



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Nistor Cătălin Emilian

Perioada

19 Noiembrie 2014 – 31.01.2019

Funcția sau postul ocupat

Consilier principal

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității/sectorul de activitate

Agenția Națională pentru Zootehnie

Perioada

01 Februarie 2014 – 31 Iulie 2014

Funcția sau postul ocupat

Responsabil studiu în cadrul proiectului „**Promoting sustainable production and implementation of good practices in the bovine farms from Romania, the Republic of Moldova and Ukraine cross-border region**” COD MIS – ETC 1549

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității/sectorul de activitate

Asociația Generală a Crescătorilor de Taurine Iași

Perioada

14 Septembrie 2020 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări dr.

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității/sectorul de activitate

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” din Iași / Facultatea de Zootehnie

Perioada

19 Septembrie 2015 – 13 Septembrie 2020

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar dr

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității/sectorul de activitate

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” din Iași / Facultatea de Zootehnie

Perioada

01 Martie 2013- 01 Iunie 2015

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar asociat

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității/sectorul de activitate

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” din Iași / Facultatea de Zootehnie

Educație și formare

Perioada

Decembrie 2013

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Curs de perfecționare: Auditor în domeniul calității
Auditul calității

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

S.C. INTERACTIVE TRAINING SRL

Perioada

Decembrie 2013

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Curs de perfecționare: Manager al sistemelor de management al calității
Managementul calității

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

S.C. INFOEDUCAȚIA SRL

Perioada Octombrie 2012
 Calificarea / diploma obținută Statistică matematică
 Disciplinele principale studiate / Introduction to data analysis using the software R, 2nd edition
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de Instituto Politecnico de Braganca
 învățământ / furnizorului de formare

Perioada 2009 – 2012
 Calificarea / diploma obținută Diplomă de Doctor, Specializarea ”Tehnică Piscicolă”
 Disciplinele principale studiate / Titlul tezei: “Contribuții la cunoașterea calității cărnii de păstrăv crescut în bazine
 competențe profesionale dobândite piscicole din Moldova”
 Creșterea și exploatarea salmonidelor; Amenajări salmonicole; Tehnologia prelucrării
 salmonidelor; Salmonicultură
 Numele și tipul instituției de Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” din
 învățământ / furnizorului de formare Iași / Facultatea de Zootehnie
 ISCED 6

Perioada Aprilie 2012
 Calificarea / diploma obținută Statistică matematică
 Disciplinele principale studiate / Introduction to data analysis using the software R
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de Instituto Politecnico de Braganca
 învățământ / furnizorului de formare

Perioada 2009 - 2011
 Calificarea / diploma obținută Diplomă de master, Specializarea Reproducție și Ameliorare Genetică
 Disciplinele principale studiate / Ameliorare, Reproducție, Genetică, Managementul proiectelor, Nutriție, Evaluarea
 competențe profesionale dobândite zootehnică a reproducătorilor, Managementul fermei și plan de afaceri
 Numele și tipul instituției de Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” din Iași
 învățământ / furnizorului de formare / Facultatea de Zootehnie
 ISCED 6

Perioada 2001-2009
 Calificarea / diploma obținută Diplomă de licență
 Disciplinele principale studiate / Tehnologia extractive, Principii și metode de conservare a produselor alimentare,
 competențe profesionale dobândite Falsificarea produselor alimentare, Tehnologii cărnii, Tehnologia berii, Morărit și
 panificație, Toxicologie alimentară, Biochimie, Principiile nutriției umane, Aditivi în
 industria alimentară, Ambalaje în industria alimentară, Microbiologie, Tehnologii
 generale în industria alimentară
 Numele și tipul instituției de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați/Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor
 învățământ / furnizorului de formare
 Competențe profesionale dobândite Ingineria Produselor Alimentare
 Nivelul în clasificarea internațională ISCED 6

Perioada 1995-1999
 Calificarea / diploma obținută Diplomă de bacalaureat
 Disciplinele principale studiate / Chimie, Biologie, Matematică, Fizică, Limba română, Limba Engleză, Limba Franceză,
 competențe profesionale dobândite Istorie, Geografie
 Numele și tipul instituției de Liceul teoretic ”Garabet Ibrăileanu”- Iași
 învățământ / furnizorului de formare

Aptitudini și competențe personale
 Seriozitate, coerent în acțiuni și decizii, rezistent la efort intelectual prelungit, atitudine prietenoasă, sociabilitate și stabilirea contactelor umane cu ușurință.

Limba maternă **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **Limba Engleză (1), Franceză (2)**

Autoevaluare

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C2	C2	C2	C2	C1
B2	B2	A2	A2	A2

Lucrări științifice

Număr total: 84

[Lista de lucrări științifice reprezentative](#)

1. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Fotea, Lenuța, Radu, C., Păsărin, B., 2012 - *Study of some morphological characteristics of Oncorhynchus mykiss breed farmed in salmonid exploatations from Moldova*. Lucrări Științifice - Seria Zootehnie, Vol. 57(17): 245-249, ISSN 1454-7368.
2. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Simeanu, Cristina, Păsărin, B., 2012 - *Analysis of some morphological characteristics of Salvelinus fontinalis trout breed farmed in salmonid exploatations from Neamț and Suceava Counties*. Lucrări Științifice - Seria Zootehnie, vol. 58(17): 225-229, ISSN 1454-7368.
3. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Păsărin, B., Hoha, G.V., Leonte, Doina, 2013 *Research regarding morphology and structure features of the muscle from Oncorhynchus mykiss and Salvelinus fontinalis breed farmed in NE part of Romania*. Status and perspectives for development of the genetic resources in animal breeding. Agricultural University Plovdiv, Bulgaria.
4. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Măgdici, E., Hoha, G.V., Pașca S., Păsărin, B., 2013 - *Research regarding variation of muscular fiber diameter from Oncorhynchus mykiss, Salmo trutta fario and Salvelinus fontinalis breed farmed in N-E part of Romania*, Lucrări Științifice - Seria Zootehnie, vol. 60(18):173-176, ISSN 1454-7368.
5. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Măgdici, E., Hoha, G.V., 2013 - *Comparison of four low cost sunflower oil assortments from Romanian market*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, vol. XII/A: 345-352, ISSN 1583-4301.
6. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Măgdici, E., Hoha, G.V., Albu, Aida, Păsărin, B., 2013 - *Research regarding the warm smoking influence over chemical composition of trout meat*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, vol. XII/A: 353-359, ISSN 1583-4301.
7. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Măgdici, E., Păsărin, B., 2014 - *Study of some morphological characters of three trout breed farmed in salmonid exploitations from Moldova*, Scientific Papers - Animal Science and Biotechnologies, vol. 47(1):222-228, ISSN 1841 - 9364.
8. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Albu Aida, Păsărin, B., 2014 - *Study of meat physical-chemical composition of three trout breed farmed in salmonid exploitations from Moldova*, Scientific Papers - Animal Science and Biotechnologies, vol. 47(2):190-195, ISSN 1841 - 9364.
9. Nistor, C.E., Hoha, G.V., Usturoi, M.G., 2014 - *Comparison of three sunflower halva assortments from Romanian market*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, vol. XIII/B: 329-336, ISSN 1583-4301.
10. Nistor, C.E., Pagu, I.B., Măgdici, E., Mădălina Iuliana Iordache, Păsărin, B., 2014 - *Technological features of meat gathered from three trout breed*, Lucrări Științifice - Seria Zootehnie, vol. 61(19):45-49, ISSN 1454-7368.

Cărți și manuale universitare

Număr total: 8

- [Lista de cărți și manuale universitare reprezentative](#)

1. Ancuța Prisacaru, Nistor Cătălin Emilian, Ujică Vasile, 2016 - Bune practice pentru îmbunătățirea producției de carne la taurine. 182 pagini, Editura Performantica, București, ISBN 978-606-685-382-8.
2. Vasile Ujică - coordonator, Șonea Alexandru, Savuța Gheorghe, Burlică Mihai, Iacob Lelior, Dulugeac Ion, Nistor Cătălin Emilian, 2016 – Calul Huțul, 456 pagini, Editura Romhelion, București, ISBN 978-973-9052-82-5.
3. Hoha Gabriel Vasile, Cătălin Emilian Nistor, Marius Gheorghe Dolîș, 2016 – Lucrări practice de zootehnie, 211 pagini, Editura Bioflux, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-8191-92-8.
4. Nistor Cătălin Emilian, Hoha Gabriel Vasile, 2017 – Controlul și expertiza calității produselor extractive. Aplicații practice, 194 pagini, Editura Performantica, București, ISBN 978-606-685-509-9.
5. Nistor Cătălin Emilian, Păsărin Benone Ion, 2017 – Calitatea tehnologică și nutrițională a păstrăvului de cultură, 204 pagini, Editura Performantica, București, ISBN 978- 606-685-508-2.
6. Nistor Cătălin Emilian, Avarvarei Bogdan-Vlad, Usturoi Alexandru, 2019 – Tehnici și analize de laborator în controlul și expertiza calității produselor de morărit și panificație. 253 pagini, Editura “Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISBN 978-973-147-346-8.
7. Avarvarei Bogdan-Vlad, Nistor Cătălin Emilian, 2019 - Controlul și expertiza calității produselor de morărit și panificație. 227 pagini, Editura “Ion Ionescu de la Brad”, Iași, ISBN 978-973-147-345-1

Granturi și contracte de cercetare

Număr total: 3

-[Lista de granturi și contracte de cercetare reprezentative](#)

1. Action 2/1/32; MIS ETC CODE 1549: Promoting sustainable production and implementation of good practices in the bovine farms from Romania, the Republic of Moldova and Ukraine cross-border region”
2. Research project no. 12819 / 31.07.2017 - Research on optimizing the nutrition of some species of pets and fish

Competențe

- Controlul și expertiza calității produselor extractive;
- Principii și metode de conservare a produselor alimentare;
- Controlul și expertiza calității produselor de morărit și panificație;
- Controlul și expertiza calității peștelui și a produselor acvatice;
- Materii prime animale.
- Tehnologii generale în industria alimentară.

Domenii de cercetare

- Evaluarea calității produselor extractive;
- Evaluarea calității produselor de morărit și panificație;
- Evaluarea calității peștelui și a produselor acvatice;
- Tehnologii de creștere și exploatare

Organizații științifice și profesionale

- Societatea Română de Zootehnie - membru din 2010;
- Asociația Crescătorilor de Taurine - membru din 2014
- Asociația Specialiștilor de Industrie Alimentară – Filiala Iași - membru din 2019