

INFORMAȚII PERSONALE

POPESCU ADINA



📍 Strada Dr. Carnabel, Nr. 61, Corp Q, Sala 02, 800149, Galați, România

☎ 0040336130 177, Fax:0040236 460 165

✉ adina.popescu@ugal.ro

Sexul F | Data nașterii 14.02.1975 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Din 2012 până acum

Șef lucrări

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați; Facultatea de Științe și Ingineria Alimentelor, Strada Domnească, Nr. 111, www.ugal.ro

Activități de predare la disciplinele: Biologie vegetală, Fiziologie vegetală, Taxonomie vegetală și animală, Hidrobiologie, Monitoring ecologic, Știința Solului, Pedologie, Sisteme integrate de management de mediu, Metode biologice de determinare a calitatii mediului, Monitoringul integrat al sistemelor biologice, Tehnologia algelor

Activități aplicative la disciplinele: Fiziologie vegetală, Hidrobiologie, Știința Solului, Pedologie, Metode biologice de evaluare a calității mediului

Activități de practică la Centrul pentru Modelarea sistemelor recirculante de acvacultură (MoRAS) și la Centrul de cercetare Ecologia și exploatarea bioresurselor acvatice (EBBA), Facultății de Știința și Ingineria Alimentelor, Universitatea Dunărea de Jos, Galați.

Activități de îndrumare lucrări de finalizare a programelor de studii de licență și masterat

Activități de tutoriat licență și masterat

Activitate de cercetare în domeniul Științei Mediului, Biotehnologiile în acvacultura

Arii de expertiză:

Hidrobiologie

Biodiversitate

Monitorizarea calității apelor de suprafață

Domenii de interes:

Monitorizarea biodiversității

Stabilirea stării ecologice a ecosistemelor acvatice (evaluarea dinamicii nutrienților și metalelor grele și a biocenozelor acvatice: plancton, bentos, macrofite)

Importanța și rolul macronevertebratelor bentonice, ca bază trofică pentru pești, utilizarea ca bioindicatori

Evaluarea corpurilor de apă, conform prevederilor Directivei Cadru Apă

Sistemul endocrin la ciprinide, reproducerea ciprinidelor asiatice

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2003-2010 **Titlul științific de doctor în domeniul Inginerie Industrială.**

Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, www.ugal.ro

▪ Contribuții la studiul sistemului endocrin la ciprinide asiatice pentru îmbunătățirea tehnologiei de reproducere dirijată

2008-2010 **Specializarea: Biologia dezvoltării / diploma de master**

Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Biologie

2001-2003 **Specializarea: Acvacultură și Pescuit / diploma de master**

Universitatea “Dunărea de Jos” Galați Facultatea de Industria Alimentară, Acvacultura și Pescuit

1995-2001 Inginer, specializarea: Acvacultură și Pescuit / diploma de licență

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Industrie Alimentară, Acvacultură și Pescuit

- Biochimie, Tehnologii generale în acvacultură, ihtiologie, ihtiopatologie, Ecologie și protecția mediului, Pedologie, Hidrobiologie, Unelte de pescuit și tehnica pescuitului, Topografie și cartografie, Inginerie în acvacultura

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Alte limbi străine cunoscute

Română

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	A2	A2	A2

Engleză

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a computerului

Competențe și aptitudini artistice

- Adaptabilitate la diverse medii sociale, comunicare și colaborare, seriozitate, corectitudine.
- Administrarea și planificarea: timpului, personalului, resurselor. Prioritizare, impunerea și atingerea Țintelor, stabilirea unui program realist de acțiune.
- Utilizarea diferitelor echipamente de laborator și tehnici de lucru pentru determinări fizice, chimice și microbiologice
- Utilizarea programelor din Windows, pachetul Microsoft Office, Corel Draw
- Realizarea de prezentări în Power-Point și postere.

Alte competențe

Experiența în managementul proiectelor de cercetare (membru în echipa a peste 30 proiecte)

Expert mamifere, reptile și amfibieni - Revizuirea planului de management și a regulamentului RBDD, POIM/123322

Expert zooplankton - Proiectul ROMOMED, "Monitorizarea impactului asupra mediului a lucrărilor de îmbunătățire a condițiilor de navigație pe Dunăre între Calarasi și Braila, km 375 - km 175" (beneficiar AFDJ Galați)

Expert - Pregătirea probelor biologice, membru al grupului tinta al proiectului MIS Codul ETC 1676

Peste 10 ani de experiență în elaborarea metodologiilor de prelevare și analiza a probelor hidrobiologice

Certificat de atestare a competențelor profesionale, Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă –

Strategii didactice inovative, Universitatea Dunărea de Jos, Galați.

Certificat de atestare a competențelor profesionale, Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă –

Mentorat educațional în mediul academic, Universitatea Dunărea de Jos, Galați.

Certificat de atestare a competențelor profesionale, Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă –

Program de instruire și conștientizare în asigurarea calității în învățământul la distanță-ID, Universitatea Dunărea de Jos, Galați.

Certificat de participare, Societatea comercială E-nformation, București –

Webex Web of Science: InCites B&A pentru începători, Noțiuni introductive privind clasamentele universitare mondiale, Luarea deciziilor cu ajutorul datelor Clarivate

Sef lucrări dr. ing. POPESCU Adina