

INFORMAȚII PERSONALE



Bocancea Viorel

 Mesager,5/1, Chișinău, MD2069, Republica Moldova
 +373 22 75 30 25  +373 68 155 955
 vibocancea@gmail.com
 <https://sites.google.com/site/portfoliiformare>
 skype viorel.bocancea
 Sexul masculin | Data nașterii 21/04/1966 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
 CARE SE CANDIDEAZĂ
 POZIȚIA
 LOCUL DE MUNCĂ DORIT
 STUDIILE PENTRU CARE SE
 CANDIDEAZĂ

Conferențiar universitar

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

	Tipul sau sectorul de activitate
2017 - până-n prezent	conferențiar universitar, catedra Pedagogie și Psihologie generală. Universitatea de Stat din Tiraspol (mun. Chișinău, str. Gh. Iablocichin, 5. www.ust.md)
2020 - până-n prezent	Coordonator proiect RECONFIGURAREA PROCESULUI DE ÎNVĂȚARE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL GENERAL ÎN CONTEXTUL PROVOCĂRILOR SOCIETALE, program de Stat, 2020-2023, ANCD.
2020 - până-n prezent	Executor proiect Metodologia implementării TIC în procesul de studiere a științelor reale în sistemul de educație din Republica Moldova din perspectiva inter/transdisciplinarității (concept STEAM), program de Stat, 2020-2023, ANCD
2020-2021	Coordonator al grupului de lucru la elaborarea Curriculumului de bază pentru educația extrașcolară domeniul ȘTIINȚĂ, TEHNICĂ, TEHNOLOGII.
2016 - 2019	Director Centru Formare profesională continuă al US Tiraspol.
2006, 2010, 2019	Membru și coordonator (2019) al grupului de lucru la dezvoltarea curriculumului de fizică pentru treapta gimnazială și cea liceală.
2000, 2010, 2019	Coautor al ghidurilor de implementare a curriculumu-lui de fizică pentru treapta gimnazială și cea liceală.
2017 - 2018	Coordonator al proiectului "Standaede de dotare minimă a cabinetelor de studiu la disciplinele școlare în instituțiile de învățământ general" promovat de Ministerul Educației, Culturii și Cercetării.
2017	Expert la evaluarea curriculumului de fizică pentru treapta gimnazială și cea liceală.
2001 - 2017	Membru, președinte al Comisiei republicane de atestare a cadrelor didactice la fizică, autor al subiectelor de evaluare.
1996 - 2016	Membru al Comitetului de organizare a Olimpiadei republicane de fizică (autor de subiecte, evaluarea lucrărilor, responsabil de elaborarea subiectelor pentru clasa a IX-a (2015, 2016).
1991 - pînă-n prezent	Coordonator al stagiilor de practică pedagogică, US Tiraspol.
2000 - 2010	Coordonator de proiecte instituționale, US Tiraspol.
2008 - 2016	Secretar științific al Seminarului Științific de Profil "Teoria și metodologia instruirii (pe discipline)", US Tiraspol.
2001 - 2015	Conferențiar universitar (prin cumul) la catedra Matematică și Științe, Institutul de Științe ale Educației
2001 - 2015	Cercetător științific superior (prin cumul) în cadrul proiectelor instituționale la Institutul de Științe ale Educației.
2007 - până-n prezent	Formator, Centru Formare profesională continuă al US Tiraspol.
1999 - până-n prezent	Formator, Centrul Educațional Prodidactica. (str. Armenească, 13, www.proeducation.md)

