



Nr. înregistrare: 27144/42/21.12.2021

## HOTĂRÂRE

a Senatului Universității Politehnica Timișoara

Nr. 244/21.12.2021

**Art. 1.** Se aprobă *Procedura instituțională privind organizarea și desfășurarea studiilor postdoctorale de cercetare avansată din cadrul IOSUD-UPT*, în forma din Anexa la prezenta.

**Art. 2.** Prezenta hotărâre se comunică Consiliului de Administrație al UPT, Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat, Școlii Doctorale și întregii comunități academice prin postarea pe site-ul [www.upt.ro](http://www.upt.ro).

PREȘEDINTE,  
Prof. univ. dr. ing. Radu VASIU

SECRETAR GENERAL,  
Prof. univ. dr. ing. Carmen GRECEA

CONSILIER JURIDIC  
Jr. Alina ATANASESCU

---

# PROCEDURĂ INSTITUȚIONALĂ PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA STUDIILOR POSTDOCTORALE DE CERCETARE AVANSATĂ DIN CADRUL IOSUD-UPT

## 1. Documente de referință

Prezenta procedură statuează detaliile organizării și desfășurării în Universitatea POLITEHNICA Timișoara, denumită în continuare UPT, a studiilor de nivel postdoctorat, pe baza următoarelor documente:

Legea nr. 1 / 2011 actualizată (Legea Educației Naționale)

Legea nr. 288 / 2004 privind organizarea studiilor universitare (cu modificările și completările ulterioare);

H.G 681 / 2011 - Codul Studiilor Universitare de Doctorat, cu modificările și completările ulterioare;

Legea nr. 87 / 2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 75/ 2005 privind asigurarea calității educației (cu modificările și completările ulterioare);

Carta UPT cu modificările ulterioare.

## 2. Descriere, scop și obiective

Programul postdoctoral:

- Prezintă cadrul instituțional pentru dezvoltarea cercetărilor avansate după finalizarea studiilor universitare de doctorat în domeniile specifice de doctorat din cadrul IOSUD UPT;
- Reprezintă suportul pentru accesarea de fonduri pentru dezvoltarea programelor postdoctorale prin: proiecte naționale sau interne (ale UPT), proiecte internaționale sau la inițiativa mediului economic;
- Se organizează și se desfășoară pe baza planului de cercetare propus de cercetătorul postdoctoral și aprobat de Școala Doctorală;
- Contribuie la creșterea vizibilității activității de cercetare a cadrelor didactice cu titlul de doctor, cercetători și conducători de doctorat din cadrul UPT;
- Contribuie la dezvoltarea unor echipe de cercetare.

Scopul prezentei proceduri este de a stabili principiile și regulile care stau la baza organizării studiilor postdoctorale în cadrul Universității Politehnica Timișoara în calitate de instituție organizatoare de studii universitare de doctorat (IOSUD), acreditată în acest sens.

Obiectivul principal

Dezvoltarea unui program de cercetare postdoctorală în cadrul Universității Politehnica Timișoara contribuie la stimularea excelenței științifice și creșterii abilităților antreprenoriale. Acest program își propune să urmărească îmbunătățirea componentelor de cercetare avansată și a oportunităților de dezvoltare a carierei cercetătorilor postdoctorali, prin integrarea lor în structurile de cercetare ale UPT și facilitarea accesului cercetătorilor postdoctorali la resurse avansate de cercetare.

---

### 3. Prevederi generale

Art. 1. Instituția Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat Universitatea Politehnică Timișoara (IOSUD-UPT) poate organiza și derula programe postdoctorale de cercetare avansată în domeniile fundamentale/ramurile de știință care funcționează în cadrul școlii doctorale.

Art. 2. (1) Programele postdoctorale de cercetare avansată se organizează și se desfășoară în IOSUD -UPT în cadrul Școlii Doctorale, sub coordonarea Consiliului Studiilor Universitare de Doctorat (CSUD), ca programe de studii postuniversitare după finalizarea ciclului al treilea de studii doctorale, în condițiile legii.

