




INFORMAȚII PERSONALE

IVAN ILARIE



 B-dul. Muncii, nr.103-105, 400641, Cluj-Napoca
 +40 264401786, +40 264401786 Mo 0722551568
 ivanilarie@yahoo.com

Sexul M | Data nașterii 19.09.1952 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2017 - prezent

Cadru Didactic Asociat la Facultatea de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică, Departamentul de Autovehicule Rutiere și Transporturi din UTC-N

Octombrie 2014 – septembrie 2017

Profesor universitar la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Mecanică, departamentul Autovehicule Rutiere și Transporturi, titularul disciplinelor cu profil agricol și de mediu și profesor asociat la Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj la disciplina de Tehnologia Producției Animale.

Pe lângă activitatea didactică și de cercetare realizată în cadrul Universitatea Tehnică din Cluj - Napoca cât și în cadrul Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj - Napoca în ultimii ani am fost coordonatorul specializării Mașini și Instalații pentru Agricultură și Industria Alimentară - licență și Ingineria Biosistemelor în Agricultură și Industria Alimentară - master (din anul 2015) din cadrul Facultății de Mecanică a Universității Tehnice din Cluj Napoca

Am participat în conducerea și implementarea a peste 20 de proiecte/contracte de cercetare câștigate prin competiție națională. Menționez pe cele mai importante:

- Director de proiect/responsabil din partea UTC-N la 2 contracte de cercetare câștigate prin competiție națională și membru în alte 20.
- Director UTC-N, Tehnologie de înaltă eficiență energetică pentru producerea în sistem integrat a biogazului din biomasă în condițiile din fermele din România ,BIOGEF, Parteneriate în domenii Prioritare, MEC, 2521/25.09.2008, (2008-2011, 3 ani).
- Director UTC-N, Abordarea strategică privind valorificarea potențialului de producere și utilizare a biocarburanților și direcții de acțiune pentru dezvoltarea și utilizarea biomasei, nr.39/2007PN2-MEF/ PS 39, (2007-2010, 3 ani).
- Membru în echipa de management, Laborator de testare, cercetare și certificare a motoarelor cu ardere internă ce funcționează cu biocombustibili, TestEcoCel, POS CCE, 2008-2011, 3 ani, valoare 2,8 milioane euro

Oct 2006 – oct 2014

Conferențiar universitar Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca Facultatea de Mecanică; Activități didactice și de cercetare - susținerea de cursuri, lucrări de laborator

1997 – Oct. 2006

Cadru didactic asociat

În perioada 1997-2006 când am fost cadru didactic asociat la cele două universități (Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj - Napoca și Universitatea Tehnică din Cluj - Napoca), am ocupat și funcții de conducere (director adjunct și director general în cadrul Direcției Generale pentru Agricultură și Industrie Alimentară a județului Cluj. Prin statutul dublu de cadru didactic asociat și manager al Direcției Agricole, am putut răspunde pe de o parte solicitărilor de specialiști în domeniu, a agenților economici din domeniul agroalimentar iar pe de altă parte prin găsirea unor locuri de muncă pentru absolvenții specializărilor cu care am lucrat la cele două universități.

1997 - 2013

Cadru didactic asociat

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Catedra Management și Economie

Activități didactice și de cercetare - susținerea de cursuri, lucrări de laborator și proiect la disciplinele Geografie agricolă, Alimentația animalelor domestice, Tehnologia creșterii animalelor, Materii prime animale.

Mart. 2005 – Oct. 2006

Sef serviciu

Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală Cluj

Activități manageriale

Serviciul inspecții

Ian. 2003 – Mart. 2005

Director executiv

Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală Cluj

Activități manageriale

Agricultură și Industrie Alimentară

Febr. 2001 – Ian. 2003	Director general Direcția Generală pentru Agricultură și Industrie Alimentară a județului Cluj, Cluj-Napoca Activități manageriale
Augst. 1997 – Febr. 2001	Director Direcția Generală pentru Agricultură și Industrie Alimentară a județului Cluj, Cluj-Napoca Activități manageriale
Dec. 1996 - August. 1997	Director adjunct Direcția Generală pentru Agricultură și Industrie Alimentară a județului Cluj, Cluj-Napoca Activități manageriale
Sept. 1996 – Dec. 1996	Subprefect Prefectura Cluj Activități administrative
Sept. 1994 – Sept. 1996	Administrație publică Director adjunct Direcția Generală pentru Agricultură și Industrie Alimentară a județului Cluj, Cluj-Napoca Activități manageriale
Ian. 1990 – Sept. 1994	Director general si Președinte consiliu de administrație SC Nutrex SA, Cluj-Napoca
Ian. 1977 – Ian. 1990	Inginer stagiar, Sef birou, Sef serviciu. SC Nutrex SA, Cluj-Napoca Activități manageriale Industria de nutrețuri combinate si cresterea animalelor

