





INFORMAȚII PERSONALE

**Busnatu Stefan Sebastian**



 Sos Berceni , nr. 10-12, cod 041915, Bucuresti, Romania  
 +4021.334.30.52 / +40732154643  
 [busnatustefan@yahoo.com](mailto:busnatustefan@yahoo.com) / [stefan.busnatu@umfcd.ro](mailto:stefan.busnatu@umfcd.ro)  
 [www.stefan-busnatu.com](http://www.stefan-busnatu.com)

Sexul Masculin | Data nașterii 13/03/1988 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 
- 01.11.2016- Prezent      **Director** Directia de Sisteme Informatice si Comunicatii Digitale  
 Universitatea de medicină și farmacie „Carol Davila” , Bucuresti  
[www.umfcd.ro](http://www.umfcd.ro)
  - 01.06.2016-15.12.2016      **Sef Proiect - CNFIS-FDI-2016-0102** Eficientizarea sistemului de gestiune al studentilor Universitatii de Medicina si Farmacie Carol Davila si automatizarea transferului datelor in RMU  
 Universitatea de medicină și farmacie „Carol Davila” , Bucuresti  
[www.umfcd.ro](http://www.umfcd.ro)
  - 01.06.2016-15.12.2016      **Sef Proiect - CNFIS-FDI-2016-0109** Imbunatatirea prezentei internationale a Universitatii de Medicina si Farmacie Carol Davila  
 Universitatea de medicină și farmacie „Carol Davila” , Bucuresti  
[www.umfcd.ro](http://www.umfcd.ro)
  - 01.05.2016 – 01.10.2016      **Consilier Soluții Digitale**  
 Universitatea de medicină și farmacie „Carol Davila” , Bucuresti  
[www.umfcd.ro](http://www.umfcd.ro)
  - 01.01.2013 - PREZENT      **Medic rezident cardiolog anul IV**  
 Spitalul Clinic de Urgenta Bagdasar Arseni, Clinica de Cardiologie, Bucuresti  
<http://www.bagdasar-arseni.ro/>
  - 1.10.2013 – 01.12.2015      **Cercetator in proiectul de Cercetare European FP7 FI-STAR „Recuperare Cardiaca Utilizand Telemedicina”**  
 Universitatea de medicina si farmacie „Carol Davila” , Bucuresti  
[www.fi-star.eu](http://www.fi-star.eu)
  - 08.06.2014-05.05.2015      **Cercetator in proiectul de POSDRU EXCELIS cu proiectul de cercetare “ Strategii de optimizare a programelor de preventie primara in boala cardiovasculara”**  
 Universitatea de medicina si farmacie „Carol Davila” , Bucuresti  
[www.excelis.ase.ro](http://www.excelis.ase.ro)
  - 13.09.2009 - 20.06.2012      **Consultant nutritie si antrenor personal de fitness, Bucuresti**
- Tipul sau sectorul de activitate    Sanatate

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1.10.2013 - prezent	<b>Doctorand Cardiologie</b> Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” , Bucuresti
Iulie 2016	<b>Training Online Digital Marketing</b> Google
01.10.2014-23.06.2016	<b>Masterat Managementul Serviciilor de Sanatate</b> Academia de Studii Economice, Bucuresti
Mai 2016	<b>Resuscitare cardiopulmonara si cerebrala la adult – Suportul vital avansat</b> Consiliul National Roman de Resuscitare, Filiala Bucuresti
08.05.2014 - 25.06.2014	<b>Curs general de proprietate intelectuala</b> Wipo Academy
2006 - 2012	<b>Medic Doctor</b> Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” , Bucuresti
2010 - 2011	<b>Certificare instructor fitness si culturism</b> Federatia Romana de culturism si fitness

**COMPETENTE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C1	C1	C1
Franceza	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare ▪ buna capacitate de adaptare la medii multiculturale

 Competențe organizaționale/manageriale ▪ leadership  
 ▪ atentie la detalii , simt analitic, capacitatea de a lucra sub presiune si de a rezolva urgente, organizare proiecte spre indeplinirea obiectivelor

 Competențe dobândite la locul de muncă ▪ spirit de echipa datorat proiectelor la care am luat parte si sporturilor de echipa pe care le desfasor cu regularitate  
 ▪ capacitate de organizare, dobandita prin implicarea in multiple activitati universitare si medicale  
 ▪ responsabil  
 ▪ managementul timpului

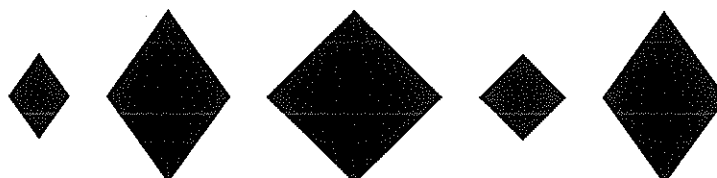
 Competențe informatice ▪ o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office  
 ▪ cunostiinte medii de editare grafica: Adobe Photoshop, Xara Designer  
 ▪ dezvoltare web site : Wordpress

