



Informații personale	
Nume / Prenume	STĂNESCU NICULINA-VIORICA
Adresă(e)	
Telefon(oane)	
E-mail(uri)	
Naționalitate	română
Data nașterii	
Sex	Feminin
Domeniul ocupațional	
	Educație
Experiența profesională	
Perioada 1	01.09.2015 - prezent
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ, MENTOR (colaborare cu Facultatea de Fizică)
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare, metodist ISMB, membru al Consiliului Consultativ, disciplina fizica, ambasador <i>Scientix</i> 2016-2019
Numele și adresa angajatorului	Colegiul Național "SFÂNTUL SAVA", Strada General Henri Mathias Berthelot 23, București;
Tipul activității sau sectorul de activitate	Colegiul Național Gheorghe Lazăr, profesor asociat, an școlar 2017-2018 Educație
Perioada 2	01.09.2012 - 31.08.2015
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ, Mentor (colaborare cu Facultatea de Fizică)
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare, metodist și profesor-diriginte (consiliere elevi și părinți) metodist ISMB, membru al Consiliului Consultativ, disciplina fizica
Tipul activității sau sectorul de activitate	Colegiul Național "GHEORGHE LAZĂR", B-dul Regina Elisabeta nr. 48, sector 5, București; Educație
Perioada 3	01.09.2011 - 31.08.2012
Funcția sau postul ocupat	INSPECTOR DE SPECIALITATE - FIZICĂ
Activități și responsabilități principale	Organizarea, managementul, controlul – verificarea și comunicarea în domeniul educațional; Monitorizarea și controlul activităților la nivelul specialității la nivel local, județean și național; Corectitudinea și aplicabilitatea documentelor elaborate și corectitudine în aplicarea prevederilor actelor normative
Numele și adresa angajatorului	Soluționarea stărilor conflictuale; Propuneri decizionale.
Tipul activității sau sectorul de activitate	INSPECTORATUL ȘCOLAR AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI Str. Icoanei, nr. 19, sectorul 2, București, tel.211.88.41; 211.84.85; fax: 210.75.31, www.ismb.edu.ro
Perioada 3	Management educațional, educație
Funcția sau postul ocupat	01.09.2007 - 31.08.2011
Activități și responsabilități principale	PROFESOR DE FIZICĂ
Numele și adresa angajatorului	Activități de predare-învățare-evaluare, metodist și profesor-diriginte (consiliere elevi și părinți)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Membru al grupului de lucru din cadrul C.N.C.E.I.P. la disciplina FIZICĂ, pentru elaborarea și verificarea subiectelor de BACALAUREAT în anii școlari 2007-2008, 2008-2009, metodist ISMB; Colegiul Național "GHEORGHE LAZĂR", B-dul Regina Elisabeta nr. 48, sector 5, București Educație
Perioada 4	01.09.2006 - 31.08.2007
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare
Numele și adresa angajatorului	Membru al grupului de lucru din cadrul S.N.E.E. la disciplina FIZICĂ, pentru elaborarea și verificarea subiectelor de BACALAUREAT în anul școlar 2006-2007
Tipul activității sau sectorul de activitate	Liceul Teoretic C.A. Rosetti, str. Garibaldi, nr. 11, sector 2, București Educație
Perioada 5	01.09.2004 - 31.08.2006
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare, profesor-diriginte, profesor metodist
Numele și adresa angajatorului	Gr. Șc. D. Dumitrescu, Str. Sos. București-Târgoviște, nr. 135, Buftea, jud. Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada 6	24.10.2003-31.08.2004
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare, profesor metodist
Numele și adresa angajatorului	Șc. Gen. nr. 1, Str. Banatului, Chitila, nr. 75, Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație

Perioada 7	01.09.2003 - 23.10.2003
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR METODIST C.C.D.
Activități și responsabilități principale	Organizarea, managementul, controlul – verificarea și comunicarea în domeniul formării profesionale
Numele și adresa angajatorului	CASA CORPULUI DIDACTIC, Brănești, Str. St. Petre Ionel, nr.2, jud. Ilfov, tel/fax 021. 350.14.02
Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare profesională continuă a personalului didactic
Perioada 8	01.09.2001 - 31.08.2003
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare, profesor-diriginte, responsabil catedra de fizică
Numele și adresa angajatorului	Lic.Theoretic Constantin Brâncoveanu, Str. Pajurei, nr. 9, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada 9	01.09.1994 - 31.08.2001
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare, profesor-diriginte, profesor metodist
Numele și adresa angajatorului	Gr. Șc. D. Dumitrescu, Str. Sos. București-Târgoviște, nr. 135, Buftea, Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada 10	01.10.1993 - 31.08.1994
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ ȘI CHIMIE
Activități și responsabilități principale	Detășare pentru cursuri de perfecționare la Centrul de Pedagogie Waldorf Bucuresti
Numele și adresa angajatorului	Șc. Gen. nr. 185, Str. Banatului, nr .75, Chitila, Sector Agricol Ilfov, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada 11	01.09.1992 - 31.09.1993
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ ȘI CHIMIE
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare
Numele și adresa angajatorului	Șc. Gen. nr. 185, Str. Banatului, nr .75, Chitila, Sector Agricol Ilfov, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada 12	01.10.1991 - 31.08.1992
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ ȘI MATEMATICĂ
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare
Numele și adresa angajatorului	Sc. Gen. Nr.159 Chiajna, Sector Agricol Ilfov, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada 13	01.09.1990 - 31.08.1991
Funcția sau postul ocupat	INSTITUTOR
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare
Numele și adresa angajatorului	Șc. Gen. nr. 185, Str. Banatului, nr .75, Chitila, Sector Agricol Ilfov, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada 14	17.04.1989 - 31.08.1990
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE FIZICĂ, CHIMIE ȘI MATEMATICĂ
Activități și responsabilități principale	Activități de predare-învățare-evaluare
Numele și adresa angajatorului	Sc. Generală Livada, jud. Satu-Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Educație	
Perioada	01.10.2002 - 26.10.2010
Tipul calificării obținute	DOCTOR în domeniul fundamental ȘTIINȚE EXACTE, domeniul chimie (Ordinul 4387 din 06.06.2011).
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode și tehnici moderne de caracterizare a materialelor, crearea și interpretarea de noi cunoștințe obținute prin cercetări originale, ca urmare a unor studii interdisciplinare în domeniile fizică și chimie, geometrie fractală; Achiziționarea sistematică a unei cantități substanțiale de date originale; Valorificarea rezultatelor prin publicații în jurnale cu referenți științifici; Capacitatea de a propune proiecte de cercetare moderne și originale; Stăpânirea unor tehnici experimentale avansate care pot fi utilizate în cercetarea aplicativă sau fundamentală; Capacitatea de a prezenta rezultatele proprii în comunicări scrise și orale; Capacitatea de a comunica ideile și concluziile în mod clar, atât pentru specialiști cât și pentru nespecialiști.
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Departamentul de Chimie - Fizică
Perioada	1993-1996
Tipul calificării obținute	Licențiat în chimie și fizică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie și fizică
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului	Universitatea din București, Facultatea de chimie, secția de Chimie - fizică

