



Universitatea POLITEHNICA din București

Splaiul Independenței nr.313, 060042 București , România

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

www.upb.ro

METODOLOGIE

**PRIVIND ORGANIZAREA ADMITERII LA PROGRAMELE
POSTDOCTORALE DE CERCETARE AVANSATĂ ÎN
CADRUL UNIVERSITĂȚII POLITEHNICA DIN
BUCUREȘTI**

Art. 1 IOSUD - Universitatea Politehnica din București (IOSUD – UPB) organizează concurs de admitere pentru programele postdoctorale de cercetare avansată în domeniile de doctorat organizate în cadrul școlilor doctorale din componența IOSUD.

Art. 2 (1) Finanțarea programelor postdoctorale de cercetare avansată se realizează din resurse proprii ale IOSUD – UPB sau cu plata taxelor de școlarizare, conform reglementărilor legale în vigoare.

(2) Programele postdoctorale de cercetare avansată se pot desfășura în limba română sau într-o limbă de circulație internațională, cu aprobarea Consiliului școlii doctorale.

(3) Numărul locurilor finanțate din resurse proprii și în regim cu taxă, pentru fiecare școală doctorală din cadrul IOSUD-UPB, pentru sesiunea de admitere iulie 2019, este prezentat în *Anexa 1*.

(4) Taxele de înscriere și taxele de studii aferente programelor postdoctorale de cercetare avansată pentru care se organizează admitere în sesiunea iulie 2019 sunt cele aprobate de Senatul UPB pentru admiterea la studii doctorale.

Art. 3 Admiterea la programele postdoctorale de cercetare avansată în sesiunea iulie 2019 se derulează potrivit calendarului din *Anexa 2*.

Art. 4 Pentru înscrierea la concursul de admitere din sesiunea iulie 2019, organizat pentru programele postdoctorale de cercetare avansată, candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții cumulative:

- (a) Să fie cetățeni români sau ai altor state membre ale Uniunii Europene sau să fie cetățeni din afara Uniunii Europene, dar din statele aparținând Spațiului Economic European sau Confederației Elvețiene, sau români de pretutindeni (pentru locurile finanțate din fonduri proprii ale IOSUD-UPB);
- (b) Să fie deținători ai titlului de doctor în știință;
- (c) Titlul de doctor în știință să fie obținut cu cel mult 5 ani înainte de data concursului de admitere

Art. 5 (1) Candidații străini care aleg să studieze în limba română trebuie să prezinte un certificat de competență lingvistică

(2) Candidații care au absolvit studii de doctorat în străinătate vor prezenta un atestat de echivalare a acestora, eliberat de Centrul Național de Recunoaștere și Echivalare a Diplomelor (CNRED) din cadrul MEN sau pentru cetățenii români, echivalarea studiilor doctorale prin procedura internă a UPB.

(3) Toate documentele solicitate în copie sau format electronic trebuie prezentate la depunerea dosarului de înscriere în original pentru certificarea conformității cu originalul.

Art. 6 (1) Dosarul de înscriere la programe postdoctorale pentru cetățenii români, UE și SEE include următoarele documente:

- (a) Fișa de înscriere – în care este obligatorie alegerea unui conducător de doctorat și a unei teme de cercetare propuse de acesta (*Anexa 3*);
- (b) Certificat de naștere – în original, copie legalizată sau copie certificată conform cu originalul;
- (c) Certificatul de căsătorie sau oricare alt act care atestă schimbarea numelui, dacă este cazul – în original, copie legalizată sau copie certificată conform cu originalul;
- (d) Copie a actului de identitate;
- (e) Diplomă de doctor – în original, copie legalizată sau copie certificată conform cu originalul;
- (f) Fotografie $\frac{3}{4}$;
- (g) Curriculum Vitae, în format fizic (semnat) și în format electronic, pe CD;
- (h) Lista de lucrări ce include articolele publicate de candidat în reviste de specialitate, carti dar si alte rezultate cum ar fi: participarea la manifestări științifice, coordonarea sau participarea la implementarea de proiecte cu finanțare națională/internațională, premii, brevete, etc.
- (i) Proiectul de cercetare postdoctorală (PC) aferent temei de cercetare pentru care candidează, în format pe hartie (semnat) și în format electronic, pe CD (*Anexa 4*).
- (j) Declarație pe propria răspundere conform *Anexei 5*.
- (k) Dovada achitării taxei de înscriere la concursul de admitere la programele postdoctorale de cercetare avansată.