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1991 - 1996	Doctor în agronomie Diplomă de doctor seria M, nr.000150, Ord.Ministru nr.4230/25.06.1996 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca	Nivel EQF 8
1972 – 1977	Diploma Inginer zootehnist Institutul Agronomic Cluj, Facultatea de Zootehnie și Medicină Veterinară, România	Nivel EQF 6
1967 - 1972	Diplomă de bacalaureat Liceul Agricol Turda, România	Nivel EQF 5

SPECIALIZĂRI ȘI STAGII DE DOCUMENTĂRE ÎN ȚARĂ ȘI STRĂINĂTATE

2010	Instruire în utilizarea platformei „Asistent-ID” pentru tutori. S.C. Software ITC Cluj S.A. , diploma
2008	Curs pentru pregătirea personalului didactic – UTC-N, diploma
Ian – Febr. 2006	Agricultură ecologică și Legislație în domeniul siguranței alimentelor, Centrul de Formare prin Educație și Cultură, USAMV Cluj-Napoca, Diplomă FN/15.02.2006
Iul. 2004	Mirv Alt (Mission InterRegionale pour la Valorisation des Terroirs), Toulouse, Franța
Mai 2004	Instruire in Biodiesel – Universitatea Hohenheim, Germania
Mart. 2003	Transfer de tehnologie si consultanta Agricola, Tehnological Educational institute– Kalamata, Grecia
Mai 2002	Inginerie și management în tehnica agricolă, UTC-N
2002	Perfecționare profesionala in cadrul proiectului Tempus Phare IB-Jep 14093-99-Universitatea Hohenheim Germania
Nov. 2001	Inginerie și management în tehnica agricolă, UTC-N
2001	Perfecționare profesionala in cadrul proiectului Tempus Phare IB-JEp 14093-99-Universitatea Hohenheim Germania
2000	Perfecționare profesionala in cadrul proiectului Tempus Phare IB-JEp 14093-99-Universitatea Hohenheim Germania
Febr. 1998	Dezvoltare rurală montană, Centrul de Formare și Inovație pentru dezvoltare în Carpați CEF/DEC Vatra Dornei, Diplomă seria A/004/21.02.1998
Sept. 1995	Consultanta Agricola si veterinara, Lvk Hobro, Danemarca
Febr. 1995	Alimentația animalelor și Bază furajeră agricolă, Ministerul Agriculturii și Alimentației din România, Diplomă nr.12/21.02.1995
Mai 1994	Managementul în economia de piață, Asociația Consultanților în Management din România, Diplomă nr.A 048/39/07.05.1994

Iul. 1991

Feed Mill Management/Feed Processing, North Crops Institutes at Dakota University, Fargo SUA , Diplomă FN/02.08.1991

Mart. 1991

Managementul economiei de piață, Institutul Român de Management

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2 - Utilizator mediu	B2 - Utilizator mediu	B2 - Utilizator mediu	B2 - Utilizator mediu	B2 - Utilizator mediu
Franceză	A2 – Utilizator elementar	A2 – Utilizator elementar	A2 – Utilizator elementar	A2 – Utilizator elementar	A2 – Utilizator elementar

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

▪ Abilități de comunicare foarte bune dobândite pe parcursul activității profesionale, respectiv prin ocuparea unor funcții de conducere și de-a lungul carierei de cadru didactic.

