


 B-dul Primăverii nr.24, 700172 Iași (România)

 (+40) 742368721

 marius.baetu@yahoo.com



LOCUL DE MUNCĂ PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ

**Asistent universitar**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

20/02/2016–Prezent

**Cercetător științific, specializarea vinificație**

Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Iași  
Aleea Mihail Sadoveanu nr.48, 700489 Iași (România)  
<http://www.statiunea-viticola-iasi.ro>

- efectuarea analizelor specifice produselor vinicole;
- realizarea lucrărilor științifice;
- membru în diferite proiecte de cercetare:

1. Diversificarea sortimentului viticol pentru struguri de masa și vin – Coordonator ICDVV Valea Călugărească, cod proiect- ADER 3.2.5
2. Cercetări privind identificarea și definirea elementelor de tipicitate a vinurilor românești - Coordonator SCDVV Murfatlar, cod proiect- ADER 3.3.10
3. Studii privind evaluarea și monitorizarea cantitativă a contaminanților pe lanțul viti-vinicol vizând minimizarea nivelului de pesticide și metale grele ca principali poluanți – Coordonator SCDVV Bujoru, cod proiect- ADER 14.2.2.

Tipul sau sectorul de activitate Activități de cercetare - dezvoltare

16/02/2015–Prezent

**Inginer tehnolog vinificator**

Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație  
Aleea Mihail Sadoveanu nr. 48, 700489 Iași (România)  
<http://www.statiunea-viticola-iasi.ro>

- formare și coordonare combinat vinificație;
- monitorizarea fluxurilor tehnologice de prelucrare a strugurilor în vederea obținerii vinurilor;
- monitorizarea fluxurilor tehnologice de condiționare și stabilizare a vinurilor;
- monitorizarea liniei de îmbuteliere a vinurilor;
- realizarea calculelor tehnologice.

Tipul sau sectorul de activitate Activități de cercetare și dezvoltare

20/06/2015–Prezent

**Expert tehnic judiciar în agronomie și vinificație**

Ministerul Justiției (România)

- efectuarea expertizelor extrajudiciare și judiciare în domeniul agronomie și vinificație;
- întocmirea rapoartelor tehnice de expertiză extrajudiciare și judiciare în domeniul agronomie și vinificație.

01/10/2010–Prezent

**Asistent universitar asociat, în regim plata cu ora**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași,  
Iași (România)

- întocmirea și predarea lucrărilor practice la disciplina „Utilaje și instalații în industria alimentară”;
- verificări lucrări control.

01/10/2009–30/09/2014

**Diplomă de doctor, Domeniul Agronomie; Specializarea  
Mecanizarea agriculturii**

Nivelul 8 CEC

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Iași, Iași (România)

**Titlul tezei:** *Cercetări privind optimizarea proceselor de lucru pentru principalele utilaje din structura liniilor tehnologice de vinificație primară și de condiționare a vinului*

**Discipline studiate:** Metode moderne de cercetare; Managementul proiectelor; Tehnologii și linii tehnologice pentru vinificația primară și condiționarea vinului; Bazele cercetării experimentale a mașinilor și instalațiilor din agricultură și industria alimentară; Tehnici și procedee pentru determinarea caracteristicilor produselor viti-vinicole.

**Competențe profesionale dobândite:**

- aplicarea metodelor moderne de cercetare;
- științe aplicate industriei și echipamentelor în vinificație.

13/07/2011–23/07/2011

**Specialist în Consultanță și Extensie în Agricultură**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Centrul de pregătire și informare M.A.K.I.S., Iași (România)

PAC (Politica Agricolă Comună) Cadrul general, instituții și fonduri europene; Cadrul instituțional pentru implementarea PAC în România; Agricultură și alimente; Certificarea agroalimentară în România; Agricultură și Mediul Înconjurător; Marketingul produselor agro-alimentare; Managementul financiar al fermei; Tehnici de comunicare și metode moderne de consultanță; Tehnologii moderne și reglementări ale Uniunii Europene în viticultură, oenologie, vinificație, produse vitivinicole, cultura arbuștilor fructiferi și procesarea fructelor.

27/06/2011–01/07/2011

**Certificat de stagiu/Formator**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" și L'agence universitaire de la francophonie, Iași (România)

**Competență generală:** Conceperea, dezvoltarea și utilizarea unui curs on-line pe platforma MOODLE

**Competențe profesionale:**

- administrarea sistemelor și rețelelor;
- conceperea, crearea și gestionarea sistemelor de informare;
- dezvoltarea tehnologiilor educaționale.

01/10/2010–29/06/2011

**Certificat de absolvire „Departamentul pentru pregătirea  
personalului didactic” – Nivelul II**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad”/ Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Iași (România)

Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților; Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specialității (învățământ liceal, postliceal, universitar); Comunicare educațională, Proiectarea și managementul programelor educaționale, Managementul organizației școlare; Practică pedagogică în învățământul liceal, postliceal, universitar.