Perioada	1983-1988
Tipul calificării obținute	profesor de chimie și fizică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie și fizică, învățământ pedagogic
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului	Institutul Politehnic București, Fac. de Tehnologie Chimică, Învățământ pedagogic, Chimie - fizică
Perioada	1971-1981
Tipul calificării obținute	Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Soră medicală
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului	Liceul Sanitar București
Formare profesională	a. gradul didactic I în specialitatea FIZICĂ , media 10; Facultatea de Fizică București, 2000.
Grade didactice	b. gradul didactic II în specialitatea FIZICĂ , media 9,75; Facultatea de Fizică București, 1996. c. definitivatul în specialitatea FIZICĂ , media 9,75; Facultatea de Fizică din București, 1992.
	Anexă
Cursuri de formare continuă	Română
Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	
Limbi străine cunoscute	
Autoevaluare	
<i>Nivel european (*)</i>	
Limba franceză	
Limba engleză	
Competențe și aptitudini organizatorice	Gândire prospectivă, capacitatea de identificare și de rezolvare a problemelor, managementul clasei și al grupurilor de adulți (inspector de fizică, profesor metodist), organizarea și evaluarea olimpiadelor/concursurilor școlare specifice la nivel local, județean și național și de simpozioane, membru și președinte în comisii de examene naționale, de organizare și evaluare a Olimpiadei de fizică, profesor însoțitor al elevilor la olimpiadele naționale. Competențe în conceperea, montarea și experimentarea aparaturii pentru realizare de experimente practice de laborator, croitorie.
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizare Windows, PowerPoint, Excel, Word, Internet, Microsoft-office, Adobe Photoshop, Photofilter (cursuri de formare: CCD București, Institut Universitaire de Formation des Maîtres d'Aix-Marseille, France), administrare pagină Web: http://comenius08.free.fr/spip/?lang=ro .
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	
Competențe și aptitudini artistice	Traduceri literatură de specialitate engleză -română, franceză-română, fotografie, design vestimentar.
Activități extracurriculare	Elaborare și redactare rapoarte de inspecție, subiecte pentru olimpiadele de fizică, membru în comisiile olimpiadelor de fizică; organizarea olimpiadelor locale și județeană de fizică; însoțirea lotului județean la ONF (1998, 1999, 2000, 2001, 2005, 2011, 2012, 2013, 2014); Colaborare <i>Junior Achievement Romania</i> , Primăria Capitalei, " <i>EarthVoice Romania ONG</i> ", Universitatea București, British Council, Hands of Science; Coordonare elevi pentru prezentarea de lucrări la conferințe, PROIECTE JUNIOR ACHIEVEMENT etc.; Organizarea de activități extrașcolare și însoțirea elevilor în tabere, la teatre, la muzee etc.
Distincții	Medalia MERITUL PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNT clasa a III-a (Rectificarea din 01.02.2007 privind Decretul nr. 1.097/2004, M.O. I, 79/01.02.2013. Diploma "Gheorghe Lazăr" clasa a II-a, 2006. Membru al Corpului Național de Experti în Management Educațional, sesiunea 2012, seria 1 (nr. ISMB 10433/11.05.2012). Membru al Corpului profesorilor mentori la nivelul I.S.M.B. (decizie ISMB nr. 1183/08.06.2012). Ambasador Scientix 2016-2019, http://www.scientix.eu/in-your-country/scientix-3-teacher-panel , Proiect european. Horizon 2020, ID: 730009.
Informații suplimentare în anexă.	Cursuri de formare continuă (dezvoltare suplimentară), ARTICOLE LUCRĂRI/COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE LA CONFERINȚE/SIMPOZIOANE

