



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Rinovetz Alexandru-Erne**
Adresă(e) Str. Buenos Aires nr. 48, Dumbravița, jud. Timis cod poștal 307160
Telefon(oane) 0722-128758
Fax(uri) -
E-mail(uri) alexandrurino@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Maghiară
Data nașterii 17.01.1973
Sex Masculin

Studii efectuate și diplome obținute

Perioada oct. 2001-martie – 2011
Calificarea / diploma obținută Doctor în Horticultură, Ordinul MECTS nr. 6468 din 0.7.12.2011
Titlul tezei: Fraționarea uscată a lipidelor din grăsimea de porcine
Numele și adresa angajatorului U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Inginerie Alimentară, Calea Aradului, nr. 119, 300645, Timișoara
Perioada sptembrie 2009 – octombrie2009
Calificarea / diploma obținută Curs de perfecționare pentru ocupația de FORMATOR , cod COR/nomenclator 241205. Certificatul de Absolvire seria F nr. 0139573.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Formator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Fundația SAM, Str. Arieș nr. 19, cod 300579, Timișoara
Tel. 0256/483244
Perioada octombrie 2001 – iunie 2002
Calificarea / diploma obținută Studii Aprofundate (Masterat), Specializarea Tehnologia Prelucrării Produselor Agroalimentare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Tehnologii agroalimentare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare, Calea Aradului, nr. 119, 300645, Timișoara
Perioada octombrie 1996 – iunie 2001
Calificarea / diploma obținută Studii universitare: Inginer în profil Tehnologia Produselor Agroalimentare, Specializarea Analiza și Controlul Produselor Agroalimentare
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite matematică, chimie fizică și coloidală, chimie orgnică și anorganică, chimie analitică, operații unitare, tehnologii generale, utilaje, analiza și controlul produselor agroalimentare, zoonoze, conservarea produselor agroalimentare, HACCP, microbiologie, igienă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare, Calea Aradului, nr. 119, 300645, Timișoara
Perioada 1991 – 1994
Calificarea / diploma obținută Asistent medical. Specializarea Medicină Generală, Seria C Nr. 007500/21.09.1994

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Școala Postliceală de Specialitate Snitară (ulterior Colegiul Național „Ana Aslan”), b-ul Revoluției 1989 nr.15a, Timișoara

Experiența profesională și locuri de muncă relevante

Perioada	2020-prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Curs, lucrări practice, studii de caz, proiecte de diplomă, elaborare materiale didactice în profilul agroalimentar, activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Inginerie Alimentară, Calea Aradului, nr. 119, 300645, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Operații Unitare în Industria Alimentară, Siguranță Alimentară: Structuri productive agroalimentare – dimensionare și condiții pentru autorizare
Perioada	2019
Activitate	Membu (tutor) proiect: Ceșterea gradului de conștientizare și de adaptare a studenților cu risc de abandon din Facultatea de Inginerie Alimentară la mediul academic-Adaptare FIA, AG192/SGU/NC/II/2019
Organizator	U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Inginerie Alimentară
Perioada	2019
Activitate	Membu (tutor) proiect: Succes în învățământul terțiar prin dezvoltarea abilităților relevante ale elevilor aflați în situație de risc în domeniul științelor vieții, AG117/SGU/PV/II/2019
Organizator	U.S.A.M.V.B. Timișoara
Perioada	2019
Activitate	Membu proiect: Dezvoltarea Societății Antreprenoriale Studențești și susținerea ideilor de afaceri ale studenților USAMVBT, CNFIS-FDI-2019-0375
Organizator	U.S.A.M.V.B. Timișoara
Perioada	2019
Activitate	Curs perfecționare: (1) Tehnici inovative de prevenire și combatere a discriminării în învățământul superior”; (2) Tehnologia informațiilor și comunicațiilor în managementul educațional”. Cod proiect: POCU/320/6/21/121103
Organizator	U.S.A.M.V.B. Timișoara
Perioada	2018-prezent
Activitate	Membu (tutor) proiect: Stagiar-Satgii de practică în domeniul AgRicol, POCU/90/6.13/6.14/109170
Organizator	U.S.A.M.V.B. Timișoara
Perioada	2018
Activitate	Membu proiect: Dezvoltarea Societății Antreprenoriale Studențești și susținerea ideilor de afaceri ale studenților USAMVBT, CNFIS-FDI-2018-0395
Organizator	U.S.A.M.V.B. Timișoara
Perioada	2013
Activitate	Curs perfecționare: (1) Introducere în tehnologiile ID/IFR și conceptele de eLearning, Blended Learning, Open and Distance Learning; (2) Formare și perfecționare în editarea de materiale ID/IFR – materiale de studiu tipărite sau în format electronic ce combină tehnici interactive audio, video și multimedia; (3) Formare și perfecționare în managementul calității – principii de implementare a calității, indicatori și criterii de calitate și performanță în ID/IFR; (4) Formare și perfecționare în utilizarea platformelor ID/IFR și a tehnologiilor TIC în planificarea, organizarea și desfășurarea procesului educațional. Cod proiect: POSDRU/86/1.2/S/61878
Organizator	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, susținut la U.S.A.M.V.B. Timișoara
Perioada	mai – 2011
Activitate	curs „Perfecționarea cadrelor universitare implicate în dezvoltarea programelor de studii”. Cod contract: POSDRU/86/1.2/S/62723
Organizator	Sc Fiatest SRL București
Perioada	2009-2011

Activitate	membreu proiect: Studii privind impactul unor tratamente tehnologice asupra caracteristicilor antioxidante ale unor produse obținute din fructe de pădure
Organizator/Beneficiar	U.S.A.M.V.B. Timișoara/ S.C. ETCO EUROPE TRADE COMPANY SRL, SEBIȘ
Perioada	martie 2009 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Curs, lucrări practice, studii de caz, proiecte de diplomă, elaborare materiale didactice în profilul agroalimentar, activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Inginerie Alimentară, Calea Aradului, nr. 119, 300645, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Operații Unitare în Industria Alimentară, Operații Unitare în Industria Chimică, Siguranță Alimentară: Structuri productive agroalimentare – dimensionare și condiții pentru autorizare
Perioada	2008
Activitate	Membreu proiect: Nanoparticule hepatoprotectoare cu biodisponibilitate crescută. Nr. contract PN II, Nr. negociere 62072/2008
Organizator	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad/ U.S.A.M.V.B. Timișoara (partener)
Perioada	2007
Activitate	Membreu proiect: Sinteza materialelor zeolitice funcționalizate cu nanocristale de dioxid de titan dopate și testarea acestora în stații pilot de potabilizare a apei. Programul 4 – Parteneriate în domeniile prioritare, Direcția de cercetare 7, Tip PC, Ministerul Educației și Cercetării, Nr. Contract 56.2/2007
Organizator	Institutul Național de C-D pentru Electrochimie și Materie condensată, Timișoara/U.S.A.M.V.B. Timișoara U.S.A.M.V.B. Timișoara (partener)
Perioada	2006-2010
Funcția sau postul ocupat	Lector
Activități și responsabilități principale	Formator (reconversie profesională)
Numele și adresa angajatorului	A.J.O.F.M.-Timiș, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Merciologia produselor alimentare, igienă, lucrător în unități de alimentație publică
Perioada	februarie 2004 – martie 2009
Funcția sau postul ocupat	Asistent univ.
Activități și responsabilități principale	Lucrări practice, studii de caz, proiecte de diplomă, elaborare materiale didactice în profilul agroalimentar, activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Tehnologie Produselor Agroalimentare, Calea Aradului, nr. 119, 300645, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Elemente de inginerie mecanică; Operații unitare în industria alimentară; Operații unitare în industria chimică; Instalații de frig și climatizare pentru industria alimentară; Tehnologia frigului artificial în industria alimentară
Perioada	octombrie 2001 – februarie 2004
Funcția sau postul ocupat	Doctorant cu frecvență
Activități și responsabilități principale	Îndrumare și verificare activitate didactică (proiecte de an, studii de caz, lucrări practice, proiecte de diplomă), elaborare materiale didactice în profilul agroalimentar, activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Tehnologie Produselor Agroalimentare, Calea Aradului, nr. 119, 300645, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Operații, Aparate, Instalații pentru Industria Alimentară; Operații Unitare pentru Industria Alimentară; Instalații de Frig și Climatizare pentru Industria Alimentară. Elaborare materiale didactice în profilul agroalimentar.
Perioada	ianuarie-mai 1996
Funcția sau postul ocupat	Asistent medical generalist
Activități și responsabilități principale	Întocmire fișe medicale, urmărire și administrare tratamente, tehnici de îngrijire a bolnavului
Numele și adresa angajatorului	Spitalul clinic Nr. 4 „Victor Babeș”-Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asistență medicală generală și de specialitate (infecțioase)

Director proiect cercetare-dezvoltare

Perioada	iunie-decembrie 2017
Funcția sau postul ocupat	Director proiect, PN-III-P2-2.1-CI-2017-0493, nr. contract 61CI/2017, UEFISCDI, valoare 44.100,00 RON
Activități și responsabilități principale	Coordonare echipă, eșalonare activități, atingere obiective propuse, comunicare și transfer rezultate beneficiar
Rezultate	Cerere de brevet numărul A/01037 din 6.12.2017, publicată în Buletinul Oficial de Proprietate Industrială-Secțiunea Invenții, Nr. 10, din 30.10.2018 Alexandru Rinovetz, Ersilia Alexa, Ileana Cocan, Iuliana Popescu, Bogdan Rădoi, Teodor Trașcă, 2017, Increasing the nutritional and functional value of the pastry dough by adding apricot, Journal of Agroalimentary Processes and Technologies, 23 (4), p. 198-203, indexată BDI. Rinovetz A., Alexa E., Cocan I., Popescu I., Radoi B., Trască T., 2018, Considerations on physical separation of a natural lipid mixture by production of lipid fractions, Carpathian Journal of Food Science and Technology, 10(1), p. 62-70, indexată ISI.
Numele și adresa angajatorului	U.S.A.M.V.B. Timișoara, Facultatea de Inginerie Alimentară, Calea Aradului, nr. 119, 300645, Timișoara

**Premii/Membru în
asociații/societăți științifice
sau profesionale**

Medalie de Argint, Salon Euroinvent, European Exhibition of Creativity and Innovation, Iași, 18 Mai, 2019
Medalie de aur, Expozitia Internaționala de Inovații, patente și invenții ARENA, CEHIA, 20-22 Iunie, 2018
Medalie de Argint, Salonul Internațional de Inventica de la Novi Sad TECLA Novi Sad, 15 octombrie 2018
Diplomă de excelență și medalie de aur, Salonul Internațional al Cercetării Științifice Inovării și Invenției, Proinvent ediția XVI, Cluj Napoca, 2018
Diplomă de excelență și medalie de aur, Salonul Internațional de Invenții-Inovații „Traian Vuia” Timișoara, 15 Iunie, 2018
Diplomă de excelență, Salonul EuroInvent, 10 Edition, "European Exhibition of Creativity and Innovation", Iași, 17-19 Mai, 2018
Societatea de Chimie din România
Asociația specialiștilor de Industrie Alimentară din România
Societatea Română de Biochimie și Biologie Moleculară

**Alte date relevante din
activitatea proprie**

**Structuri suport Facultatea de
Inginerie Alimentară**

Tutor (2006-prezent)
Comisia de Consiliere și Orientare în Carieră a Studenților și Inserția pe piața muncii
Responsabil Protocol Colaborare C.N.A.S. (nr. 12967/25.02.2014)
Comisia de Extensie Universitară și Relații cu Mediul de Afaceri
Comisia de Promovare a Ofertei Educaționale
Comisia Social Administrativă și Activitate Studenți
Responsabil Serviciul de Securitate și Sănătate în Muncă
Coordonator Practică
Membru editor al Journal of Agroalimentary Processes and Technologies
Membru în comitetul de organizare al: International Scientific Symposium "Young researchers and scientific research in life sciences" for bachelor, master and Ph.D. students
Membru în comitetul de organizare al: International Conference on Food Chemistry, Engineering & Technology

**Structuri suport U.S.A.M.V.B.
Timișoara**

Celula de Urgență U.S.A.M.V.B. Timișoara
Societatea Antreprenorială Studențească U.S.A.M.V.B. Timișoara (consiliul executiv)
Membru Birou Promovarea Ofertei Educaționale – Prorectoratul de Relații Internaționale și Activitate Studenți
Membru Echipa de Implementare a Proiectului: Expo Banat Agralim
Membru al Platformei de Cercetare Interdisciplinară U.S.A.M.V.B. Timișoara

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

	Înțelegere				Vorbire			Scriere
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral	Exprimare scrisă
Franceză	B1	utilizator independent	B2	utilizator independent	A2	utilizator elementar	A2	utilizator elementar
Engleză	B1	utilizator independent	B2	utilizator independent	A2	utilizator elementar	A2	utilizator elementar

Competențe și abilități sociale

Comunicare la nivelul mediului universitar și postuniversitar, în general posibilități de comunicare excelente la nivelul oricărui mediu. Calități și aptitudini de a stabili și cultiva cu ușurință relații personale și de a fi un interlocutor agreabil. Calități și aptitudini de a mă adapta cu ușurință în diverse situații, medii și locuri. Cunoștințe de cultură generale, capacitatea de relaționare și stăpânire de sine. Perspicacitatea în sesizarea esenței fenomenelor, spontaneitate în acțiune și adaptabilitate la situații noi. Abilități de comunicare, capacități de lucru în echipă, dinamism, disponibilitate de a lucra peste orele de program, responsabilitate, sinceritate și seriozitate. Aceste aptitudini și competențe au fost dobândite datorită faptului că locuiesc și muncesc cu alte persoane, într-un mediu multicultural, ocup o poziție în care comunicarea este importantă și desfășor o activitate în care munca în echipă este esențială.

Competențe și aptitudini organizatorice

În cadrul unităților unde mi-am desfășurat activitatea am fost promovat pe baza activității depuse și a rezultatelor obținute pe posturi de conducere a diferitelor colective de lucru. Aptitudinile și competențele pedagogice au fost însușite prin absolvirea modulului pedagogic, completat în anul 2002, iar desăvârșirea acestor studii am realizat-o în cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, unde profesz în prezent ca și cadru didactic, precum și activitatea de tutoriat depusă în cadrul Facultății de Inginerie Alimentară.

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizarea unor tipuri de echipamente și aparate tehnice folosite în laboratoarele de operații unitare în industria alimentară, aptitudini dobândite în timpul studenției, perfecționate pe parcursul elaborării tezei de doctorat, a coordonării lucrărilor de diplomă și disertație și în general pe parcursul activității desfășurate în cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, Facultatea de Inginerie Alimentară. Realizarea activităților de formare, Evaluarea participanților la formare, Aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare, Marketing-ul formării, Proiectarea programelor de formare, Organizarea programelor și a stagiilor de formare, Evaluarea, revizuirea și asigurarea calității programelor și a stagiilor de formare, dobândite în cadrul cursului de perfecționare pentru ocupația de FORMATOR desfășurat prin fundația SAM, Timișoara

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operator sisteme de calcul IBM PC/XT/AT (Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft Visio, Adobe Acrobat, software chimie (pachetul HyperChem), software statistică (pachetul Origin 7.0, SPSS 7.0).

Permis(e) de conducere

Permis de conducere, categoria B, noiembrie 1993, nr. T00130938M

Informații suplimentare

5 Cărți editate în edituri cunoscute în țară dintre care: 4 unic autor, 1 coautor
9 lucrări indexate ISI/ISI proceedings, 71 articole indexate BDI, 27 de alte lucrări științifice publicate în reviste naționale și internaționale

Referințe:

Prof. Dr. Ing. Adrian Riviș, Decan Facultatea de Inginerie Alimentară, U.S.A.M.V.B. Timișoara
Prof. Dr. Ing. Teodor I. Trașcă, Director Departament Tehnologii Alimentare, Facultatea de Inginerie Alimentară, U.S.A.M.V.B. Timișoara
Conf. Dr. Velciov Ariana, Director Departament Știința Alimentului, Facultatea de Inginerie Alimentară, U.S.A.M.V.B. Timișoara
Prof. Dr. Ing. Călin Jianu, Facultatea de Inginerie Alimentară, U.S.A.M.V.B. Timișoara