Competențe organizaționale/manageriale

Competențele manageriale și organizaționale au fost dobândite pe perioada în care am fost director sau director adjunct, șef serviciu respectiv subprefect la Direcția Generală pentru Agricultură și Industrie Alimentară a județului Cluj, Cluj-Napoca, Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală Cluj, SC NUTREX S.A Cluj-Napoca, Prefectura Cluj. De asemenea datorită activității de responsabil proiect de cercetare din partea UTC-N, în cadrul a 2 proiecte de cercetare și membru în echipele altora am dobândit competențe privitoare la:

- coordonarea activității unor echipe de lucru
- organizarea activităților specifice și trasarea sarcinilor pentru fiecare membru al colectivului
- capacitatea de identificare a obiectivelor principale și stabilirea activităților necesare pentru atingerea acestora
- elaborarea și implementarea unui proiect,
- capacitatea de a lucra în mod cooperant și flexibil în cadrul unei echipe,
- capacitatea de a răspunde pozitiv la schimbări,
- identificarea punctelor slabe și punctelor forte,
- evaluarea și asumarea riscurilor în diverse situații

Competențe dobândite la locul de muncă

Activitatea didactică și de cercetare realizată atât în cadrul UTC-N cât și la USAMV Cluj-Napoca a dus la dobândirea de competențe referitoare la:

- Cunoașterea temeinică a funcționarii mediului ambient, a afectării acestuia de poluare și a cauzelor de reducere a poluării;
- Cunoașterea tehnologiilor agricole și din industria alimentară;
- Cunoașterea legislației de mediu;
- Experiența managerială , capacitatea de a construi echipe și de lucru în echipă
- Experiență în îndrumarea, coordonarea și tutoratul studenților .
- elaborarea de metode specifice de analiză în domeniul tehnologiilor agricole , de industrie alimentară și de mediu (de-a lungul perioadei în care am realizat activități didactice și de cercetare ca responsabil a disciplinelor Bazele agrobiologice ale mecanizării agricole, Tehnologia producției agricole, Tehnologia prelucrării producției agricole ILM , Ingineria mediului , controlul poluării mediului)
- competențe în dezvoltarea și conducerea laboratoarelor de cercetare (în calitate de responsabil al unui laborator de cercetare în domeniul agriculturii și mediului în cadrul UTC-N)
- realizarea de cercetări în domeniul tehnologiilor agricole și a reducerii poluării (datorită conducerii și participării în proiecte de cercetare/dezvoltare - a participat la realizarea a 20 proiecte de cercetare, dintre care în 2 proiecte ca director/responsabil de proiect); O selecție de proiecte în care am activat ca membru în echipa de implementare se regăsește în secțiunea Informații Suplimentare;
- studii specifice privind potențialul economic și ecologic al culturii de plante energetice , studiul nivelurilor de poluare din zona (fiind autor/co-autor a 47 de articole publicate în reviste și volume ale unor congrese internaționale, 16 lucrări științifice publicate în volume naționale, unic autor la două cărți de specialitate, prim autor la două cărți de specialitate, coautor la alte cinci cărți), selecție lucrări:
- competențe în realizarea și conducerea programelor de licență și masterat (responsabil specializare nivel licență - Mașini și Instalații pentru Agricultură și Industrie Alimentară din cadrul Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca; nivel masterat - Ingineria Biosistemelor în Agricultură și Industria Alimentară).

Competențe informatice	▪ o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office, utilizator al instrumentelor Adobe, MathCad, MathLab, utilizator a diferite programe informatice specifice aparaturii de laborator utilizată în activitatea de cercetare științifică Capacitatea de a construi echipe și de a munci în echipă, voluntariat.
Alte competențe	
Permis de conducere	Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Unic autor la 1 carte, prim autor la 2 cărți de specialitate și co-autor la 5 cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute pe plan național și internațional. Selecție:

- Cherecheș Ioan Aurel, Bejan Mircea, Ivan Ilarie - Elemente de ingineria mediului, Editura Mega, Cluj-Napoca, 2015, ISBN 978-606-543-680-0
- Cornel Man, Ilarie Ivan - Strategii în managementul deșeurilor și reziduurilor, Editura Mesagerul, 1999
- Merce Emilian, Ivan Ilarie, (2005), - Managementul exploatațiilor agricole, Edit. Risoprint Cluj-Napoca, pag.268, ISBN 973-656-883-0
- Man Cornel, Podar Cornel, Ivan Ilarie, (2002), - Ecologia exploataării taurinelor Editura, Academic Preș Cluj- Napoca, pag.254, ISBN 973-8266-70-X