Curriculum vitae Europass



Informaţii personale

Nume / Prenume	**DOMA, Alexandru Octavian**
Adresă(e)	Calea Aradului nr 119, loc. Timișoara, jud Timis, Romania
Telefon(oane)	0040 740 684 633
E-mail(uri)	alexandru.doma@usvt.ro
Naţionalitate(-tăţi)	Română
Data naşterii	24 Iunie 1986, Timiș, Timișoara
Sex	Masculin

Locul de muncă /	**USAMVBT / Facultatea de Medicină Veterinară** **SC Animalpharm vet SRL**
Domeniul ocupaţional	**Științe biologice și biomedicale, Medicină veterinară**

Experienţa profesională

Perioada	2024 – Prezent
Funcţia sau postul ocupat	**Șef lucrări**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Didactice si de cercetare la disciplinele de Toxicologie și Biologia plantelor
Numele şi adresa angajatorului	USAMVB Timișoara, Calea Aradului nr. 113, jud. Timiș,
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Didactic, de cercetare si practică veterinară (Centrul de Dializă)- departamentul III învatământ clinic II

Perioada	2018 – 2024
Funcția sau postul ocupat	**Asistent universitar**
Activități și resposabilități	Didactice si de cercetare la disciplinele de Toxicologie și Biologia plantelor
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Medicină Veterinară, Timișoara, Calea Aradului nr. 113, jud. Timiș

Perioada	2016 – 2018
Funcția sau postul ocupat	**Cadru didactic asociat**
Activități și responsabilități principale	Didactice la disciplina de Toxicologie și Biologia plantelor,
Numele si adresa angajatorului	Facultatea de Medicină Veterinară, Timișoara, Calea Aradului nr. 113, jud. Timiș

Perioada	2016 – Prezent
Funcția sau postul ocupat	**Fondator / Administrator / Medic veterinar**
Activități și responsabilități principale	Cabinet veterinar, administrarea și coordonarea societății, practici si manopere veterinare.
Numele si adresa angajatorului	SC Animalpharm Vet SRL, Cal. Sever Bocu nr. 41, Timișoara

Perioada	2012 – 2013
Funcția sau postul ocupat	**Medic veterinar**
Activități și responsabilități principale	Cabinet veterinar: asistență veterinară,tratamente, vaccinări,intervenții chirurgicale. Farmacie veterinară: medicamente și produse biologice de uz veterinar, hrană, accesorii, insecticide, raticide. Contabilitate primară
Numele si adresa angajatorului	SC Sanavet-CO SA, Calea Aradului, Nr.48/A, Timișoara,România.

Educaţie şi formare

Perioada	2022- 2023 Programul pentru creșterea performanței și inovării în cercetarea doctorală și **postdoctorală de excelență** - PROINVENT 2012 – 2021 Școala **doctorală** medicină veterinară la disciplina de Farmacologie, FMV Timișoara 2015 – 2017 Facultatea de Agricultură, **specializarea Biologie**, Timișoara 2005 – 2011 Facultatea de **Medicină Veterinară** Timișoara 2001 – 2005 Colegiul Tehnic "**Henri Coandă** " Timișoara 1993 – 2001 Școala generală **Nr. 16** Timișoara
Calificarea / diploma obţinută	**Doctor în medicină veterinară,** **Biolog** **Medic veterinar**
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	**Teza de doctorat** – *Eficacitatea terapiei cu antibiotice și fenomenul rezistenței pe lanțul animal-om-animal la specia suine* – susținută la disciplina de Farmacologie FMVT, mai - 2021 **Lucrarea de diplomă** susținută la disciplina de Fiziologie – Facultatea de Agricultură –Specializarea Biologie, susținută public în iunie 2017 **Lucrarea de diplomă** susținută la disciplina de Farmacologie: *Studiul eficacității comparative a tiamulinelor în afecțiunile digestive la suine*, susținută public în iunie FMVT - 2011.
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea De Științe Agricole Și Medicină Veterinară A Banatului "Regele Mihai I al României" Din Timișoara

Aptitudini şi competenţe personale

Limba maternă	**Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Franceză	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine

Competenţe şi abilităţi sociale	Ambițios, perseverent și punctual; Abilitate de a comunica clar și concis atât în scris, cât și în vorbire; Colabore eficientă cu colegii și de a contribuii la atingerea obiectivelor comune. Experiență în gestionarea relațiilor cu clienții sau cu echipa; Capacitatea de a motiva și ghida echipa către atingerea obiectivelor.
Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoștințe bune în utilizarea pachetului Microsoft Office (Word, Excel, Power-Point), Internet.
Activitate editorială	**Conform listei complete de lucrări: 15 lucrări ISI** **44 lucrări BDI**

Activități profesionale	2022 – Membru în **comisia pentru concursul de admitere** la Facultatea de Medicină Veterinară TM. 2021 – **Responsabil ERASMUS+ și Internaționalizare** în cadrul Departamentului III învățământ clinic II al Facultății de Medicină Veterinară Timișoara. 2021 – Membru fondator al cooperativei **Banat Agri Business** – Președinte C.A. 2020 – Membru în echipa **Unității de Management a Proiectelor a USAMVB Timișoara**. 2019 – Reprezentant al României si membru în consiliul director al **FESTEM** (The Federation Of European Societies On Trace Elements And Minerals) 2016 – Membru fondator al **Societății Române de Oligoelemente în Medicină** (SROM) – **Secretar** 2012 – Membru al **Colegiului Medicilor Veterinari din Romania**
Conferințe/Simpozioane	2022 - The 8th International Symposium of the Federation of European Societies on Trace Elements and Minerals FESTEM 2022, **Madrid, Spain**. 2019 – Simpozion Științific Internațional FMVT, **Timișoara, România.** 2019 – 7th International Symposium of the Federation of European Societies on Trace Elements and Minerals (FESTEM), **Potsdam, Germania.** 2018 – 16th The Global Summit on Toxicology and Applied Pharmacology, **Las Vegas, USA.** 2018 – 14th World Congress on Toxicology and Pharmacology, **Singapore.** 2017 – 16th International Symposium on Trace Elements in Man and Animals (TEMA-16), ISTERH 2017 and NTES 2017, **Saint-Petersburg, Rusia.** 2016 – 6th FESTEM Symposium on Trace Elements and Minerals, **Catania, Italia.** 2015 – International Society for Trace Element Research in Humans Conference (ISTERH), **Dubrovnik, Croația.** 2015 – European Biotechnology Congress, **București, România.** 2014 – International Vetistanbul Group Congress, **Istambul, Turcia.** 2014 – Scientific Symposium Bioengineering Of Animal Resources, **Timișoara, România.** 2013 – European Biotechnology Congress, **Bratislava, Slovacia.**
Premii și diplome	2023 – **UEFISCDI Premierea rezultatelor cercetarii –Articol***: The Role of Methyl-(Z)-11-Tetradecenoate Acid from the Bacterial Membrane Lipid Composition in Escherichia coli Antibiotic Resistance PN IV P2-2.3 PRECISI 2023 - 79122* 2020 – **UEFISCDI Premierea rezultatelor cercetarii** – Articole*: Comparative Evaluation of qnrA, qnrB,and qnrS Genes in Enterobacteriaceae Ciprofloxacin-Resistant Cases, in Swine Units and a Hospital from Western Romania. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-52134* 2019 – **Premiul PAUL RIEGLER** (2018) – *Academia de Științe Agricole și Silvice "Gheorghe Ionescu-Șișești*" pentru lucrarea "The effect of cisplatin administration on certain trace elements homeostasis in rats and the protective effect of silver birch (Betula pendula) sap".
Proiecte câștigate	2018 – **UEFISCDI** - Subprogram 1.1 - Resurse Umane - **Proiecte de mobilitate pentru cercetatori**,PN-III-P1-1.1-MC2018-1062 2018 – **AFIR** Fonduri europene măsura 6 1. 2017 – **UEFISCDI** - Subprogram 1.1 - Resurse Umane - **Proiecte de mobilitate pentru cercetatori** PN-III-P1-1.1-MC2017-1436
Proiecte de cercetare	**Membru** în colectivul **Temei de cercetare nr. 1**, aparținătoare **Grantului de Cercetare UEFISCDI**, intitulat: Bioeconomic approach to antimicrobial agents - use and resistance, cod: PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0361. **2017-2022.** **Cercetător Postdoctoral** POCU/993/6/13/153299 Programul pentru creșterea performanței și inovării în cercetarea doctorală și postdoctorală de excelență – **PROINVENT 2022-2023**
Alte competențe și aptitudini	Hobby: calatoriile, schiul, istoria, pescuitul și automobilele.
Permis de conducere	Categoria B