

**Informații personale**

Nume / Prenume **GROSU Horia**  
Adresă(e) B-dul Mărăști, nr. 59, Sectorul 1, București, cod poștal 032451  
Telefon(oane)  
Fax(uri)  
E-mail(uri)  
Naționalitate(-tăți) Română  
Data nașterii  
Sex M

Locul de muncă vizat /  
Domeniul ocupațional **UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINA VETERINARĂ – BUCUREȘTI, FACULTATEA DE ZOOTEHNIE,  
Profesor Universitar,**

**Experiența profesională**

|                                              |                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada                                     | <b>Mai 2006-Decembrie 2023,</b><br><b>Director General, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală, Balotești, Ilfov</b> |
| Perioada                                     | <b>Mai 2003-August 2004,</b><br>Director General, Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Bovine Balotești, Ilfov                                           |
| Perioada                                     | 2003- prezent                                                                                                                                                 |
| Funcția sau postul ocupat                    | <b>Profesor universitar</b>                                                                                                                                   |
| Activități și responsabilități principale    | Activități didactice și de cercetare                                                                                                                          |
| Numele și adresa angajatorului               | Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București, Facultatea de Zootehnie, Bd. Marasti, Nr. 59, Sector I, București                       |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Ameliorarea animalelor; Tehnica experimentală; Programe de ameliorare                                                                                         |
| Perioada                                     | 1998-2003                                                                                                                                                     |
| Funcția sau postul ocupat                    | <b>Conferențiar universitar</b>                                                                                                                               |
| Activități și responsabilități principale    | Activități didactice și de cercetare                                                                                                                          |
| Numele și adresa angajatorului               | Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București, Facultatea de Zootehnie, Bd. Marasti, Nr. 59, Sector I, București                       |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Ameliorarea animalelor; Tehnica experimentală; Programe de ameliorare                                                                                         |
| Perioada                                     | 1994-1998                                                                                                                                                     |
| Funcția sau postul ocupat                    | <b>Sef de lucrari</b>                                                                                                                                         |
| Activități și responsabilități principale    | Activități didactice și de cercetare                                                                                                                          |

|                                                                      |                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numele și adresa angajatorului                                       | Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti, Facultatea de Zootehnie, Bd. Marasti, Nr. 59, Sector I, Bucuresti |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Ameliorarea animalelor; Tehnica experimentală;                                                                                          |
| Perioada                                                             | 1990-1994                                                                                                                               |
| Funcția sau postul ocupat                                            | <b>Asistent universitar</b>                                                                                                             |
| Activități și responsabilități principale                            | Activitati didactice si de cercetare                                                                                                    |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti, Facultatea de Zootehnie, Bd. Marasti, Nr. 59, Sector I, Bucuresti |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Ameliorarea animalelor                                                                                                                  |
| <b>Educație și formare</b>                                           |                                                                                                                                         |
| Perioada                                                             | <b>9-19 August 2010</b>                                                                                                                 |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Participare curs                                                                                                                        |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Linear Models and Estimation of Genetic Parameters                                                                                      |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Herrsching am Ammersee, Germania                                                                                                        |
| Perioada                                                             | <b>2005-2008</b>                                                                                                                        |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Economist</b>                                                                                                                        |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Microeconomie, Macroeconomie, Contabilitate, Gestiune economico-financiara; Fiscalitate, Moneda si Credit, Econometrie.                 |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Academia de Studii Economice-Bucuresti; Facultatea Finante, Asigurarii, Banci si Burse de Valori                                        |
| Perioada                                                             | <b>ianuarie-Aprilie 1988, Martie-August 2000</b>                                                                                        |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Specializare                                                                                                                            |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Animal breeding                                                                                                                         |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea Cornell, N.Y, USA;                                                                                                        |
| Perioada                                                             | <b>ianuarie-aprilie 1998</b>                                                                                                            |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Specializare                                                                                                                            |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Animal breeding                                                                                                                         |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea Cornell, N.Y, USA;                                                                                                        |
| Perioada                                                             | 15.08-15.09.1995                                                                                                                        |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Participare la cursul internațional                                                                                                     |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Linear Models in Animal Breeding”                                                                                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Cehia-Praga                                                                                                                             |

|                                                                      |                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada                                                             | 1983-1987                                                                                                                               |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Inginer Zootehnist                                                                                                                      |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Genetica, Ameliorarea animalelor; Tehnologii de exploatare a animalelor;                                                                |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea de Științe Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti, Facultatea de Zootehnie, Bd. Marasti, Nr. 59, Sector I, Bucuresti |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Licenta,                                                                                                                                |
| Limba maternă                                                        | Romană                                                                                                                                  |
| Limba(i) străină(e) cunoscută(e)                                     | Engleza                                                                                                                                 |
| Autoevaluare                                                         |                                                                                                                                         |
| Nivel european (*)                                                   |                                                                                                                                         |

| Înțelegere |                        |        |                        | Vorbire                    |                        |              |                        | Scriere          |                        |
|------------|------------------------|--------|------------------------|----------------------------|------------------------|--------------|------------------------|------------------|------------------------|
| Ascultare  |                        | Citire |                        | Participare la conversație |                        | Discurs oral |                        | Exprimare scrisă |                        |
|            | Utilizator independent |        | Utilizator independent |                            | Utilizator independent |              | Utilizator independent |                  | Utilizator independent |
|            | C1                     |        | C1                     |                            | C1                     |              | C1                     |                  | C1                     |

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | Microsoft office, Internet, MATLAB, R, Excell                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Permis(e) de conducere                                 | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Informații suplimentare                                | <p><b>Membru în organizații, asociații profesionale de prestigiu, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Membru al Societății Române de Zootehnie (1990);</li> <li>- Președintele Secției de „Genetică și ameliorarea animalelor” din cadrul Societății Române de Zootehnie (2002);</li> <li>- Vicepreședinte al Asociației Romane pentru Managementul Resurselor Genetice Animale (2008);</li> <li>- Coordonator Național F.A.O. pentru Managementul Resurselor Genetice Animale (2007-2012)</li> <li>- Membru titular al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gh. Ionescu-Șișești” (2007).</li> <li>- Membru în Consiliul Federației Europene de Zootehnie, ales la Congresul FEZ (2015), pentru perioada 2016-2019.</li> </ul> <p><b>Membru în comitete științifice ale revistelor:</b></p> <p>Revista „Scientific papers, Series D, Animal Science” (2008-prezent)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Revista de Zootehnie (2000 - prezent),</li> <li>- Revista Archiva Zootechnica, editată de INCDBNA- Balotești (2006 –prezent),</li> </ul> <p><b>Lector invitat pentru cursuri adresate studenților</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Sustinerea unui curs intensiv, intitulat: „Estimarea parametrilor genetici la animalele de fermă”, la Departamentul de Zootehnie din cadrul facultății de Agricultură din Tekirdag, Turcia. Cursul s-a adresat studenților masteranzi și doctoranzilor, atât din Tekirdag, cât și din alte centre de cercetare și învățământ din Turcia. Iunie 2010.</li> <li>2) Sustinerea unui Curs intensiv, intitulat: „Estimarea valorii de ameliorare la animalele de ferma”, la Departamentul de Zootehnie, din cadrul facultății de Agricultură din Tekirdag, Turcia. Octombrie 2013.</li> <li>3) Sustinerea unui Curs intensiv, intitulat "Prediction of Breeding Values for Farm Animals", in cadrul universitatii de stat "<b>S. TORAIGHIROV</b>", din PAVLODAR, KAZAKHSTAN, perioada 01-15 Octombrie 2014.</li> <li>4) Sustinerea unui Curs intensiv, intitulat "Prediction of Breeding Values for Farm Animals", in cadrul universitatii de stat "<b>S. TORAIGHIROV</b>", din PAVLODAR, KAZAKHSTAN, perioada 28 Septembrie-10 Octombrie 2015.</li> <li>5) Sustinerea unui Curs intensiv, intitulat "Bazele ameliorării genetice a animalelor de fermă, in cadrul universitatii" în cadrul Universității Agricole din Localitatea Ashgabat, Turkmenistan, perioada 12 Noiembrie – 30 Noiembrie 2018.</li> <li>6) Sustinerea unui Curs intensiv, intitulat "Bazele ameliorării genetice a animalelor de fermă, in cadrul universitatii" în cadrul Universității Agricole din Localitatea Ashgabat, Turkmenistan, perioada 14 Septembrie – 20 Septembrie 2019</li> </ol> <p><b>Premii si distinctii obtinute</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Premiul „Gheorghe K. Constantinescu”, acordat de către A.S.A.S., pentru lucrarea "<b>SUINICULTURĂ</b>". Autori: Ion Dinu (coordonator) și colaboratorii. (3.06.2004).</li> <li>2) Premiul „Gheorghe K. Constantinescu”, acordat de către A.S.A.S., pentru lucrarea "<b>PROGRAME DE AMELIORARE ÎN ZOOTEHNIE</b>". Coordonatori: H. Grosu, P.A. Oltenacu (17.03.2006).</li> <li>3) Premiul „Gheorghe K. Constantinescu”, acordat de către A.S.A.S., pentru lucrarea "<b>MONOGRAFIA CREȘTERII BUBALINELOR ÎN ROMÂNIA ȘI PE PLAN MONDIAL</b>". (Autor Cap. 17).</li> <li>4) Premiul „TRAIAN SĂVULESCU”, acordat de către Academia ROMÂNĂ, pentru lucrarea "<b>HISTORY OF GENETIC EVALUATION METHODS IN DAIRY CATTLE</b>", 18.12.2015.</li> <li>5) Premiul „IOAN MOLDOVAN”, acordat de către A.S.A.S., pentru lucrarea "<b>PREDICȚIA VALORII DE AMELIORARE A TAURINELOR</b>", 27.12.2020.</li> <li>6) Premiul „Gheorghe K. Constantinescu”, acordat de către A.S.A.S., pentru lucrarea "<b>RESURSE GENETICE DIN ZOOTEHNIA ROMÂNIEI</b>". 29.11.2023</li> </ol> |

**Anexă**  
**Lucrări științifice reprezentative**  
**și Contracte de cercetare**

- G. Teza de doctorat; **1**
- H. Cărți și capitole din cărți publicate: **22**;
- I. Lucrări cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings: **19**
- J. Lucrări indexate BDI: **120**
- E. Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe (neindexate): **90**
- F.. Proiecte de cercetare / dezvoltare / inovare pe bază de contract: **23**

**TOTAL = 275**

Data,

**15.09.2025**

**Prof. dr. Horia GROSU**