Alte competențe ▪ antrenor personal fitness

Permis de conducere ▪ B

## INFORMATII SUPLIMENTARE

- Proiecte**
- FP7 FI-STAR Future internet social technological alignment and research / 604691  
<https://www.fi-star.eu/fi-star.html>
- Excelis - Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical - EXCELIS", POSDRU/159/1.5/S/138907  
<http://excelis.ase.ro/>
- CNFIS-FDI-2016-0102 Eficientizarea sistemului de gestiune al studenților Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila și automatizarea transferului datelor în RMU
- CNFIS-FDI-2016-0109 Îmbunătățirea prezentei internaționale a Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila
- Conferințe**
- 6-8 Aprilie 2017, Malaga, Spain - Europrevent Congress  
 26-28 Octombrie 2016 Berlin, Germany - Third European Congress on eCardiology and eHealth  
 14 -15 Iunie 2016, Sophia Antipolis, Franta - Congresul Europrevent 2016  
 09 -10 Iunie 2016, București, Romania, ICEE Fest – Interactive Central Eastern Europe festival  
 02 - 04 Iunie 2016, București, Romania - Congresul UMF Carol Davila - ediția a patra  
 12 - 14 Mai 2016, Sibiu, Romania - Conferința Națională a Grupurilor de lucru ale SRC  
 03 - 05 Septembrie 2015, Brasov, Romania - New Trends on Sensing- Monitoring- Telediagnosis for Life Sciences  
 28 - 30 May 2015, București, Romania - Congresul UMF Carol Davila, Ediția a treia  
 20 - 23 Mai 2015 Sibiu, Romania - Al 41 Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice  
 14 - 16 Mai 2015, Lisabona, Portugalia – Europrevent 2015  
 29 - 31 Octombrie, 2014, Berna, Elveția – Congresul European de e-Cardiology și e-Health  
 24 - 26 Iulie, 2014 – Conferința internațională NT SMT-LS 2014 " New trends on Sensing-Monitoring –Telediagnosis for Life Sciences"- Brasov, Romania  
 Octombrie 2011, Berlin, Germania - Summitul Mondial al Sănătății  
 Septembrie 2011, Berlin, Germania - Conferința studenților în Medicină, Ediția a 22-a  
 Mai 2011, Sofia, Bulgaria - Congresul Internațional al studenților și tinerilor medici  
 Decembrie 2010, București, Romania - Congresul național al studenților și tinerilor medici  
 Septembrie 2009, Berlin, Germania - Conferința studenților în Medicină, Ediția a 20-a
- Prezentări**
- The "mobile doctor": how to find the right app?  
 Authors: Busnatu S.  
 EuroPREvent 2017 Congress: Malaga, Spain
- Quality of experience evaluation of an online cardiac rehabilitation mhealth solution  
 Autori: S.S. Busnatu<sup>1</sup>, M. Raileanu<sup>1</sup>, R. Iancu<sup>1</sup>, F. Fotrousi<sup>2</sup>, S. Fricker<sup>2</sup>, C. Sinescu<sup>1</sup> - (1) University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, Cardiology, Bucharest, Romania (2) Blekinge Institute of Technology, Karlskrona, Sweden  
 Congres Europrevent 2016 - Sophia Antipolis, Franta
- Therapeutic difficulties in lupus pericarditis  
 Autori: Irina-Alexandra Calangea, S.S. Busnatu, Crina-Julieta Sinescu  
 Congresul UMFCD ediția a-4-a 2016
- Decreasing cardiovascular disease health costs through telemedicine. Are we prepared?  
 Autori: Busnatu S., Sinescu C.  
 Congresul New Trends on Sensing- Monitoring- Telediagnosis for Life Sciences - Brasov, Romania, Sept. 03 -05, 2015



Strategies for increasing the adherence to regular physical activity sessions,  
Autori: S.S. Busnatu, M. Raileanu, C. Sinescu  
Congresul Europrevent 2015, Lisabona

Ce se poate ascunde in spatele unei dureri toracice?  
Autori: Irina Calangea, S. Busnatu, V. Chioncel, Crina Sinescu  
Conferinta grupurilor de lucru SRC, 2015, Sibiu, Romania

Dublu accident după pericardiocenteză  
Autori: Anamaria Avram, Ștefan Busnatu, Marius Paraschiv, Cristian Voica, Crina Sinescu  
Congresul National de Cardiologie, Sinaia, Romania, 2015

Patients awareness level of the present telemedical opportunities in a Cardiology Department from Romania  
Autori: Ștefan Busnatu, Mihaela Răileanu, Crina Sinescu,  
European Congress on eCardiology and eHealth, 29-31 Octombrie, 2014, Berna, