

INFORMAȚII PERSONALE



Plohotniuc Eugeniu

📍 Str. Conev 21, ap. 21, mun. Bălți, 3100, Republica Moldova

☎ (373) 231 52488 📠 079825818

✉ eugenplohotniuc@yahoo.com

Sexul: masculin | Data nașterii: 18/08/1953 | Naționalitatea: moldovean

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2013 – prezent	– conferențiar universitar al Catedrei matematică și informatică (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
2003 – 2013	– conferențiar universitar al Catedrei informatică aplicată și tehnologii informaționale (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
2000 – 2005	– expert al Consiliului Suprem pentru Știință și Cercetări Tehnologice al Guvernului din Republica Moldova
1997 – 2003	– conferențiar universitar al Catedrei electronică și informatică (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
1989 – 1997	– conferențiar universitar al Catedrei discipline tehnice generale (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
1987 – 1989	– lector superior al Catedrei discipline tehnice generale (Institutul Pedagogic "Alecu Russo" din Bălți)
1986 – 1987	– lector al Catedrei discipline tehnice generale (Institutul Pedagogic "Alecu Russo", Bălți)
1982 – 1986	– doctorand (Institutul de Radiotehnică și Electronică al AȘ URSS, Moscova)
1981 – 1982	– stagiar-cercetător (Institutul de Radiotehnică și Electronică al AȘ URSS, Moscova)
1978 – 1981	– asistent al Catedrei discipline tehnice generale (Institutul Pedagogic "Alecu Russo", Bălți)
1975 – 1978	– laborant superior al Catedrei optică și spectroscopie (Universitatea de Stat, Chișinău)
1974 – 1975	– laborant al Catedrei optică și spectroscopie (Universitatea de Stat, Chișinău)

POSTURI ADMINISTRATIVE

2013 – prezent	– șef al Catedrei matematică și informatică (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
2007 – 2010	– rector (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
2005 – 2007	– secretar științific al Senatului (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
2003 – 2013	– șef al Catedrei informatică aplicată și tehnologii informaționale (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
1994 – 2003	– decan al Facultății Tehnică, Fizică și Matematică (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)
1990 – 1994	– prodecan al Facultății Discipline Tehnice Generale (Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2011	– formarea în cadrul școlii de vară „Informatica la castel – 2011” (Macea, Arad, România)
2010	– stagiul în Centrul de Inovații și Transfer Tehnologic în cadrul proiectului „Transferul experienței cehe de reforme economice: suport pentru dezvoltarea capacităților inovatoare și antreprenoriale în Moldova” finanțat de Ministerul Afacerilor Externe al Republicii Cehe (Praga)
2002	– Universitatea de Stat din Illinois (SUA), stagiul în domeniul administrării procesului de studiu în universitate
1996	– Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" (România, Iași), stagiul în domeniul arhitecturii calculatoarelor
1982 - 1986	– Institutul de Radiotehnică și Electronică al AȘ URSS (Moscova), studii la doctoratură, doctor în fizică și matematică
1981 - 1982	– Institutul de Radiotehnică și Electronică al AȘ URSS (Moscova), stagiar-cercetător
1970 - 1975	– Universitatea de Stat din Chișinău, Facultatea de Fizică, student

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă	Română/Rusă				
Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Competențe de comunicare	bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de șef de catedră, prodecan, decan și rector				
Competențe organizaționale/manageriale	În prezent, sunt responsabil de Catedra de matematică și informatică în care activează 34 de colaboratori				
Competențe dobândite la locul de muncă	- o bună cunoaștere a procesului didactic; - bune cunoștințe în domeniul radiofizicii și despre procesele dinamice în ionosferă - experiență în utilizarea aparatelor electronice radiofizice pentru cercetarea propagării undelor radio în diverse medii.				

Competență digitală	AUTOEVALUARE				
	Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvare a de probleme
	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator experimentat
Alte competențele informatice	- o bună stăpânire a programelor de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări); - bune cunoștințe despre structura și principiul de lucru al calculatorului și dispozitivelor periferice.				

Permis de conducere	B
---------------------	---

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	Peste 100 de lucrări, inclusiv: 34 articole, 38 teze, 4 programe analitice, un manual, 2 monografii și 25 rapoarte științifice. 1. Plohotniuc E. Informatica generală. -Bălți, US "A.Russo". 2001. 304 p. ISBN 9975-931-05-7. 2. Ureadov V., Ivanov V., Plohotniuc E., Eruhimov L., Blaunstein N., Filip N. Procese dinamice în ionosferă - metode de cercetare. -Iași, Tehnopress, 2006, 284 p. ISBN 973-702-310-2. 3. Plohotniuc E. Operating principles of LFM ionosondes Fizică și tehnică: procese, modele, experimente. –Bălți, Presa universitară bălțeană, nr. 1, 2008, p. 78-89. ISSN 1857-0437. 4. Blaunstein N., Plohotniuc E. Ionosphere and applied aspects of radio communication and radar. -New York, CRC Press, Taylor&Francis Group, 2008, 577 p. ISBN 978-1-4200-5514-6. 5. Урядов В.П., Вертоградов В.Г., Вертоградов Е.Г., Плохотнюк Е.Ф. и др. Диагностика искусственно-возмущенной ионосферы с помощью современной техники зондирования . Электромагнитные волны и электронные системы. 2010. Т. 15. № 5, с. 22-29. ISSN 1560-4128.
Proiecte	Am fost conducător științific în 8 proiecte de cercetare din domeniul radiofizicii (propagarea undelor radio prin ionosferă). Am fost executor responsabil în 14 proiecte de cercetare din domeniul radiofizicii.
Conferințe	Am participat cu 38 de lucrări la diferite conferințe internaționale și naționale.
Distincții	1. Diplomă și Medalie de aur la al II-lea Salon Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului Tehnologic (Iași, 1994); 2. Diplomă și Medalie de aur la al III-lea Salon Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului Tehnologic (Iași, 1996); 3. Diplomă și Medalie de bronz la al III-lea Salon Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului Tehnologic (Iași, 1996); 4. Diplomă de gradul III la Salonul Internațional pentru Tineret "Inventica-Creativitate" (Chișinău, 1996); 5. Medalia HENRI COANDA pentru merite deosebite în creația tehnică (Iași, 1998); 6. Diplomă de gradul III la Expoziția Internațională specializată "INFOINVENT-99" (Chișinău, 1999); 7. Diplomă de gradul I la Expoziția-Târg regională specializată (Bălți, 2001); 8. Cavaler al Ordinului „Gloria Muncii”, (Chișinău, 2006); 9. Diplomă și Medalie de aur la al XV-lea Salon Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului Tehnologic (Iași, 2011).
Cursuri	1. Arhitectura și organizarea calculatorului. 2. Arhitectura și principiile de lucru ale dispozitivelor periferice. 3. Optimizarea sunetului și imaginilor.