01/10/2009–30/06/2011

**Diplomă de master/ Specializarea: Managementul calității și  
produselor agroalimentare- Media anilor de studii: 9,75; Examen  
disertație: 9,37.**

Nivelul 7 CEC

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Zootehnie, Iași (România)

**Competențe generale:**

- organizarea și urmărirea activităților de protecție a consumatorilor de produse agroalimentare corespunzător normelor în vigoare;
- abilități de comunicare și negociere, inclusiv în limba engleză;
- organizarea de cercetări de profil, realizarea de documentații, sinteze, prelucrări de date.





## Curriculum vitae

### Competențe de specialitate:

- implementarea, coordonarea și controlul unor sisteme de management al calității și siguranței alimentelor corespunzător normelor europene și standardelor internaționale în domeniul alimentar;
- utilizarea cunoștințelor specifice în analiza merceologică a principalelor grupe de produse agroalimentare și a derivatelor rezultate prin procesarea lor;
- proiectarea și implementarea unui sistem de trasabilitate în domeniul produselor alimentare;
- controlul calității produselor alimentare și a producției alimentare ecologice;
- pregătirea și conducerea unui audit de primă, terță sau secundă parte în organizații din domeniul alimentar;
- aplicarea metodelor de inspecție și control în realizarea produselor agroalimentare ecologice.

01/04/2011–30/04/2011

### Voluntar/ Diplomă de participare

Garda Națională de Mediu – Comisariatul județean Iași; Asociația ecologistă Ecogreen City; Asociația Părinților – Colegiul Tehnic „Gh. Asachi” Iași, Iași (România)

20/05/2010–30/05/2010

### Auditor în domeniul calității/ Certificat de absolvire

S.C. INFO EDUCAȚIA S.R.L., Iași (România)

#### Competențe profesionale dobândite:

- comunicarea specifică a activității de audit;
- munca în echipa de audit;
- perfecționarea pregătirii profesionale;
- analiza și aprecierea conformității și eficacității sistemului de audit;
- colectarea și structurarea informațiilor specifice activității de audit;
- conducerea auditului;
- examinarea documentelor referitoare la sistemul calității și întocmirea raportului de examinare;
- întocmirea documentelor specifice activității de audit;
- întocmirea raportului de audit;
- planificarea activității de audit.

15/02/2005–15/02/2008

### Certificat de absolvire „Departamentul pentru pregătirea personalului didactic” – Nivelul I

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad”/ Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Iași (România)

Psihologia școlară (educației); Introducere în pedagogie (pedagogie școlară); Teoria și metodologia instruirii (pedagogia școlară); Didactica specialității; Instruire asistată de calculator; Managementul clasei.

20/07/2004–10/07/2009

### Inginer diplomat/ Diplomă de inginer; Specializarea Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole; Media anilor de studii: 9,33; Media examenului de diplomă: 9,55.

Nivelul 6 CEC

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Agricultură, Iași (România)

Chimia și biochimia alimentelor, Microbiologie, Electrotehnică, Instalații frigorifice și climatizări, Automatizarea proceselor tehnologice în industria alimentară, Nutriție umană, Operații, parate și utilaje în industria alimentară, Tehnologii generale în industria alimentară, Metode de conservare a alimentelor de origine animală, Aditivi alimentari, Tehnologii extractive și fermentative, Biotehnologii agroalimentare, Tehnologia prelucrării produselor vegetale, Tehnologia laptelui și a produselor derivate, Tehnologia cărnii și a preparatelor din carne, Tehnologia băuturilor, Controlul calității alimentelor, Analiză instrumentală.

15/09/1999–30/06/2003

### Tehnician/ Certificat de competențe profesionale; Specializarea Operator tehnici de calcul

Colegiul Tehnic „Ion Creangă”, Tîrgu Neamț (România)



Competențe profesionale dobândite:

- aplicarea normelor și principiilor de protecție a muncii, PSI și a celor de protecție a mediului;
- aplicarea procedurilor de calitate;
- instalarea, exploatarea, întreținerea și depanarea sistemelor de calcul;
- utilizarea manualelor de service și a softului specializat.

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	B2	B2	B2
franceză	A2	A2	A2	A2	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

- spiritul de echipă, obținut în cadrul experienței în muncă și de voluntariat;
- o bună capacitate de comunicare obținută în urma predării lucrărilor practice la studenți;
- capacitate de autoperfecționare și valorificare a experienței;
- creativitate și tenacitate;
- obiectivitate în apreciere;
- capacitate de analiza și sinteză

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership, obținut în cadrul experienței în muncă;
  - spirit organizatoric, obținut în cadrul experienței în muncă și de voluntariat;
  - capacitatea de a depista deficiențele și de a lua măsurile necesare pentru corectarea la timp a acestora;
- experiență bună în managementul echipei.

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a proceselor tehnologice de obținere a produselor alimentare;
- o bună cunoaștere a utilajelor și funcționarea acestora folosite în industria alimentară;
- bun mentor (ca asistent universitar am fost responsabil cu pregătirea practică a studenților în vederea însușirii cunoștințelor privind recunoașterea și modul de funcționare a utilajelor în industria alimentară).

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- o bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™);
- cunoștințe elementare ale aplicațiilor de grafică pe calculator (SolidWorks);
- aptitudini bune de manipulare a majorității software-urilor ce rulează pe platforme Windows™.