


INFORMAȚII PERSONALE

Idriceanu Lavinia



 București (România)

 0749592041

 lavinia.idriceanu@gmail.com

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 August 2020 – Prezent

Cercetător științific

Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală Balotești, Laboratorul de Nutriție Animală. Calea București, nr. 1, Balotești, jud. Ilfov. România

1 Iunie 2018 – 1 August 2020

Asistent cercetare științifică

Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală Balotești, Laboratorul de Nutriție Animală. Calea București, nr. 1, Balotești, jud. Ilfov. România

Activități și responsabilități principale

Organizare și coordonare experimente derulate pe monogastrice (existente în cadrul Biobazei IBNA)
Prelucrare statistică date experimentale
Interpretare analize chimice materii prime/nutrețuri combinate/indicatori ai stării de sănătate
Determinarea valorii nutritive a materiilor prime/nutrețurilor combinate destinate monogastricelor
Redactare și prezentare lucrări științifice/de popularitate în cadrul simpoziunelor naționale și internaționale

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2020 – Prezent

Doctorand: Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale, Domeniul Zootehnie.

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București (România)

2018–2020

Master: Expertiza produselor alimentare

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București (România)

Facultatea de Medicină Veterinară, Specializarea: Expertiza produselor agroalimentare

2010–2014

Licență : Inginer în industria agroalimentară

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București (România)

Facultatea de Medicina Veterinara, Specializarea: Controlul si Expertiza Produselor Alimentare

2005-2010

Liceu / Școală profesională: Tehnician în Industria Alimentară

Colegiul Brad Segal, Tulcea(România), Filiera: Tehnologică, Profilul: Resurse Naturale și Protecția Mediului

CALIFICARI / CURSURI / SPECIALIZARI

- Septembrie 2018 Diplomă de absolvire - Tehnică experimentală
Academia de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești" (A.S.A.S.), București
România
- Noiembrie 2018 Stagiu perfecționare metode de laborator. Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava ,
Facultatea de Inginerie Alimentară, Conf. Dr. Ing. Silvia Mironeasa
- Martie 2019 Certificat de participare – Training School Measuring Greenhouse Gases
Emissions in Agricultural Systems, organizat de COST Action LivAGE și Red
NUEVA Lugo (Spania)
- Aprilie 2019 Certificat de participare - Applied Quality Control in Feed Formulation and Animal Nutrition
USSEC și ANFNC București

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Înțelegerea textului audiat	Înțelegerea textului citit	Producerea de mesaje orale	Interacțiune orală	Producerea de mesaje scrise
Engleză	B2	B2	B2	B2	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare Abilități excelente de comunicare scrisă și verbală
Articulare și abilități de vorbire profesionale (și experiență)
Ascultător empatic și vorbitor persuasiv
Vorbitor în public, în grupuri sau prin mijloace electronice

Competențe
organizaționale/manageriale

Competențe dobândite la locul de
muncă Prepararea compozițiilor și soluțiilor de testat pentru efectuarea testelor de laborator.
Elaborare de proceduri de securitate pentru asigurarea conformității laboratorului și pentru a
îmbunătăți aceste standarde.
Rapoarte și documente tehnice care detaliază procesele, produsele, testele și facilitățile utilizate în

timpul experimentării.
 Dezvoltarea de noi formule de produs
 Mentenanță laborator și echipament

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR AVANSAT	UTILIZATOR AVANSAT	UTILIZATOR AVANSAT	UTILIZATOR AVANSAT	UTILIZATOR AVANSAT

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

-MS Office
 -Ms Excel

Permis de conducere

Categoria: B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Proiecte

Membru în :

ADER 9.1.4 “Cercetări privind îmbunătățirea eficienței productive a animalelor din speciile bovine, ovine, caprine, porci și păsări, prin reducerea emisiilor totale anuale de gaze cu efect de seră, exprimate în tone CO₂ echivalent”/**Membru in echipa.** Perioada 2019-2022, Valoare: 3 000 000 lei.

ADER 8.1.9 “Cercetări privind capacitatea de combinare generală și specifică a rasei Gât Golaș de Transilvania cu diferite rase și linii de găini privind calitatea cărnii”/**Membru in echipa.**

ADER 8.2.3 “Evaluarea și conservarea a diferite rase și linii de palmipede, în vederea obținerii unor hibrizi cu potențial productiv ridicat”/ **Membru in echipă.**

PFE 17/2018. IBNA_Valorif. “IBNA: dezvoltare instituțională către performanță științifică și impact în practica zootehnică”/**Membru in echipa.** ”. Perioada 2018-2020, Valoare: 2 000 000lei.

PN/ 1909 0104/nr. XX N/2019/ “Evaluarea unor noi resurse energo-proteice locale și biopreparate, cu rol modulator asupra digestibilității nutrienților, microflorei intestinale, sănătății și calității produselor animaliere”/**Membru in echipa.**

Proiect Complex 8PCCDI/2017 pc2. “Obținerea de produse de uz furajer pe baza de resurse neconvenționale generate de tehnologiile moderne din industria alimentară și biotehnologii”/**Membru in echipa.** Perioada 2018-2020. Valoare: 916 000 lei.

Referințe Dr. ing. Mihaela HĂBEANU
Șef Laborator Nutriție Animală, INCDBNA-Balotești
www.ibna.ro.

INFORMAȚII SUPPLEMENTARE

Articole / Comunicări științifice și
Lucrări publicate

ARTICOLE PUBLICATE:

CAPITOLE CARTE:

1. Mihaela HABEANU, Nicoleta Aurelia LEFTER, Anca GHEORGHE and **Lavinia IDRICEANU**, 2020. Chapter 1, Changes on Plasma Metabolic Biochemical Profile, Humoral Immune Response and Fatty Acids Composition of the Muscle in Barrows Mangalitsa Pigs Fed Linseed Oil, in Current Research Trends in Biological Science Vol. 2, DOI: 10.9734/bpi/crtbs/v2

ARTICOLE ISI:

1. Anca Gheorghe, Nicoleta Aurelia Lefter, **Lavinia Idriceanu**, Mariana Ropotă and Mihaela Hăbeanu, 2020. Effects of dietary extruded linseed and Lactobacillus acidophilus on growth performance, carcass traits, plasma lipoprotein response, and caecal bacterial populations in broiler chicks, Italian Journal of Animal Science, 19:1, 822-832, DOI: 10.1080/1828051X.2020.1801359

ARTICOLE BDI:

1. Mihaela Dumitru, Ionuț Sorescu, Mihaela Hăbeanu, Cristina Tabuc, **Lavinia Idriceanu**, Ștefana Jurcoane, 2018. Preliminary characterisation of Bacillus subtilis strain used as a dietary probiotic bio-additive in weaning piglet. Food and Feed Research 45 (2), 203-211, DOI: 10.5937/FFR1802203D
2. Daniela-Mihaela GRIGORE, Georgeta CIURESCU, **Lavinia IDRICEANU**, Silvia MIRONEASA, Mădălina IUGA, Narcisa BĂBEANU. 2019. Effect of low-fiber sunflower meal and phytase addition on broiler carcass traits, and meat quality. Archiva Zootehnica 22:1, 32-47.
3. Anca GHEORGHE, Mihaela HABEANU, Nicoleta Aurelia LEFTER, **Lavinia IDRICEANU**, Mihaela DUMITRU. 2019. Effects of dietary n-3 PUFA rich mixture and probiotic on growth performance, plasma parameters and intestinal pH in broiler chicks. 18th International Symposium "Life sciences for sustainable development" University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Romania, 26-28 September 2019.
4. **Lavinia Idriceanu**, Silvia Mironeasa, Nicoleta Aurelia Lefter, Anca Gheorghe, Daniele Mihaela Grigore, Mihaela Hăbeanu. 2020. Effects of the dietary millet (*Panicum Miliaceum*) on some quality characteristics of liver, *Longissimus dorsi* and *Semitendinosus* muscle on pigs. Scientific papers-Animal Science Series: Lucrări Științifice- Seria Zootehnie, Vol 73, pages 271-276.
5. **Lavinia Idriceanu**, Silvia Mironeasa, Nicoleta Aurelia Lefter, Anca Gheorghe, Daniele Mihaela Grigore, Mihaela Hăbeanu. 2020. Effects of the extruded linseed and walnut meal on some quality characteristics of *Longissimus dorsi* and *Semitendinosus* muscle of pigs. Full paper Publish Accepted
6. Nicoleta A. Lefter, Mihaela Hăbeanu, Anca Gheorghe, **Lavinia Idriceanu**. 2020. Dietary effect of a mixture of alfalfa hay: peas powder on growing pigs. Certain plasma and faeces microbiological analyses. Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 53 (2)
7. Anca Gheorghe, Mihaela Hăbeanu, Nicoleta A. Lefter, **Lavinia Idriceanu**. 2020. Effects of Dietary n-3 Rich PUFA Mixture on Performance, Plasma Metabolites and Muscle Fatty Acids Profile in Growing Pigs. Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 53 (1): 06-11.

ARTICOLE POPULARIZARE:

1. **Lavinia Idriceanu**, Nicoleta Lefter, Mihaela Hăbeanu, Anca Gheorghe Poate deveni făina fân de lucernă (*Medicago sativa*) o practică în hrana porcilor în creștere-îngrășare? 2019. Revista Lumea Satului.

COMUNICARI:

1. Mihaela Dumitru, Ionuț Sorescu, Mihaela Hăbeanu, Cristina Tabuc, **Lavinia Idriceanu**, Ștefana Jurcoane, 2018. Partial characterization of *Bacillus subtilis* strain for administration as probiotic in piglets feed. (Novi sad Serbia, 23-25 October, poster).
2. Nicoleta Aurelia Lefter, Mihaela Hăbeanu, Anca Gheorghe, Mihaela Dumitru, Cristina Tabuc, **Lavinia Idriceanu**. 2018. Certain serum and fecal parameters of weaned piglets fed millet grain (*Panicum Miliaceum*) diet. FoodTech Congress 23-25 October, Novisad, Serbia. Book of abstracts p. 47. Oral communication.
3. **Idriceanu Lavinia**, Gheorghe Anca, Hăbeanu Mihaela, Lefter Nicoleta Aurelia. 2019. Effect of alfalfa hay flour on nitrogen balance in growing pigs. 15th International Symposium of Animal Biology and Nutrition, National Research-Development Institute for Animal Biology and Nutrition, September 27, Book of abstract, p. 9., (Poster).
4. **Lavinia Idriceanu**, Silvia Mironeasa, Nicoleta Aurelia Lefter, Anca Gheorghe, Madalina Iuga, Daniela Mihaela Grigore and Mihaela Hăbeanu. 2019. Effects of the dietary millet (*Panicum Miliaceum*) on some quality characteristics of liver, *Longissimus dorsi* and *Semitendinosus* muscle on pigs. International Scientific Symposium, 17-18 october 2019, p 171-172. (Poster)
5. N.A. Lefter, M. Hăbeanu, A. Gheorghe, **L. Idriceanu**, C. Tabuc. 2019. Effects of dietary millet grain on performance, plasma metabolites and intestinal health in piglets. 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science City of Ghent (Belgium), 26 - 30 Aug 2019, Book of abstract p. 184. (Poster).
6. Lefter Nicoleta Aurelia, Hăbeanu Mihaela, Gheorghe Anca, **Idriceanu Lavinia**. 2019. Dietary effects of *Medicago sativa* hay and *Pisum sativum* seeds on plasma protein and enzymes profile of growing-fattening pigs. 15th International Symposium of Animal Biology and Nutrition, National Research-Development Institute for Animal Biology and Nutrition, September 27, Book of abstract (Poster).
7. Lefter Nicoleta Aurelia, Hăbeanu Mihaela, Gheorghe Anca, **Idriceanu Lavinia**. 2019. Dietary effects of some perineal legumes on performances and plasma energetic profile of growing-fattening pigs. 15th International Symposium of Animal Biology and Nutrition, National Research-Development Institute for Animal Biology and Nutrition, September 27, Book of abstract, p. (Poster).
8. Anca Gheorghe, Mihaela Hăbeanu, Nicoleta Aurelia Lefter, **Lavinia Idriceanu**, Mihaela Dumitru. 2019. Effects of dietary n-3 PUFA rich mixture and probiotic on growth performance, plasma parameters and intestinal pH in broiler chicks. 18th International Conference "Life sciences for sustainable development" University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Romania, 26-28 September 2019. Book of abstract 6: 383.
9. Nicoleta Aurelia Lefter, Mihaela Hăbeanu, Anca Gheorghe, **Lavinia Idriceanu**. 2019. Effects of millet grain diet on performance and certain plasma parameters of growing pigs. X International Symposium on the Mediterranean Pig, 16-19 octombrie 2019, Florence, Italy. Book of abstract, p. 111. (Poster)

PREZENTARI ORALE:

1. **Idriceanu Lavinia**, Gheorghe Anca, Hăbeanu Mihaela, Lefter Nicoleta Aurelia. 2019. Effect of dietary alfalfa hay flour on growth performance and nitrogen balance in growing pigs. 15th International Symposium of Animal Biology and Nutrition, National Research-Development

Institute for Animal Biology and Nutrition, September 27.

2. Lefter Nicoleta Aurelia, Hăbeanu Mihaela, Gheorghe Anca, **Idriceanu Lavinia**. 2019. Use of millet grain in weaning and growing pigs diet: effects on performance, faecal parameters and health state. 15th International Symposium of Animal Biology and Nutrition, National Research-Development Institute for Animal Biology and Nutrition, September 27.