



Anexa 12

**„Bovine Talk 2.0-abordări bazate pe învățare automată și IoT pentru  
monitorizarea sănătății bunăstării vacilor de lapte folosind date bioacustice”**

Aprob,

.....

**FIȘA POSTULUI**  
**Nr.**

***A. Informații generale privind postul***

1. Nivelul postului\*: Executie
2. Denumirea postului: CS1
3. Gradul/Treapta profesional/profesională: CS1
4. Scopul principal al postului: evaluarea comportamentului și bunăstării animalelor domestice; indicatori comportamentali

***B. Condiții specifice pentru ocuparea postului***

1. Studii de specialitate\*\*: doctorat în științe zootehnice sau medicină veterinară
2. Perfecționări (specializări): -
3. Cunoștințe de operare/programare pe calculator (necesitate și nivel): min. 10 ani în cercetare în domeniul comportamentului animalelor și bunăstării acestora (avansat)
4. Limbi străine (necesitate și nivel) cunoscute: engleză, nivel avansat
5. Abilități, calități și aptitudini necesare: min. 10 ani în cercetare în domeniul comportamentului animalelor și bunăstării acestora
6. Cerințe specifice\*\*\*: -
7. Competența managerială\*\*\*\* (cunoștințe de management, calități și aptitudini manageriale): -

***C. Atribuțiile postului:***

- Proiectează și coordonează experimente pentru evaluarea comportamentului și bunăstării bovinelor și altor rumegătoare domestice.





- Defineste și aplică indicatori comportamentali pentru monitorizarea stării de sănătate și a bunăstării animalelor.
- Supervizează colectarea datelor comportamentale în ferme și centre de cercetare, asigurând respectarea protocoalelor etice.
- Analizează și interpretează datele comportamentale corelate cu parametri fiziologici și de producție.
- Colaborează cu experții în bioacustică și machine learning pentru integrarea indicatorilor comportamentali în sistemul dezvoltat.
- Contribuie la elaborarea ghidurilor și procedurilor de evaluare a bunăstării animalelor
- Coordonează echipe de cercetare implicate în studiile de teren.
- Participă la redactarea rapoartelor tehnice și științifice și la diseminarea rezultatelor în publicații și conferințe de specialitate.

***D. Sfera relațională a titularului postului***

1. Sfera relațională internă: colaborează cu tot personalul din cadrul proiectului

a) Relații ierarhice:

– subordonat față de: Director de proiect

– superior pentru: -

b) Relații funcționale: colaborează cu structurile funcționale ale Universității Naționale de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București

c) Relații de control: față de membrii echipei proiectului

d) Relații de reprezentare: pentru instituția finanțatoare/ UEFISCDI

2. Sfera relațională externă:

a) cu autorități și instituții publice: UEFISCDI, Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Balotesti

b) cu organizații internaționale: -

c) cu persoane juridice private: -

3. Delegarea de atribuții și competență\*\*\*\*\*:

***E. Întocmit de:***

1. Numele și prenumele:

2. Funcția de conducere: Director de proiect

3. Semnătura

4. Data întocmirii

***F. Luat la cunoștință de către ocupantul postului***

1. Numele și prenumele:

2. Semnătura

3. Data





**Atribuții și obligații în domeniul protecției datelor cu caracter personal  
pentru angajatul Universității Naționale de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București**

**I. Cadrul legal**

În conformitate cu REGULAMENTUL (UE) 2016/679 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI 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 RGPD), „*date cu caracter personal*” înseamnă orice informații privind o persoană fizică identificată sau identificabilă („persoana vizată”); o persoană fizică identificabilă este o persoană care poate fi identificată, direct sau indirect, în special prin referire la un element de identificare, cum ar fi un nume, un număr de identificare, date de localizare, un identificator online, sau la unul sau mai multe elemente specifice, proprii identității sale fizice, fiziologice, genetice, psihice, economice, culturale sau sociale;