<p>2018 – 2019 2016 - 2017 2014 - 2017 2011 - 2013 2006 - 2007 2008 - 2017 1999 - 2008 1995 - 1999 1991 - 1992 1990 - 1992</p>	<p>Conducător cerc de robotică, Centrul Republican pentru Copii și Tineret ARTICO. profesor de fizică și robotică, LT "Ștefan cel Mare", or. Chișinău. profesor de fizică, Colegiul Tehnologic din Chișinău. profesor de fizică, Colegiul Național de Comerț al ASEM.(http://www.cnc.ase.md) profesor de fizică, Colegiul Pedagogic din Chișinău. conferențiar universitar, catedra Didactica matematicii, fizicii și informaticii, UST. conferențiar universitar, catedra Fizică teoretică și experimentală. lector superior la catedra Metodica predării fizicii și Mijloace tehnice de instruire. lector asistent la catedra Metodica predării fizicii și Mijloace tehnice de instruire. profesor de fizică, matematică și informatică, ȘM „Meșterul Manole” s. Sălcuța, r-nul Căușeni.</p>
	<p>Studii și formări</p>
<p>01/12 – 24/12. 2021 01/12 – 24/12. 2021 03/10 – 07/10. 2021 22/07 – 24/07. 2020 22/04 – 15/05. 2020 21/01 – 30/01. 2019 15/08 – 16/08. 2018 19/02 – 25/02. 2018 22/01 – 09/02. 2018 27/11 – 02/12. 2017 28/08 – 05/10. 2017 21/08 – 31/08. 2017 15/08 -17/08. 2017 02/02 – 03/02. 2017 10/12. 2016 07/10 – 14/10. 2016 03/08 – 04/08. 2016 07/07 – 08/07. 2016 20/05 – 20/06. 2016 19/05 - 23/05. 2014 30/07 – 30/09 2012 24/10 – 29/10 2011 24/02 – 26/02 2011</p>	<p>Cursuri de formare continuă Educație prin cercetare (10 credite) Cursuri de formare continuă Tehnologii digitale pentru predare (10 credite) Stagiu de mobilitate academică la Universitatea de Stat Umanitar-pedagogică din Celeabinsk (Federația Rusă). în baza acordului de colaborare bilaterală cu UST Cursuri formare de formatori "Tehnologii și aplicații digitale în educație" (3 credite). Cursuri de formare continuă Tehnologii digitale pentru predare (10 credite) Cursuri de formare continuă Metodologia utilizării laboratorului digital în procesul de învățământ (10 credite). Școala de vară în domeniul Roboticii Curs pentru profesorii de robotică în cadrul Proiectului de competitivitate din Moldova. Stagiu de mobilitate academică la Universitatea din Craiova (România). în baza acordului de colaborare bilaterală dintre UST și Universitatea din Craiova (România). Cursuri de formare continuă Tehnologii digitale pentru predare (10 credite). Cursuri dedicate proiectării cursurilor digitale și utilizării acestora la distanță în procesul de învățământ la fizică. Cursuri de formare cu genericul "Managementul bun – pregătirea pentru rolul de lider" în cadrul Proiectului "Gestiune bună, baza unei bune educații", Centrul de Dezvoltare a Educației din Republica Polonă și ministerul Educației, Culturii și Cercetării al Republicii Moldova. Cursuri de formare continuă Formarea formatorilor locali (10 credite). Cursuri dedicate exersării metodelor de lucru cu adulții. Cursuri de formare continuă Utilizarea tablei interactive Smart board în procesul de învățământ (10 credite). Cursuri dedicate metodologiei elaborării activităților didactice interactive și implementării acestora în procesul de învățământ la fizică. Cursuri de instruire în domeniul Roboticii Curs pentru profesorii de robotică în cadrul Proiectului de competitivitate din Moldova Workshop internațional în cadrul proiectului "Creating moldovan e-network for promoting e-teaching in the continuing professional education", proiectul TeachMe. Universitatea de Stat "A. Russo" din Bălți. Cursuri de instruire a antrenorilor în cadrul competiției FIRST LEGO Leage în cadrul Proiectului de competitivitate din Moldova Cursuri de formare cu genericul "Managementul bun – pregătirea pentru rolul de lider" în cadrul Proiectului "Gestiune bună, baza unei bune educații", Centrul de Dezvoltare a Educației din Republica Polonă și ministerul Educației, Culturii și Cercetării al Republicii Moldova Workshop internațional "SES LTD. TECHNOLOGY TRAINING AND WORKSHOP". Cursuri de instruire în domeniul Roboticii cu genericul "Utilizarea roboților Lego Mindstorms EV 3 în procesul didactic". Curs pentru profesorii de robotică în cadrul Proiectului de competitivitate din Moldova Curs de instruire în folosirea tablei interactive și a softului pentru crearea lecțiilor de fizică interactive SMART Notebook Software. Cursul e-learning Curs de inițiere în utilizarea platformei Moodle, organizat în cadrul MoodleMoot Moldova 2014, proiectul TEREK. Cursul e-learning „Tehnologii Informaționale Securizate”, Fundația "Educație pentru democrație" în colaborare cu Centrul KANA din Gliwice (Polonia) ▪ Elaborarea și gestionarea cursurilor e-learning pentru profesori. Workshop internațional în cadrul proiectului "Student Active Learning in Science", proiectul TEMPUS. Universitatea Academiei de Științe a Moldovei, Institutul de Științe ale Educației. Seminar pentru formatorii naționali în domeniul formării cadrelor didactice pentru implementarea curriculumului modernizat de liceu (2010), organizate în cadrul Proiectului "Educație de calitate în mediul rural din Republica Moldova", finanțat de Banca Mondială.</p>

27/10 2010 – 17/01 2011	Chișinău. Centrul Educațional “Pro Didactica”. Cursul e-learning ”Metodologia utilizării TIC în învățământul superior”, Universitatea de Stat din Tiraspol, Proiectul TEMPUS. ▪ Elaborarea și gestionarea cursurilor e-learning pentru studenți.
14/10 – 20/10 2010	Stagii de perfecționare în domeniul formării profesorilor Varșovia- Liublin, Polonia.
12/09 – 13/09 2010	Seminar pentru formatorii locali în domeniul formării cadrelor didactice pentru implementarea curriculumului modernizat de liceu (2010), organizate în cadrul Proiectului “Educație de calitate în mediul rural din Republica Moldova”, finanțat de Banca Mondială. Chișinău. Centrul Educațional “Pro Didactica”.
29/08 – 30/08 2010	Seminar pentru formatorii naționali în domeniul formării cadrelor didactice pentru implementarea curriculumului modernizat de liceu (2010), organizate în cadrul Proiectului “Educație de calitate în mediul rural din Republica Moldova”, finanțat de Banca Mondială. Chișinău. Centrul Educațional “Pro Didactica”.
04/04 – 24/04 2007	Stagii de formare pentru formatorii naționali în Proiectul “Educație de calitate în mediul rural din Moldova”, componenta “Ameliorarea predării-învățării în școlile rurale, în baza Curriculumului modernizat de liceu”, cofinanțat de Banca Mondială. Chișinău. Centrul Educațional “Pro Didactica”.
01/03 – 31/03 2007	Stagii în cadrul programului “Dezvoltarea resurselor umane pentru modernizarea Curriculumului național”, cu acordarea calificării de Conceptor de curriculum. Chișinău, Ministerul Educației Tineretului și Sportului.
02/05 – 21/05 2004	Cursuri de perfecționare „Evaluarea la treapta liceală, oferite de Centrul Educațional “Pro Didactica”.
01/04 – 07/04 2002	Stagii de formare pentru formatorii centrali în Proiectul de Reformă a Învățământului General Obligatoriu în Republica Moldova, cofinanțat de Banca Mondială. Chișinău. Institutul de Științe ale Educației.
04/07 – 06/07 2001	Cursuri de perfecționare Inițiere în metodologia LSDGC, oferite de Centrul Educațional “Pro Didactica”.
7/05 – 17/05 2001	Sagi de documentare în domeniul democratizării învățământului. Hojscolen Brogarden, Strib, Middelfart, Danemarca.
10/04 – 15/04 2000	Stagii de formare pentru formatorii centrali în Proiectul de Reformă a Învățământului General Obligatoriu în Republica Moldova, cofinanțat de Banca Mondială. Chișinău. Institutul de Științe ale Educației.
30/10 – 01/11 2000	Stagii de formare pentru formatorii naționali în Proiectul de Reformă a Învățământului General Obligatoriu în Republica Moldova, cofinanțat de Banca Mondială. Chișinău. Institutul de Științe ale Educației
06/12 – 11/12 1999	Stagii de perfecționare în domeniul formării continue a profesorilor “Abilități de instruire”, Centrul de Dezvoltare Managerială, Cluj-Napoca, România.
01/04 – 28/04 1992 1992 – 1995	Stagii de documentare la Universitatea din București. Studii de doctorat în pedagogie Institutul Pedagogic de Stat din Celiabinsk, teza de doctor “Intensificarea lucrului de sine stătător al studenților la metodică și tehnica experimentului fizic școlar”.
1983-1990	Studii universitare Facultatea de Fizică și matematică, Institutul Pedagogic de Stat din Tiraspol, calificarea obținută: profesor de fizică și matematică.

Limba(i) maternă(e) româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Rusa	Vorbire	Citire	Discurs oral	Participare la conversație	SCRIERE
Engleza	Citire	Ascultare			

Competențe de comunicare

bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de formator. Abilități de lucru în echipă, analiză și sinteză, organizare și planificare eficientă a timpului, luarea deciziilor, expunere succintă și clară oral/scris a informației, lucru eficient în termeni restrânși, abilități digitale.