Art. 3. (1) Finanțarea programelor postdoctorale de cercetare avansată se asigură de UPT din venituri proprii sau din surse atrase cum ar fi: alocări bugetare, proiecte cu finanțare internă sau externă, granturi oferite de actori din mediul economic și social (agenți economici, institute de cercetare, autorități publice, instituții de cultură, ONG-uri etc.).

(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) Programele postdoctorale de cercetare avansată se desfășoară cu frecvență.

(4) Numărul locurilor finanțate din surse proprii și în regim cu taxă pentru fiecare sesiune de admitere se va prezenta în **Anexa 1**.

(5) Taxele de înscriere și taxele de studii aferente programelor postdoctorale de cercetare avansată sunt cele aprobate de Senatul UPT pentru admiterea la studii doctorale.

### 4. Desfășurarea programelor postdoctorale de cercetare avansată

Art. 4. Pe toată durata stagiului postdoctoral persoana admisă la un singur program postuniversitar de cercetare avansată postdoctorală are calitatea de *cercetător postdoctoral*.

Art. 5. Cercetătorul postdoctoral este persoana care participă la un program postdoctoral de cercetare avansată și a obținut o diplomă de doctor în științe cu cel mult 5 ani înainte de admiterea în programul postdoctoral (se ia în considerare data confirmării prin Ordinul Ministrului Educației).

Art. 6. Admiterea la programele postdoctorale de cercetare avansată se face în baza planului de cercetare propus de cercetătorul postdoctoral aprobat de școala doctorală. Admiterea se organizează în momentul în care există resurse financiare pentru derularea programului.

Art. 7. Durata programului postdoctoral este de minim **12 luni** și maxim **24 de luni**.

Art. 8. Programele postdoctorale de cercetare avansată pot începe oricând pe perioada anului calendaristic, fără vreo restricție legată de structura anului universitar.

Art. 9. Cercetătorii postdoctorali își derulează activitatea de cercetare avansată sub coordonarea unui **mentor** și prin intermediul interacțiunilor cu membrii echipei de cercetare a acestuia. Cercetătorul postdoctoral trebuie să aloce un timp semnificativ programului postdoctoral, să se implice în activitatea de cercetare științifică derulată în cadrul școlii doctorale și să contribuie la atingerea obiectivelor acestei activități. Mentorul asigură coordonarea științifică a activității cercetătorului postdoctoral și facilitează însușirea de către acesta a cunoștințelor și instrumentarului unei cercetări științifice avansate, în conformitate cu standardele și practicile valabile pe plan internațional.

Art. 10. Calitatea de mentor se obține prin înscriere de către cadrul didactic / cercetătorul care face dovada îndeplinirii cumulativ a următoarelor cerințe minimale:

1. Este cadru didactic în UPT și are cel puțin titlul de conferențiar (echivalent cercetător gr. II);
2. Are realizări deosebite în cercetare (are calitatea de director de proiecte sau responsabil de proiecte și îndeplinește condițiile de abilitare);
3. Face parte din Școala Doctorală a UPT.

Art. 11. (1) Rezultatele minime impuse fiecărui cercetător postdoctoral care trebuie realizate la finalizarea studiilor sunt:

- 
- câte un **raport științific de progres** / semestru (fiecare raport poate fi echivalat cu o lucrare științifică publicată);
  - un **raport de cercetare final** privind cercetarea și rezultatele obținute redactată și susținută la finalul programului de cercetare postdoctorală (fiecare raport poate fi echivalat cu o lucrare științifică publicată);
  - participarea cu minimum o lucrare / an prezentată la conferințe / congrese științifice și publicarea / acceptarea spre publicare până la data finalizării programului;
  - publicarea (sau a avea acceptat spre publicare) în calitate de autor principal a cel puțin o lucrare în reviste de specialitate indexate WoS și a cel puțin 2 lucrări în reviste de specialitate indexate BDI la cel mult 1 an de la finalizarea programului.

(2) Rapoartele științifice de progres / semestriale sunt avizate de mentorul asociat fiecărui cercetător postdoctoral, urmărindu-se realizarea rezultatelor de performanță asumate.