**II. Atribuțiile și obligațiile angajatului în ceea ce privește protecția datelor cu caracter personal**

- a) să respecte principiile de prelucrare a datelor cu caracter personal și să prelucreze datele la care are acces în conformitate cu prevederile art. 32, alin. (4) din Regulamentul (UE) 2016/679. Datele personale pot fi prelucrate numai dacă există un acord în acest sens, ca urmare a atribuțiilor ce îi revin angajatului prin fișa postului sau la cererea operatorului, cu excepția cazului în care există o obligație legală care să-i permită o astfel de prelucrare, în temeiul dreptului Uniunii sau al dreptului intern;
- b) să cunoască și să respecte cu strictețe procedurile interne referitoare la protecția datelor cu caracter personal;
- c) să respecte măsurile tehnice și organizatorice stabilite la nivel de universitate pentru protejarea datelor cu caracter personal;
- d) să utilizeze echipamentele de calcul de serviciu doar în scopul îndeplinirii atribuțiilor profesionale ce îi revin prin fișa postului;
- e) să păstreze în condiții de siguranță și să nu divulge parolele și mijloacele tehnice de acces la datele cu caracter personal pe care le prelucrează în virtutea atribuțiilor sale de serviciu;
- f) să nu copieze pe suport fizic niciun fel de date cu caracter personal disponibile în sistemele informatice ale instituției, cu excepția situațiilor în care această activitate se regăsește în atribuțiile sale de serviciu sau a fost autorizată de către superiorul său ierarhic;
- g) să împiedice accesul oricărui alt salariat la datele personale disponibile pe computerul universității cu ajutorul căruia își desfășoară activitatea;
- h) să manipuleze datele cu caracter personal stocate pe suport fizic sau electronic la care are acces în virtutea atribuțiilor sale, cu cea mai mare precauție, atât referitor la conservarea suporturilor, inclusiv prin realizarea de back-up a informației pe un suport securizat, cât și în ceea ce privește stocarea lor în locurile și în condițiile stabilite de procedurile și regulamentele interne ale universității;





**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII**  
**Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București**

- i) să nu divulge către terțe persoane datele cu caracter personal la care are acces, cu excepția situațiilor în care comunicarea acestui tip de informații se regăsește în atribuțiile sale de serviciu sau a fost autorizată de către superiorul său ierarhic;
- j) să nu transmită pe suport informatic sau fizic, și nici prin alte mijloace, fără autorizare și criptare, date cu caracter personal către sisteme informatice care nu se află sub controlul universității sau care sunt accesibile în afara instituției, inclusiv stick-uri USB, HDD, discuri rigide, căsuțe de e-mail, foldere accesibile via FTP (File Transfer Protocol) sau orice alt mijloc tehnic;
- k) să utilizeze numai mijloacele de prelucrare și protecție a datelor furnizate sau aprobate de POLITEHNICA București și să nu instaleze sau utilizeze programe software neautorizate care ar putea compromite securitatea datelor;
- l) să informeze imediat superiorul direct și responsabilul cu protecția datelor cu privire la orice încălcare sau suspiciune de încălcare a securității datelor cu caracter personal;
- m) să distrugă documentele ce conțin date cu caracter personal care nu mai sunt folositoare în activitatea profesională sau în scopuri de arhivare, în conformitate cu procedurile specifice ale universității privind distrugerea materialelor confidențiale;
- n) să participe la sesiunile de instruire privind protecția datelor cu caracter personal organizate de POLITEHNICA București și să se informeze cu privire la politicile și procedurile în vigoare.

**III. Nerespectarea obligațiilor prevăzute la punctul II, alături de dispozițiile legale în domeniul protecției datelor cu caracter personal, atrage după sine răspunderea disciplinară a angajatului.**

Subsemnatul/Subsemnata, ..... în calitate de angajat/angajată, având funcția de ..... în cadrul ..... din Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, confirm că am luat la cunoștință de atribuțiile ce îmi revin din prisma protecției datelor cu caracter personal prelucrate și că voi respecta obligațiile privind confidențialitatea acestora.

Prezentul înscris s-a întocmit în două exemplare, unul pentru dosarul profesional al persoanei care prelucrează datele cu caracter personal, iar celălalt pentru persoana care prelucrează datele.

Numele și prenumele:

Semnătura: .....

Data:

