



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

MIERLIȚĂ-PANTEA DANIEL

Experiența profesională

Perioada	Octombrie 1993 - martie 2003.
Funcția sau postul ocupat	Preparator, Asistent univ., Sef lucrari.
Activități și responsabilități principale	Educatie (cursuri si lucrari de laborator pentru studenti) si cercetare (programe de cercetare).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Cluj-Napoca.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Facultatea de Zootehnie si Biotehnologii Agricole; Disciplina: Nutritia si Alimentatia animalelor.
Perioada	Martie 2003 - prezent.
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari, Conferentiar (2004-2008), Profesor universitar (martie 2008 - prezent).
Activități și responsabilități principale	Educatie (cursuri si lucrari de laborator pentru studenti) si cercetare (programe de cercetare).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Str. Universitatii, Oradea.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Facultatea de Protectia Mediului, Departamentul de Zootehnie si Agroturism; Activitati de educatie si cercetare.
Perioada	Septembrie 2016 - prezent.
Funcția sau postul ocupat	Conducator de doctorat.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Cluj-Napoca.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Scoala doctorala: Stiinte Ingineresti, Specializarea: Nutritia si alimentatia animalelor.

Educație și formare

Perioada	21 aprilie 2016.
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare (dobandirea calității de conducator de doctorat).
Titlul tezei de abilitare	Structura si continutul in acizi grasi functionali al grasimilor din unele produse agroalimentare de origine animala.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara "Ion Ionescu de la Brad" din Iasi, Romania.
Perioada	Martie 1995 - ianuarie 1999.
Calificarea / diploma obținută	Doctor in stiinta.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Nutritia si alimentatia animalelor. Optimizarea amestecurilor de nutreturi unice (TMR); Controlul calitatii nutreturilor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Cluj-Napoca; 3-5 Calea Manastur; Cluj-Napoca.

Perioada	1988 - 1993																																								
Calificarea / diploma obținută	Diploma de inginer.																																								
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Nutritia si alimentatia animalelor; Tehnologii de crestere a animalelor de interes economic.																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Cluj-Napoca; 3-5 Calea Manastur; Cluj-Napoca; Facultatea de Zootehnie si Biotehnologii agricole.																																								
Specializări și calificări	<p>“Animal nutrition and feed compounder” – Anglia (1996);</p> <p>“Sheep and goat production training program” – ACDVOCA SUA – Debrecen Agricultural University (1998);</p> <p>“Formarea în metode de consultanta agricola” – REBIAT – Proiect d’entraide Suisse Nuchâtel (2001).</p>																																								
Aptitudini și competențe personale																																									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza, franceza																																								
Autoevaluare																																									
Nivel european (*)																																									
Limba engleza																																									
Limba franceza																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																																
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																																
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																								
Competențe și abilități sociale	<p>Guest Editor: <i>Life</i> (IF 3.251);</p> <p>Guest Editor: <i>Agriculture</i> (IF 3.60);</p> <p>Membru fondator la Asociatia Nutritionistilor din Zootehnie;</p> <p>Membru Societatea Romana de Chimie;</p> <p>Evaluator national ANC (Autoritatea Nationala pentru Calificari).</p>																																								
Premii	<p>Premiul UEFISCDI: PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-81690.</p> <p>Premiul UEFISCDI: PN-III-P1 - 1.1.- PRECISI - 2021-67159.</p> <p>Premiul UEFISCDI: PN-III-P1 - 1.1.- PRECISI - 2020-50626.</p> <p>Premiul UEFISCDI: PN-III-P1 - 1.1.- PRECISI - 2018-24939.</p> <p>Diploma pentru performanta in cercetare, acordată de Senatul Universității din Oradea (05/2017).</p>																																								
Publicații	<p>Cărți publicate: 17 (7 unic autor, 3 pe plan international);</p> <p>Total articole stiintifice publicate: 231 din care:</p> <ul style="list-style-type: none"> - unic sau prim autor - 112 (93 indexate in baze de date internaționale), - in reviste cotate ISI - 44 (21 in calitate de autor principal in jurnale cu factor de impact), h-index = 11, citări ISI = 247 - in reviste indexate Scopus - 4. <p>Articole relevante:</p> <p>Mierlita, D.; Mierlita, S.; Struti, D.I.; Mintas, O.S. (2023) - Effects of Hemp Seed on the Production, Fatty Acid Profile, and Antioxidant Capacity of Milk from Goats Fed Hay or a Mixed Shrubs–Grass Rangeland. <i>Animals</i>, 13, 3435, (Q1, IF=3.0).</p>																																								

	<p>Mierlita, D.; Santa, A.; Mierlita, S.; Daraban, S.V.; Suteu, M.; Pop, I.M.; Mintas, O.S.; Macri, A.M. (2023) - The Effects of Feeding Milled Rapeseed Seeds with Different Forage:Concentrate Ratios in Jersey Dairy Cows on Milk Production, Milk Fatty Acid Composition, and Milk Antioxidant Capacity. <i>Life</i>, 13, 46, (IF= 3,253)</p> <p>Mierliță D. 2022. Influence of feeding on different types of pasture upon the fatty acid profile and health lipid indices in the goats milk. <i>S. Afr. J. Anim. Sci.</i>, 52(5), 645-655, (IF=1.055)</p> <p>Mierliță, D. (2020) - Fatty acid profile and oxidative stability of egg yolks from hens under different production systems. <i>S. Afr. J. Anim. Sci.</i>, 50(2): 196-206; http://dx.doi.org/10.4314/sajas.v50i2.3 (IF - 1,055).</p> <p>Mierliță, D. (2019) - Fatty acids profile and oxidative stability of eggs from laying hens fed diets containing hemp seed or hempseed cake. <i>S. Afr. J. Anim. Sci.</i>, 49(2): 310-321; http://dx.doi.org/10.4314/sajas.v49i2.11 (IF - 0,981).</p>
<p>Competențe și aptitudini organizatorice</p>	<p>Director (responsabil) la 8 granturi de cercetare, cuprinzand urmatoarele arii de cercetare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - optimizarea nutritiei si alimentatiei ovinelor; - optimizarea nutritiei si alimentatiei pasarilor; - optimizarea alimentatiei vacilor de mare productivitate; - optimizarea alimentatiei animalelor (pasari, ovine, vaci de lapte) in vederea obtinerii alimentelor functionale. <p>Membru in 11 granturi de cercetare din domeniul cresterii animalelor.</p> <p>Recenzor pentru: - S.A.J. Anim. Sci. (revista ISI); - Journal of Dairy Science (revista ISI); - Journal of Food Research International (revista ISI). - Jurnale MDPI (cotate ISI)</p> <p>Editor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Guest Editor of journal <i>Life</i> Special Issue "Novel Approaches and Strategies in Nutrition and Feeding of Animals" indexed by PubMed, IF= 3.251. - Guest Editor of journal <i>Agriculture</i>, Special Issue "Animal Nutrition and Productions: Series II" indexed by PubMed, IF= 3.60. - <i>Analele Universitatii din Oradea</i>, Fascicula Ecotoxicologie, Zootehnie si Tehnologii de Industrie Alimentara, (indexata B⁺); - <i>ABAH Bioflux</i> (indexata B⁺). <p>Membru in comisii de abilitare, doctorat, licenta si disertatie.</p> <p>Coordonator institutional Socrates/Erasmus - 1998 –2002.</p> <p>Membru în colectivul de organizare a unor sesiuni de comunicări științifice.</p> <p>Moderator la manifestarile stiintifice organizate la Fac. de Protectia Mediului – Oradea</p>
<p>Competențe și aptitudini tehnice</p>	<p>Competente practice de formulare a ratiilor furajere si retetelor de nutreturi combinate pentru speciile de animale si categoriile de productie de interes economic;</p> <p>Controlul calitatii nutreturilor, Tehnologii de crestere a speciilor monogastrice.</p>
<p>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</p>	<p>Microsoft Windows Xp, Microsoft Office (Word, Excel, Power Point).</p>
<p>Permis(e) de conducere</p>	<p>Categoria B si C</p>

Data: 25. 06. 2024

Prof. dr. ing. Mierliță Daniel

