către Directorul Școlii doctorale și Directorul CSUD POLITEHNICA București și afișate apoi pe site-ul sau pagina web a Școlii doctorale.

(2) Media generală de admitere se constituie ca medie aritmetică dintre nota acordată de comisia/comisiile constituite de Școala doctorală privind evaluarea dosarelor electronice ale candidaților declarați admiși de către conducătorii de doctorat și media generală a anilor de studii, calculată prin luarea în considerare a anilor de studii de licență și masterat sau de lungă durată (Anexa 3). Media generală de admitere trebuie să fie minim 7,00.

(3) Înmatricularea candidaților admiși se face online în termen de 48 ore de la data afișării electronice a rezultatelor finale, fiind condiționată de prezentarea dovezii privind absolvirea unui program de masterat (diploma de masterat sau adeverință de absolvire).

(4) Candidații admiși vor completa și semna olograf contractul de studii universitare de doctorat până la începutul anului universitar 2025-2026. Contractul se oficializează prin semnăturile olografe ale conducătorului de doctorat și Directorului Școlii doctorale.

Lista domeniilor doctorale organizate de POLITEHNICA București

ȘCOALA DOCTORALĂ	DOMENIUL DE DOCTORAT
Inginerie Electrică	Inginerie electrică
Inginerie Energetică	Inginerie energetică
Automatică și Calculatoare	Calculatoare și tehnologia informației
	Ingineria sistemelor
Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale
Inginerie Mecanică și Mecatronică	Inginerie mecanică
Inginerie Industrială și Robotică	Inginerie mecanică
	Inginerie industrială
	Inginerie si management
Ingineria Sistemelor Biotehnice	Ingineria mediului
	Inginerie mecanică
Transporturi	Ingineria transporturilor
Inginerie Aerospațială	Inginerie aerospațială
Știința și Ingineria Materialelor	Ingineria materialelor
Inginerie Chimică și Biotehnologii	Inginerie chimică
	Chimie
	Ingineria mediului
Științe Aplicate	Matematică
	Fizică
Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor	Inginerie industrială
	Inginerie si Management
Ingineria și Aplicațiile Laserilor și Acceleratorilor	Fizică
	Calculatoare și tehnologia informației

Știința sportului și educației fizice	Știința sportului și educației fizice
Filologie	Filologie
Ingineria autovehiculelor	Ingineria autovehiculelor
Inginerie industrială	Inginerie industrială
Interdisciplinară	Inginerie mecanică
	Matematică
	Informatica

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București operator de date personale cu nr.3291

Domnule RECTOR,

Subsemnatul (a) _____

Domiciliul stabil _____

Naționalitate _____

vă rog să binevoiți a-mi aproba înscrierea la concursul de admitere la doctorat din sesiunea Decembrie 2024- Septembrie 2025, în domeniul _____

în cadrul Școlii doctorale _____

Conducător științific (opțional) _____

la forma de învățământ:

Subvenționat de la buget/în regim cu taxă/cu bursa/fara bursa

(Se taie ceea ce nu corespunde opțiunilor)

Tema de cercetare.....

Studii superioare:

Universitatea absolvită /Institutul de învățământ superior absolvit:

Facultatea _____

Specializarea _____

cu media anilor de studii _____

Masterat/Studii aprofundate (*dacă este cazul*)

Universitatea absolvită /Institutul de învățământ superior absolvit:

Facultatea _____

Specializarea/programul de studii _____

cu media anilor de studii _____

Loc de muncă _____

Telefon acasă _____ serviciu _____

mobil _____ e-mail _____

Cod numeric personal _____

Subsemnatul declar cele de mai sus pe propria răspundere. Am luat la cunoștință că declararea unor informații false conduce automat la pierderea locului ocupat prin concursul de admitere. De asemenea am luat la cunoștință că Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București prelucrează datele mele cu caracter personal în scopul admiterii și finalizării studiilor și de faptul că sunt obligat să furnizez datele cunoscând că refuzul determină neînscrierea la concursul de admitere. Datele vor fi dezvăluite Ministerului Educației și Cercetării și Băncilor.

În conformitate cu Regulamentul nr. 679 din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor) – denumit „GDPR”, cunosc faptul că beneficiaz de dreptul la informare, dreptul de acces, de intervenție și opoziție asupra datelor furnizate precum și dreptul de a nu fi supus unei decizii individuale, prin înaintarea unei cereri scrise, datată și semnată, Universității Naționale de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București. De asemenea, am luat la cunoștință că beneficiaz de dreptul de a mă adresa cu plângere Autorității Naționale de Supraveghere a Prelucrării datelor cu caracter personal și justiției.

Data,

Semnătura,

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA

București

Domeniul de doctorat _____

Școala doctorală _____

Regim fără / cu taxă de școlarizare _____

**FIȘĂ DE EXAMINARE
LA CONCURSUL DE ADMITERE LA DOCTORAT
SESIUNEA 2025**

Numele, inițiala prenumelui tatălui și prenumele candidatului:

Proba de specialitate pentru admiterea la doctorat

Media generală a anilor de studii	Nota obținută la evaluarea comisiei	Media examenului de admitere la doctorat

Membrii comisiei de evaluare (Nume și prenume, semnatura)

.....

.....

.....

Director SD. (Nume și prenume, semnatura)

Data _____

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București

Școala doctorală _____

Declarație

Subsemnatul/a

.....,
candidat la concursul de admitere la doctorat sesiunea 2025 pe locurile bugetate în
2025-2026, declar prin prezenta că nu am fost înmatriculat înainte la un alt program de studii
doctorale, pe locuri bugetate, în cadrul Politehnica București sau altei instituții organizatoare
de studii universitare de doctorat.

Semnătura.....

Data.....

Propunerea de tematica pentru studiile doctorale (PhD proposal) – max. 2 pagini (max. 2 pages)

1. Nume si prenume candidat (Name and surname)
2. Titlul tematicii propuse pentru studiile doctorale (Title of the PhD proposal)
3. Stadiul cunoașterii (literature review)
4. Obiectivele generale și specifice (General and specific objectives)
5. Activități (Activities)
6. Rezultate așteptate (Expected results)