(3) Raportul final de cercetare va fi susținut public în fața unei comisii de specialitate numite de către mentor și aprobate în CSUD, din care fac parte: mentorul (în calitate de președinte al comisiei) și 2 membri, specialiști în domeniul de cercetare postdoctorală. Din comisie pot face parte și specialiști din industrie.

(4) La finalizarea programului postdoctoral, UPT acordă un **atestat de studii postdoctorale**.

Art. 12. Drepturile cercetătorului postdoctoral admis la programul postdoctoral sunt:

- Accesul la bursa postdoctorală/suport financiar într-un cuantum stabilit în conformitate cu sursa de finanțare și precizat în contractul de studii postdoctorale;
- Dreptul la burse de mobilitate, pentru studii, la alte universități din țară și din străinătate, în condițiile legii și cu avizul prealabil al coordonatorului de program postdoctoral;
- Este consiliat permanent de către un mentor;
- Stabilește împreună cu mentorul structura cercetării, organizarea capitolelor și a programului individual de studiu, calendarul activității individuale de cercetare, etc.);
- UPT poate acoperi cheltuielile de cazare și transport, în condițiile legii, pentru participarea la conferințe și seminare internaționale legate de obiectul cercetării;
- Are acces permanent la infrastructura de cercetare și documentare din UPT, precum și la biblioteca UPT;
- Are dreptul la echipament de protecție în timpul executării lucrărilor practice care au loc în mediul toxic, conform normelor de protecție a muncii;
- Are posibilitatea publicării rezultatelor cercetării, cu condiția îndeplinirii standardelor de calitate științifică (certificată de către mentor), în revistele și publicațiile de specialitate selectate împreună cu mentorul;
- De a beneficia la cerere și cu aprobarea conducerii Școlii Doctorale de întreruperea / prelungirea programului de cercetare postdoctorală, precum și de alte modificări posibile pe durata studiilor, în conformitate cu legislația în vigoare;
- Are dreptul de a primi din partea IOSUD – UPT atestatul de studii postdoctorale în condițiile legii;
- Participarea la contractele de cercetare naționale și internaționale;
- Orice alt drept care rezultă din Codul studiilor doctorale, Legea nr. 1/2011, și alte acte normative referitoare la programele postdoctorale de cercetare avansată.

Art. 13. Obligațiile cercetătorului postdoctoral admis la programul postdoctoral sunt:

- Semnează un contract de studii postdoctorale cu IOSUD – UPT;
- Respectă strict calendarul și obiectivele proiectului individual de cercetare postdoctorală. Rapoartele lunare vor fi prezentate mentorului până la data de 5 ale lunii următoare pentru care au fost redactate.
- Elaborează rapoarte trimestriale de activitate și progres privind stadiul cercetării postdoctorale, care vor avizate de către mentor, în termen de 5 zile de la data încheierii fiecărui trimestru.
- Îndeplinește următorii indicatori de realizare:
  - Elaborează cercetări științifice inovative și originale în domeniul proiectului de cercetare postdoctorală și publică / comunică aceste rezultate (în calitate de autor unic, prim autor sau coautor), cu respectarea principiilor deontologice specifice demersului de cercetare științifică;

- 
- Au obligația să respecte rezultatele minime impuse fiecărui cercetător postdoctoral;
  - Participă la toate activitățile organizate în cadrul programului postdoctoral de cercetare avansată;

Art. 14. Mentorul are următoare atribuții și drepturi:

- dreptul de a participa la competiții pentru granturi postdoctorale;
- dreptul de a îndruma și evalua activitatea cercetătorului postdoctoral în cadrul programului de studii universitare de doctorat, conform principiilor libertății academice și autonomiei universitare, urmărind exigențele programului de studii universitare de doctorat și respectând interesele profesionale ale studentului-doctorand;
- dreptul de a propune membrii comisiei de specialitate;
- dreptul la o evaluare internă și externă imparțială, conformă cu metodologia specifică a procesului de evaluare;
- dreptul de a cunoaște metodologia în raport cu care este evaluat, atât în evaluarea internă cât și în evaluarea externă;
- dreptul de a cunoaște rezultatele evaluării interne și externe a propriei activități;
- dreptul de a refuza mentorarea unui cercetător postdoctoral în condițiile în care este pus fără voia sa între într-un conflict de interese;
- dreptul de a solicita Consiliului Școlii Doctorale întreruperea relației de mentorat cu un cercetător postdoctoral;
- dreptul de a selecta candidatul la postdoctorat pentru o poziție vacantă aflată sub îndrumarea sa și de a propune înmatricularea cercetătorului postdoctoral;
- dreptul de a solicita Școlii Doctorale organizarea unui concurs de admitere pentru fiecare poziție de student-postdoctorand vacantă aflată sub îndrumarea lui;
- dreptul de a decide elementele de studiu din cadrul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate la care cercetătorul trebuie să participe.

Art. 15. Mentorul are următoarele obligații:

- să elaboreze împreună cu cercetătorul postdoctoral structura cercetării, organizarea capitolelor și a programului individual de studiu, calendarul activității individuale de cercetare;
- să asigure îndrumarea științifică, profesională și deontologică a fiecărui cercetător postdoctoral;
- să propună teme de cercetare postdoctorală;
- să asigure condițiile și să stimuleze progresul cercetătorilor în cercetarea pe care o realizează;
- să efectueze monitorizarea și evaluarea obiectivă și riguroasă a fiecărui cercetător postdoctoral;
- să sprijine mobilitatea națională și internațională a cercetătorilor postdoctorali;
- să sprijine implicarea cercetătorilor pentru a realiza stagii de cercetare la partenerii industriali, să participe la ateliere de lucru și la cursuri de formare având tematici relevante pentru domeniul de postdoctorat;
- să evite apariția conflictelor de interese în îndrumarea și mentorarea cercetătorilor postdoctorali;

## 5. Dispoziții finale

Art. 16. Un candidat admis la studii universitare de postdoctorat poate beneficia de finanțare din fonduri publice o singură dată, potrivit legii.

Art. 17. Un cercetător postdoctoral poate urma o singură dată un program de studii finanțat din fonduri publice, indiferent de nivelul acestuia: licență, master, doctorat sau postdoctorat.

Art. (1) Calitatea de cercetător postdoctoral se menține pe toată durata studiilor, cu condiția îndeplinirii tuturor cerințelor și prevederilor contractuale, IOSUD-UPT având obligația urmării îndeplinirii acestor cerințe;

(2) Neîndeplinirea activităților cuprinse în proiectul de cercetare acceptat duce la pierderea calității de cercetător postdoctoral și a sprijinului financiar în cazul în care este bursier.

(3) Școala Doctorală și CSUD au obligația urmării îndeplinirii acestor cerințe și prevederi de către cercetătorii postdoctoranzi.

---

Art.18 (1) Cercetătorii postdoctorali pot întrerupe studiile în cadrul programului postdoctoral de cercetare avansată, din motive medicale sau alte motive obiective care împiedică desfășurarea activității de cercetare postdoctorală, cu aprobarea Consiliului Școlii Doctorale pentru maxim 2 ani (pot exista diferite perioade, însă cumularea acestora să nu depășească 2 ani).

(2) Pe perioada întreruperii programului postdoctoral de cercetare avansată, calitatea de cercetător postdoctorand și aplicarea contractului de cercetare postdoctorală se suspendă, fiind încheiat un act adițional la contractul de cercetare postdoctorală în acest sens.

(3) Orice sprijin financiar sub formă de bursă primit de cercetătorul postdoctoral pe parcursul studiilor trebuie restituit Universității Politehnica Timișoara în cazul pierderii calității de cercetător postdoctoral înaintea finalizării programului de cercetare postdoctorală sau dacă nu sunt realizate obligațiile asumate în cadrul unui proiect cu finanțare europeană.

## 6. Definiții și abrevieri

CSUD	Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat
ȘD	Școala Doctorală
UPT	Universitatea Politehnica Timișoara

---

## **Anexa 1**

Informații referitoare la numărul de locuri finanțate din resurse proprii și în regim cu taxă pentru fiecare sesiune de admitere