



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



Regulamentul Programului instituțional de pregătire postdoctorală

“Exceleanța academică în cercetarea postdoctorală”

din Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București

Capitolul I. Dispoziții generale

I.1. Cadrul legal

Regulamentul Programului de pregătire postdoctorală "Excelența academică în cercetarea postdoctorală" (EACP) din cadrul IOSUD - Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București (USAMVB) a fost elaborat în baza legislației naționale în vigoare și a Cartei USAMVB:

- Legea nr. 288 din 24 iunie 2004 privind organizarea studiilor universitare;
- OUG nr. 75 din 12 iulie 2005 privind asigurarea calității educației, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 1 din 5 ianuarie 2011 cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea guvernului nr. 681/2011 privind aprobarea codului studiilor universitare de doctorat;
- Hotărârea nr. 134 din 2 martie 2016 pentru modificarea și completarea Codului studiilor universitare de doctorat, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 681/2011;
- Ordinul 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;
- Legea 363 /2018 privind protecția persoanelor fizice referitor la prelucrarea datelor cu caracter personal de către autoritățile competente în scopul prevenirii, descoperirii, cercetării, urmăririi penale și combaterii infracțiunilor sau al executării pedepselor, măsurilor educative și de siguranță, precum și privind libera circulație a acestor date;
- Ordinul ministrului educației nr. 5267/2021 privind menținerea acreditării Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București în vederea organizării programelor de studii universitare de doctorat;
- Carta USAMVB;
- Regulament de organizare și funcționare a studiilor universitare de doctorat în cadrul USAMV din București;
- Regulament privind organizarea concursului de admitere în programele de studii oferite în ciclurile de studii universitare de licență, de master și de doctorat, din USAMVB.

I.2. Principii de funcționare și organizare a programului postdoctoral

Art.1. Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București este Instituție Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD), în domeniile de doctorat ale școlilor doctorale din cadrul IOSUD-USAMVB, în conformitate cu prevederile legale.

Art.2. Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București oferă programe postdoctorale obținute în competiții de proiecte/granturi obținute prin competiție. Durata unui program postdoctoral este de 18 luni.

Art.3. Programul de pregătire postdoctorală din USAMVB vizează următoarele obiective:

(1) Obiectul general al programului postdoctoral este constituirea unui program instituțional de pregătire postdoctorală prin implicarea a maximum 10 cercetători postdoctoranzi în program în

vederea stimulării excelenței academice în cercetarea postdoctorală din USAMVB. Proiectul va genera un impact pozitiv asupra cercetării științifice prin aprofundarea cunoștințelor de specialitate din domeniile de cercetare din USAMVB și valori antreprenoriale care să răspundă necesităților din mediul economic. Proiectul instituțional propus urmărește îmbunătățirea componentelor de cercetare avansată și a oportunităților de dezvoltare a carierei cercetătorilor postdoctoranzi prin facilitarea accesului la resurse competitive de cercetare și integrare în colective de cercetare interdisciplinară. Stimularea pregătirii postdoctorale se va face, pe de o parte, prin asigurarea unei formări academice de calitate continuă iar pe de altă parte, prin acordarea de suport profesional sub forma activităților de mentorat, asigurată de specialiști în domeniile de cercetare ale USAMVB, conducători de doctorat afiliați celor două școli doctorale din USAMVB-IOSUD: Școala doctorală de Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale și Școala doctorală de Medicină Veterinară. În acest fel, selecția cercetătorilor postdoctoranzi se va face pe baza unor criterii bazate pe relevanța temei de cercetare, urmată de o monitorizare atentă a activității acestora în perioada de implementare a programului, vizând perfecționarea capacității de cercetare științifică, diversificarea formelor de pregătire postdoctorală și posibilitatea asumării valorilor antreprenoriale.

(2) Obiectivele specifice ale programului de pregătire postdoctorală urmăresc: îmbunătățirea programelor de pregătire și de cercetare interdisciplinară în domeniile acreditate ale USAMVB-IOSUD prin activități cu caracter instituțional și de formare a abilităților antreprenoriale; elaborarea și implementarea unui program de formare postdoctorală în domeniile de cercetare ale USAMVB-IOSUD; promovarea interdisciplinarității în programul postdoctoral prin crearea de colective de cercetare multidisciplinară și interdisciplinară, care să integreze cercetători postdoctoranzi implicați în program și doctoranzi din școlile doctorale din IOSUD-USAMVB și prin supervizarea științifică a acestora de către mentori, conducători de doctorat în domeniile din cadrul IOSUD-USAMVB; proiectarea unui pachet educațional integrat de pregătire și de cercetare prin care să se stimuleze dezvoltarea cercetătorilor de tip postdoctoral, prin definirea asistată a unor planuri individualizate de dezvoltare profesională și de carieră în cercetarea de profil; sprijinirea cercetătorilor în vederea participării la conferințe și/sau seminare internaționale cu tematică specifică domeniului individual de pregătire postdoctorală; stimularea și sprijinirea publicării rezultatelor cercetării postdoctorale în publicații de prestigiu în domeniile de cercetare ale postdoctorandului.

Art.4. Grupul țintă este alcătuit din maximum 10 cercetători care au obținut titlul de doctor în România, USAMVB-IOSUD cu cel mult 5 ani înainte de admiterea în programul/proiectul postdoctoral în conformitate cu cerințele proiectului depus și câștigat prin competiție și care intenționează să-și perfecționeze activitatea de cercetare într-un cadru instituționalizat postdoctoral, pe o perioadă de 18 luni, în domeniile pentru care IOSUD-USAMVB funcționează, conform prevederilor legale. Cercetătorii grupului țintă vor fi finanțați din proiecte, granturi obținute prin competiție. Cercetarea postdoctorală va beneficia de suportul unităților de cercetare la nivel instituțional. Sunt eligibili candidații care au obținut titlul de doctor în unul din domeniile de doctorat: Agronomie, Horticultură, Zootehnie, Biotehnologii, Inginerie și Management în Agricultură și Dezvoltare Rurală și Medicină Veterinară. Depunerea candidaturilor și demararea procesului de selecție a grupului țintă se face conform procedurii de selecție (*Anexa 1*).

Capitolul II. Cercetătorul postdoctoral. Activitatea de cercetare postdoctorală

Art.5. În perioada desfășurării activității postdoctorale, cercetătorul are următoarele drepturi:

- a. Consiliere permanentă de specialitate în activitatea de cercetare științifică din partea unui mentor, conducător de doctorat afiliat IOSUD-USAMVB, respectiv Școlii doctorale de Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale și de Medicină Veterinară.
- b. Acoperirea, în limitele bugetului programului postdoctoral al IOSUD-USAMVB a cheltuielilor de cazare și transport în conformitate cu prevederile legale, pentru participarea la conferințe și/sau seminare internaționale în legătură cu obiectul cercetării postdoctorale, cu lucrări avizate de mentorul postdoctoral, în condițiile programului instituțional de pregătire postdoctorală.
- c. Acces la spațiile pentru cercetare și documentare din USAMVB, la bibliotecile și baza documentară de specialitate ale USAMVB, conform programelor orare ale acestora.
- d. Posibilitatea publicării rezultatelor cercetării postdoctorale, cu îndeplinirea standardelor de calitate științifică, cu acordul mentorului cercetătorului, în reviste și publicații de specialitate internaționale.

Art.6. În perioada derulării activității postdoctorale, cercetătorul postdoctoral are următoarele obligații:

- a. Respectarea strictă a calendarului activităților și obiectivelor proiectului individual de cercetare postdoctorală, validate prin prezența la activitățile organizate în cadrul programului instituțional de pregătire și avizat de către mentor.
- b. Participarea la toate activitățile organizate în programul postdoctoral din cadrul proiectului/grantului obținut prin competiție.
- c. Întocmirea rapoartelor lunare și prezentarea acestora mentorului spre validare până pe data de 5 ale lunii următoare pentru luna care au fost elaborate.
- d. Elaborarea rapoartelor semestriale de activitate și progres cu privire la stadiul cercetării postdoctorale, ce vor fi înaintate spre avizare de către mentor în termen de 5 zile de la data încheierii semestrului pentru care au fost elaborate.
- e. Îndeplinirea indicatorilor de performanță prevăzuți în proiectul/grantul obținut prin competiție.
- f. Participarea la cursurile organizate (2) în cadrul programului instituțional de pregătire postdoctorală, cursuri susținute/desfășurate sub coordonarea științifică a unor specialiști recunoscuți în domeniu;
- g. Elaborarea unor cercetări științifice originale în domeniul proiectului de cercetare postdoctorală și publicarea/comunicarea rezultatelor în calitate de autor unic sau prim autor, în coautorat cu mentorul și/sau cu specialiști recunoscuți în domeniul de cercetare cu respectarea principiilor deontologice specifice demersului de cercetare științifică. Cercetătorii postdoctorali din domeniile de cercetare din cadrul IOSUD-USAMVB au obligația de a susține cel puțin o comunicare științifică la conferințe/sesiuni tematice recunoscute la nivel național sau internațional și de a publica (sau a avea acceptare spre publicare cel puțin 1 articol cu vizibilitate WOS și cel puțin 2 articole în reviste de specialitate indexate BDI, conform procedurii) (*Anexa1*).
- h. Proiectarea și elaborarea, împreună cu mentorul, a demersului cercetării postdoctorale (structură, organizare capitole) și a programului individual de studiu (selectarea aspectelor

novatoare și de maximă relevanță din tema de cercetare, metodologia de cercetare, calendar de activități, bibliografie relevantă etc).

- i. Elaborarea raportului final de cercetare, avizat de către mentor și depunerea acestuia spre evaluare cu minim 30 zile calendaristice înainte de finalizarea programului postdoctoral și susținerea lui în fața unei comisii de specialitate numite de către mentor și aprobată în CSUD. Comisia este alcătuită din mentor (președinte) și 2 membri, specialiști în domeniul cercetării postdoctorale, profesori sau conferențieri, cadre didactice titulare la USAMVB. Raportul final de cercetare va fi însoțit de un raport final de activitate care va cuprinde rezultatele obținute pe parcursul cercetării postdoctorale și gradul de realizare a obiectivelor propuse prin proiect.

Capitolul III. Mentorul. Activitatea de mentorat

Art.7. Mentorii implicați în derularea programului instituțional de pregătire postdoctorală din USAMVB sunt coordonatori de doctorat afiliați Școlilor doctorale din cadrul IOSUD-USAMVB, cu competențe și rezultate recunoscute în cercetarea științifică în domeniile de cercetare din programul postdoctoral.

Art.8. Mentorii au următoarele drepturi:

- a. De a desfășura activitatea de mentorat în cadrul IOSUD-USAMVB în domeniul pentru care are competențe de îndrumare;
- b. De a coordona și evalua activitatea cercetătorului postdoctoral în cadrul programului de cercetare postdoctorală;
- c. De a refuza coordonarea unui cercetător postdoctoral în condițiile în care este implicat fără voia sa într-un conflict de interese;
- d. Să propună excluderea cercetătorului postdoctoral, în cazul în care nu respectă programul de cercetare stabilit.

Art.9. Mentorii au următoarele obligații:

- a. De a se implica în realizarea procedurilor interne de organizare și bună desfășurare a programului de pregătire postdoctorală din USAMVB-IOSUD;
- b. De a contribui la creșterea vizibilității comunității academice din USAMVB prin promovarea pe plan național și internațional a proiectelor de cercetare postdoctorală coordonate;
- c. De consiliere, monitorizare, verificare, avizare și validare științifică a modului în care se derulează programul individual al cercetătorilor postdoctoranzi selectați;
- d. Să evite apariția conflictelor de interese în coordonarea activității de cercetare postdoctorală;
- e. Să stabilească și să propună componența comisiilor de evaluare a activității de cercetare postdoctorală;
- f. Să participe la susținerea rapoartelor de activitate a cercetătorului postdoctoral pe care îl sprijină cu activitatea de mentorat.