ANEXĂ. INFORMAȚII SUPLIMENTARE

CURSURI DE FORMARE CONTINUĂ

1. Curs de formare "Opening Minds to STEM Careers", 16 aprilie 2018-21 iunie 2018, European Schoolnet Academy.
2. 19th Science Projects Workshop in the Future Classroom Lab organised by Triseum and STEM Alliance, 16-18 februarie 2018, European Schoolnet.
3. Tabăra de Leadership pentru profesori și instructori de dezbateri, 23-27 iulie, Univ. Româno-Americană, SNSPA, ARDOR.
4. "Curs de inițiere în astrobiologie și tehnologii spațiale", 07-10 august 2017, ESERO Romania.
5. "The Scientix ambassadors Training Course", 1 septembrie - 8 noiembrie 2016, 55 ore, Brussels.
6. "How to make more digital your school", 15-21 ianuarie 2017, programul european Erasmus+.
7. "Games in Schools Teacher", 18th April 2016 - 5th June 2016, online course on the European Schoolnet Academy Brussels, 16th November 2015 - 20th December 2015, 18 hours.
8. "Introducing Computing in your Classroom", online course on the European Schoolnet Academy Brussels, 15 hours, 16th November 2015 - 20th December 2015.
9. "Introducing Technology-Enhanced Teaching", online course on the European Schoolnet Academy Brussels, 20 hours, 28th September 2015 - 1st November 2015.
10. "Developing Digital Skills in your Classroom", online course on the European Schoolnet Academy Brussels, 21 hours, 14th September 2015 - 1st November 2015.
11. "Dezvoltarea abilităților de viață ale elevilor în contextul dezvoltării durabile", Fundația pentru Dezvoltarea Societății Civile, 25 iunie-12 iulie 2015, **20 credite**.
12. "Metode eficiente de învățare a fizicii", Societatea Română de Fizică, 25.10.2014-31.01.2015, **15 credite**.
13. "Creative use of Tablets in Schools", European Schoolnet Academy, 13 April - 17 May 2015, 15 ore.
14. "The 2nd Scientix Conference", Brussels, Belgium, 24 – 26 octombrie 2014.
15. "Competences for 21st Century Schools", European Schoolnet Academy, noiembrie-decembrie 2014, 12 ore.
16. "International Guidance Counsellors' Conference 2014", Oxford University, Marea Britanie, 21-22 februarie 2014.
17. "Facilitator pentru învățarea permanentă în școală", Institutul de Științe ale Educației, mai-iunie 2014, 84 h, **20 credite**.
18. "Future Classroom Scenario", European Schoolnet Academy, 24.03 -1105.2014, 14 h.
19. "Innovative Practices for Engaging STEM Teaching", European Schoolnet Academy, 17.03 -18.05.2014, 27 h.
20. "Competențe în comunicare, performanță în educație", U.N.A.T.C., SNSPA, august 2013, **25 credite**.
21. "Promoting excellence in VET teacher education in Finland", HAMK University of Applied Sciences, Vocational Teacher Education Unit, Hämeenlinna, Finland, 21 – 25 mai 2012, certificat de participare.
22. "EURODIDAWEB - pedagogical use of internet and multimedia tools", F.C. "Europaclub" LIDS "Sapienza" University, Roma, 06 – 10 august 2012, certificat de participare.
23. "Dezvoltare profesională continuă pe componenta instruirii diferențiate a elevilor", SIVECO România S.A., mai-iulie 2013, **25 credite**.
24. "Abilitarea pe curriculum la decizia școlii, la nivel interdisciplinar", SIVECO România S.A., mai-iunie 2012, **25 credite**.
25. "OSCINT pentru Management Educațional Preuniversitar", Academia Națională de Informații "Mihai Viteazul", 07.06-30.06.2012, **25 credite**.
26. "One week course for European Teachers of science: Making science more attractive", I.S.P., Cheltenham, United Kingdom, 04 - 12 iunie 2011, Certificat de participare, Europass Mobility, **9 credite**.
27. "Profesorul creator de soft educațional", Siveco Romania S.A., octombrie 2010 - martie 2011, **25 credite**.
28. "Mentor", Certificat de absolvire S.C. Infoeducația, seria G, nr. 00032851, 20.02.2010.
29. "Management educational", C.C.D. București, seria C, nr. 0002428, sept. 2008 - apr. 2009, **90 credite**.
30. "Dimensiunea de gen în educație", Institutul de Științe ale Educației, 29 oct. 2007 - 27 ian. 2008.
31. Certificat de formare "Managing home waste and recycling materials", QUARTER MEDIATION Olanda, certificat Europass Mobility, 29 martie-18 aprilie 2009.
32. "Publier, échanger et correspondre sur le Web", Institut Universitaire de Formation des Maîtres d'Aix-Marseille, 21.01.2008 - 26.01.2008, Franța, Aix-en-Provence.
33. "Filmul -generator de dezbateri", British Council, 16-17 mai 2008.
34. "Fizică și Metodica predării fizicii", Universitatea București, Facultatea de Fizică, 2007, **25 credite**.
35. "Consiliere și Orientare Școlară", acreditat la CCD București, 2007, **30 credite**.
36. "Inspecția școlară", Casa Corpului Didactic Ilfov, adev. nr. 3347/23.02.2006.
37. "Tehnici moderne de predare-învățare- evaluare", Casa Corpului Didactic Ilfov, adev. nr.2927 /10.05.2005.
38. "Tehnologia Informației și Comunicației", nov 2001- ianuarie 2002 (32 ore), C.C.D. București, Cursul organizat în sistem de Învățământ Deschis la Distanță de către Consiliul Național pentru Pregătirea Profesorilor prin colaborarea dintre Universitatea București-Centrul CREDIS, Universitatea Tehnică de Construcții București și C.C.D. București, adev. nr. 407/26 iunie 2002.
39. "Programul de abilitare curriculară", Ministerul Educației Naționale, Consiliul Național pentru Curriculum, 1999-2000 și 2000-2001, destinat profesorilor din învățământul liceal (40 de ore), Adev. nr. 24178/07.01.2001, FORMATOR LOCAL.
40. "Pedagogie Waldorf", anul universitar 1993-1994, cu certificat de absolvire nr. C.94.30, din 30.06.1994.