(2) Dosarele de admitere pentru candidații internaționali din țări non-UE și candidații români de pretutindeni sunt similare cu dosarele candidaților români și UE, acestea cuprinzând, în plus, traduceri/traduceri legalizate (după caz) ale documentelor personale și actelor de studii, respectiv copie a pașaportului (valabil cel puțin 6 luni față de data înscrierii).

Art. 7 Concursul de admitere se desfășoară prin susținerea unui proiect de cercetare științifică în fața comisiei de evaluare.

Art. 8 (1) Comisiile de evaluare sunt formate din 3-5 conducători de doctorat, cadre didactice sau cercetători din Universitatea Politehnica din București sau cadre didactice cu titlul de Prof/Conf.

(2) La nivelul fiecărei școli doctorale din cadrul IOSUD-UPB va funcționa una sau mai multe comisii de evaluare.

(3) Numărul comisiilor de evaluare va fi stabilit de consiliul fiecărei școli doctorale.

(4) La nivelul fiecărei școli doctorale din cadrul IOSUD-UPB va funcționa o comisie de contestații, constituită din 3 conducători de doctorat din școala doctorală respectivă.

(5) Componența comisiilor de evaluare și a celor de contestații este aprobată de CSUD la propunerea consiliilor școlilor doctorale.

Art. 9 (1) Comisia de evaluare stabilește punctajul obținut de fiecare candidat în funcție de 2 criterii:

(a) Rezultatele activității științifice desfășurate de candidat în domeniul de cercetare vizat – 40%;

(b) Calitatea proiectului de cercetare postdoctorală și a susținerii proiectului de cercetare în fața comisiei de evaluare- 60%;

(2) Fiecare candidat are la dispoziție maximum 15 minute pentru prezentarea proiectului de cercetare, după care are loc o sesiune de întrebări puse de membrii comisiei de evaluare.

(3) Fiecare membru prezent al comisiei de evaluare va acorda candidatului câte o notă de la 1 la 10 pentru fiecare criteriu de evaluare, rezultând o notă finală pentru fiecare candidat calculată ca sumă a notei acordate pentru criteriul (a) ponderată cu 0,4 și a notei acordate pentru criteriul (b) ponderată cu 0,6.

(4) Media de admitere a candidatului, care se consemnează în procesul verbal al examenului de admitere, se calculează ca medie aritmetică simplă a notelor finale acordate de către fiecare membru al comisiei de concurs.

Art. 10 (1) Ocuparea locurilor finanțate din venituri proprii ale IOSUD-UPB și a celor cu taxă se realizează în ordinea descrescătoare a mediilor de admitere obținute de către fiecare candidat.

(2) Media minimă de admitere la programele postdoctorale de cercetare avansată este 8 (opt).

(3) La medii de admitere cu punctaje egale, departajarea se va realiza în funcție de media aritmetică a punctajelor obținute pentru criteriul (a).

Art. 11 (1) Contestațiile la concursul de admitere în programele postdoctorale de cercetare avansată se depun la secretariatul fiecărei școli doctorale în max. 48 ore de la momentul afișării rezultatelor și se pot referi exclusiv la vicii de procedură.

(2) Deciziile comisiilor de contestații sunt definitive.

Art. 12 (1) Candidații admiși la programele postdoctorale de cercetare avansată au obligația să se înmatriculeze în max. 48 ore de la afișarea rezultatelor finale, prin achitarea taxei de înmatriculare și semnarea contractului de cercetare postdoctorală.

(2) Candidații admiși pe locurile cu taxă achită echivalentul a 100% sau minim 50% din taxa de studii aferentă primului an și semnează contractul de cercetare postdoctorală.

(3) Cercetătorii postdoctoranzi care au urmat sau urmează un alt program postdoctoral de cercetare avansată finanțat din fonduri publice pot fi înmatriculați în cadrul acestui program doar la forma de finanțare cu taxă.

(4) Candidații admiși care nu se înmatriculează în termenul prevăzut la alin. (1) pierd dreptul de înmatriculare.