Capitolul IV. Activitățile programului instituțional de cercetare postdoctorală

Art.1. Activitățile programului instituțional de cercetare postdoctorală au în vedere:

- a. *Managementul general al programului instituțional de pregătire postdoctorală.* Aceasta este o activitate continuă, desfășurată pe întreg parcursul programului, cu implicarea permanentă a managerului de program în activitățile programului: inițiere/ pregătire program; organizarea echipei de implementare și a activităților acesteia; stabilirea strategiei de lucru și a responsabilităților membrilor proiectului; comunicarea și relaționarea cu membrii echipei de implementare a proiectului; monitorizarea și evaluarea activităților de implementare; raportarea și comunicarea rezultatelor proiectului; coordonarea reuniunilor de program cu echipa de implementare și mentorii din program; elaborarea rapoartelor de progres privind stadiul implementării proiectului.
- b. *Activitatea de promovare a programului instituțional de pregătire postdoctorală.* Aceasta este o activitate cu caracter permanent, derulată pe tot parcursul programului/ proiectului, în scopul promovării acestuia în mediul academic; realizarea unor campanii de promovare; publicarea și diseminarea proiectelor de cercetare ale postdoctoranzilor în mediul academic.
- c. *Planificarea activităților programului.* Aceasta este o activitate care vizează planificarea activităților ce se vor derula în perioada de implementare a programului instituțional. Această activitate cuprinde: elaborarea planului de realizare a programului, stabilirea sarcinilor, a duratei și a resurselor umane implicate în activitățile de informare și promovare, în organizarea și derularea în bune condiții a programului postdoctoral.
- d. *Constituirea grupului-țintă și definitivarea programelor individuale de cercetare.* Această activitate se desfășoară în conformitate cu procedura de selecție (*Anexa1*). Dosarele de candidatură și temele de cercetare propuse vor fi evaluate de către comisia constituită în acest scop. Comisia va fi formată din coordonatorul programului și 4 conducători de doctorat din domeniile de cercetare vizate, afiliați IOSUD-USAMVB și care va fi numită prin decizia Rectorului USAMVB.
- e. *Organizarea programului instituțional de pregătire postdoctorală.* Aceasta activitate cuprinde organizarea etapelor de desfășurare a programului de pregătire postdoctorală. Această activitate vizează definitivarea programelor individuale de cercetare, identificarea instrumentarului metodologic de pregătire individuală, în conformitate cu specificul temei de cercetare sub îndrumarea mentorului, managementul logistic și administrativ al activităților proiectate.
- f. *Derularea programului instituțional de pregătire postdoctorală.* Această activitate constă în realizarea efectivă a programului de pregătire, conform proiectului. Activitatea cuprinde:
- Realizarea activităților de coordonare și perfecționare științifică a cercetărilor pe parcursul desfășurării activității de cercetare, supervizată de către mentor;
 - Desfășurarea a două cursuri prevăzute ca etape necesare în programul de pregătire individuală a postdoctoranzilor, propuse de echipa de implementare a programului;
 - Colectarea periodică a informațiilor privitoare la indicele de progres al proiectelor de cercetare individuală;
 - Desfășurarea a două seminare interactive, cu participarea cercetărilor postdoctorali și a mentorilor lor, structurate ca secvențe de diseminare a rezultatelor intermediare/finale ale cercetării individuale;

- Monitorizarea permanentă a gradului de succes în indeplinirea indicatorilor de performanță din programul de cercetare.
- g. *Monitorizarea și evaluarea rezultatelor programului de pregătire postdoctorală.*
Această activitate constă în analiza intermediară și finală a rezultatelor programului, în vederea stabilirii eficienței care s-a generat pe parcursul implementării și vizează: colectarea și interpretarea datelor din stadiul intermediar al derulării programului și al celor din cadrul evaluărilor periodice; identificarea impactului imediat al programului asupra comunității academice; examinarea gradului de conformitate a rezultatelor programului cu obiectivele stabilite inițial prin program.

Prorector Didactic,

Prof. univ. dr. Mihalache Mircea