ACTIVITATE PUBLICISTICĂ. ARTICOLE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE

1. V.-N. STĂNESCU, M. Olteanu, M. Florea-Spiroiu, E. Pincu and V. Meltzer, Starch/chitosan film forming hydrogel, *Rev. Roum. Chim.*, **2011**, 56(7), 827-832, <http://web.icf.ro/rrch/>.
2. V. STĂNESCU, C. Beșleagă, Characterization of films obtained from polymer colloids by digital image analysis, *Revista Academiei Forțelor Terestre*, Anul XV, Nr. 1 (57), **2010**, ISSN 1582-6384, http://www.armyacademy.ro/reviste/rev1eng_2010.html.
3. N.-V. Stănescu, M. Olteanu, M. Rusu, M. Florea-Spiroiu, Fractal analysis of some chitosan based colloidal systems, *Proceedings of the 5th International Symposium on Food Rheology and Structure (ISFRS), Zurich*, **2009**, June, p. 518-519, ISBN: 978-3-

905609-43-1, Published ETH Zurich, Switzerland, <http://www.isfrs.ethz.ch/index>.

4. **V.-N. Stănescu**, M. Olteanu, M. Florea-Spiroiu, and Z. Vuluga, Fractal properties of collagen/chitosan/montmorillonite membranes, *Rev. Roum. Chim.*, 54(9), 767-771, **2009**, <http://web.icf.ro/rch/>.
5. M. Florea-Spiroiu, M. Olteanu, **V. Stănescu**, S. Peretz, Biopolymeric Microcapsules for Controlled Release of Pralidoxime Chloride, *Materiale plastice*, 46, Nr. 3, **2009**, <http://www.revmaterialeplastice.ro/>.
6. **V. Stănescu**, M. Olteanu, M. Rusu, The investigation of porous biomaterials through fractal geometry methods, *Annals of the Academy of Romanian Scientists*, **2009**, 2(1), 17-22, <http://gw-chimie.math.unibuc.ro>.
7. **V. Stănescu**, M. Olteanu, M. Florea Spiroiu, and M. Rusu, Using fractal analysis to describe collagen-chitosan matrices, *Analele Universității din București-Chimie*, XVII, II, **2008**, p. 47 – 51, <http://gw-chimie.math.unibuc.ro/anunivch/2008-2/AUBCh2008XVII21318.pdf>.
8. M. Florea-Spiroiu, M. Olteanu, **V. Stănescu** and G. Nechifor, Surface tension components of plasma treated polysulphone membranes, *Analele Universității din București-Chimie*, XVII, II, **2008**, pg. 13 – 18. <http://gw-chimie.math.unibuc.ro/anunivch/2008-2/AUBCh2008XVII21318.pdf>.

CĂRȚI, GHIDURI

M. Dumitrescu,...., **V. Stănescu**, Probleme de fizică, clasa a IX-a, ghid de rezolvare, Editura Erc Press, 2007.

M. Dumitrescu,...., **V. Stănescu**, Probleme de fizică, clasa a X-a, ghid de rezolvare, Editura Erc Press, 2007.

REVISTE ELECTRONICE

1. **V. Stănescu**, "Formarea cadrelor didactice in utilizarea TIC pentru educatie", Elearning.Romania, 24.03.2008. [http://www.elearning.ro.](http://www.elearning.ro.;); http://comenius08.free.fr/spip/_8_articole/; <http://comenius08.free.fr/spip/?lang=ro>.
2. **V. Stănescu**, "Oportunități de formare continuă a cadrelor didactice în spațiul european", 16 iulie 2011, <http://www.elearning.ro/oportuniti-de-formare-continua-cadrelor-didactice-n-spatiul-european-2>.
3. **V. Stănescu**, "Rolul dezvoltării profesionale a cadrului didactic în eficientizarea managementului clasei", 2 noiembrie 2013, iTeach: Experiențe didactice, <https://iteach.ro/experiencedidactice/autor/viorica-stanescu>.
4. **V. Stănescu**, "Jurnal de reflecție asupra unei activități didactice", 4 februarie 2015, iTeach: Experiențe didactice, <https://iteach.ro/experiencedidactice/autor/viorica-stanescu>.
5. **V. Stănescu**, "Metode de dezvoltare profesională: mentorat și coaching", 14 mai 2016, iTeach: Experiențe didactice, <https://iteach.ro/experiencedidactice/dezvoltare-profesionala-mentorat-si-coaching>.
6. **V. Stănescu**, "Oportunități de formare profesională prin Erasmus+", 2016, Tribuna Învățământului, <http://www.tribunainvatamantului.ro/oportunitati-de-formare-profesionala-prin-erasmus/>.
7. **V. Stănescu**, "Educația și resursele online de învățare", iTeach: Experiențe didactice, 23 octombrie 2017, <https://iteach.ro/experiencedidactice/educatia-si-resursele-online-de-invatare>.
8. **V. Stănescu**, "Formare profesională prin proiecte europene Erasmus+ la Colegiul Național Sfântul Sava din București", 19 decembrie 2017, Newsletter EduManager.ro.
9. **V. Stănescu**, "Educația STEM și slujbele viitorului" in Atelier didactic nr. 6 publicatie CCD, pg. 23-24, octombrie 2017, ISSN 2501-1901, http://www.ccd-bucuresti.org/images/PDF/Revista/REVISTA_oct_2017_Atelier_Didactic.pdf.
10. **V. Stănescu**, "Formare profesională prin proiecte europene Erasmus+ la Colegiul Național Sfântul Sava", 15-21 ianuarie 2018, Tribuna Învățământului, <http://www.tribunainvatamantului.ro/formare-profesionala-prin-proiecte-europene-erasmus-la-colegiul-national-sfantul-saval>.

LUCRĂRI/COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE LA CONFERINȚE/SIMPOZIOANE

1. M. Florea-Spiroiu, **V.-N. Stănescu**, M. Olteanu, V. Meltzer, E. Pincu, Effect of APG on chitosan/starch composite film, *The 10th International Conference on Colloids and Surfaces Chemistry*, University of Galați, June 9th – 11th **2011**, http://www.sciences.ugal.ro/documente/CCS12011/Lista_lucrari_2%20iunie_final.pdf.
2. **V. Stănescu**, Physical properties of chitosan/starch films, *The 2nd International Colloquium "Physics of Materials" (PM-2)*, "Politehnica" University of Bucharest, 8 oct. **2010**, http://fsa.pub.ro/uploads/file/Cercetare/Program_MENP6_PM2_2010.pdf.
3. **V. Stănescu**, C. Beșleagă, Fractal characterization of colloidal dispersions using the analysis of microscopic images, *Knowledge Based Organization the 15 th International Scientific Conference Land Forces Academy*, 26-28 November **2009**, Sibiu, http://www.armyacademy.ro/english/sesiuni/KBO_2009/progr_KBO_2009.pdf.
4. **V. Stănescu**, I. Neagoe, LEONARDO DA VINCI programme - mobility and training for teachers, *International Conference "Directions and Modern Strategies for Training and Improvement inside the Human Resources Field"*, POLITEHNICA University of Bucharest, 21st of November **2009**, <http://www.dppd-upb.ro/conferinta.html>.
5. **N.-V. Stănescu**, M. Olteanu, M. Rusu, M. Florea-Spiroiu, Fractal analysis of some chitosan based colloidal systems, *The International Symposium on Food Rheology and Structure (ISFRS), Zurich/Switzerland*, June 15 - 18, **2009**, <http://www.isfrs.ethz.ch/index>.
6. M. Bărăscu, **V. Stănescu**, Diminuarea poluării electromagnetice, *Sesiunea Națională de comunicări științifice "Protecția mediului - problemă esențială în dezvoltarea societății moderne"*, 11 mai **2009**, <http://www.liceul-sfantelimon.ro/sesiune/program/>.
7. **V. Stănescu**, M. Olteanu, M. Rusu, The fractal analysis of collagen-chitosan biopolymers membranes, *International Colloquium "Physics of Materials" (PM-1)*, Universitatea "Politehnica" Bucuresti, 9-11 octombrie **2008**, http://renerg.pub.ro/menp2008/docs/Program_MENP5&PM1.pdf.
8. **V. Stănescu**, Abordări recente în studiul dispersiilor coloidale din mediul ambiant: conceptul de dimensiune fractală, *Conferința Națională de Chimie "Învățământul preuniversitar. Prezent și viitor"* 4-6 septembrie **2008**, București.
9. M. Olteanu, M. Florea-Spiroiu, **V. Stănescu**, D. Achimescu, M. G. Albu, , V. Trandafir, H. Iovu, Characterization of dopped collagen-chitosan biomaterials, *International Conference of Physical Chemistry, Romphyschem-13*, Sept. 3 - 5, **2008**, Bucharest – Romania, <http://www.icf.ro/romphyschem.html>.
10. **V. Stănescu**, M. Olteanu, M. Florea-Spiroiu, Z. Vuluga, V. Trandafir, Fractal surface properties of new collagen-chitosan-

montmorillonite membranes, *International Conference of Physical Chemistry, Romphyschem-13*, September 3 - 5, **2008**, Bucharest – Romania, <http://www.icf.ro/romphyschem.html>.

11. **V. Stănescu**, Formarea continuă și dezvoltarea pluridisciplinară a competențelor profesionale ale profesorului european, *Simpozion internațional "Profesionalizarea carierei didactice din perspectiva educației permanente"*, București, 23 - 24 mai **2008**, Facultatea de Psihologie și Științele Educației și CNFP.
 12. M. Florea-Spiroiu, M. Olteanu, C. Filimon, **V. Stănescu**, Release of pralidoxime from biopolymeric beads: kinetic study, *Al IX-lea Simpozion de Chimia Coloizilor și Suprafețelor*, 29-31 mai **2008**, Fac. de Științe Galați, [http://www.chem.ugal.ro/.../PROGRAM%20PRELIMINAR%20\(2\).doc](http://www.chem.ugal.ro/.../PROGRAM%20PRELIMINAR%20(2).doc).
- Numeroase alte conferințe și simpozioane la nivel de învățământ preuniversitar:
13. **V. Stănescu**, *A publica, a face schimb și a corespunde pe Web*, *Simpozion internațional "Învățământul Intercultural European"* ediția a III-a, organizat de CCD și ISMB, 1 martie, **2008**.
 14. **V. Stănescu**, "*Educația STEM*", 18 mai **2017**, A XIX-a ediție a Concursului Național de Știință și Tehnică pentru elevii de liceu și a XIII-a ediție a Sesiunii de comunicări științifice destinată profesorilor din domeniul curricular matematică, științe și tehnologii, Călărași.
 15. Conferința Națională a Comunității "*Educație pentru Științe*", ed. a II-a, Universitatea din București, participare, certificat organizator, 3-4 noiembrie **2017**.
 16. **V. Stănescu**, "*Educația privind limitele de accesare a Internetului*", titlul lucrării: "Instrumente și resurse online de învățare", 02 noiembrie **2017**, Conferința CCD București.
 17. **V. Stănescu**, "*Erasmus+, adaptarea profesorului la provocările globalizării*", 27 mai **2017**, Simpozion Internațional "Pledoarie pentru tehnică", lucrarea Colegiul tehnic Mircea cel Batran, CCD Bucuresti și Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice.
 18. **V. Stănescu**, Articol "*Elev digital, învățare digitală*", Manifestările Științei și Tehnicii "Florin Vasilescu", 24-26 mai **2018**, Sesiunea de Comunicări științifice a profesorilor.

06.09.2018, București

Stănescu Niculina-Viorica