(5) În funcție de situația înmatricularilor, listele cu admiși pot fi completate cu candidați respinși în primă etapă.

(6) După înmatriculare, se întocmesc și se afișează listele finale, cu candidații declarați admiși și înmatriculați la programele postdoctorale de cercetare avansată organizate în cadrul IOSUD-UPB.

Universitatea POLITEHNICA din București

Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat

Lista cu numărul de locuri repartizate pe școli doctorale pentru admiterea la programe postdoctorale 2019

Nr. Crt.	Scoala Doctorală	Repartizare 2019
1	Inginerie Electrică	5
2	Energetică	6
3	Automatică și Calculatoare	9
4	Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	10
5	Inginerie Mecanică și Mecatronică	5
6	Ingineria Industrială și Robotica (IIR)	9
7	Ingineria Sistemelor Biotehnice	3
8	Transporturi	4
9	Inginerie Aerospațială	4
10	Știința și Ingineria Materialelor	10
11	Chimie Aplicată și Știința Materialelor	20
12	Științe Aplicate	-
13	Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor (pe locurile de la IIR)	
14	Ingineria și Aplicațiile Laserilor și Acceleratorilor	-
	Total	90

Universitatea POLITEHNICA din București

Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat

**Calendarul desfășurării concursului de admitere la programele postdoctorale
de cercetare avansată pentru sesiunea iulie 2019**

Perioada	Activitate
19.07.2019	Înscrierea candidaților și depunerea dosarelor de admitere
22.07.2019	Susținerea proiectelor de cercetare postdoctorală
23.07 (ora 16.00)	Afișarea rezultatelor provizorii
24-25.07.2019	Depunerea și soluționarea contestațiilor
25.07.2019 (ora 16.00)	Afișarea rezultatelor finale
26.07.2019	Înmatricularea cercetătorilor postdoctorali și semnarea contractului de studii postdoctorale

Universitatea POLITEHNICA din București

Scoala doctorala.....

Fișa de înscriere la programele postdoctorale de cercetare avansată

PROGRAM POSTDOCTORAL DE CERCETARE AVANSATĂ ÎN DOMENIUL:

.....

Mentor:

Titlul proiectului de cercetare postdoctorală:

.....
.....

NUMELE (din certificatul de naștere):

INIȚIALA TATĂLUI: NUMELE DUPĂ CĂSĂTORIE:

PRENUMELE:

CNP DATA NAȘTERII..... CETĂȚENIA.....

DOMICILIUL:

Țara Localitatea.....

Strada Nr. Cod poștal.....

DATE DE CONTACT

Telefon: E-mail:.....

INFORMAȚII PRIVIND STUDIILE UNIVERSITARE/POSTUNIVERSITARE ANTERIOARE

Denumirea și adresa instituției de învățământ absolvite	Specializarea	Anul finalizării studiilor	Diploma obținută

Data:

Semnătura:

Universitatea POLITEHNICA din București

Proiect de cercetare postdoctorală

(maximum 2 pagini)

Numele și prenumele candidatului:

.....

Numele și prenumele mentorului ales:

.....

Tema de cercetare:

.....

.....

1. Rezumatul proiectului de cercetare științifică (în limba română și în limba engleză):
2. Contribuțiile proiectului la dezvoltarea cunoașterii
3. Obiectivele și activitățile de cercetare

Anul	Obiectivele științifice	Activități de cercetare
1	O.1.	A.1.
		A.2.
2		

4. Bibliografie (indicarea a cel mult 5 lucrări relevante pentru tema propusă).

Data:

Semnătura:

Universitatea POLITEHNICA din București

DECLARAȚIE PE PROPRIA RĂSPUNDERE

Subsemnatul/a,

Identificat/ă cu B.I./C.I. seria....., nr....., candidat/ă la concursul de admitere la programul postdoctoral de cercetare avansată organizat de Universitatea Politehnica din București, Școala Doctorală

....., domeniul
....., declar pe propria răspundere că nu am beneficiat, până în prezent, de finanțare din fonduri publice (buget de stat, fonduri europene, etc.), la Universitatea Politehnica din București, pentru a urma un alt program de cercetare postdoctorală.

Data:

Semnătura: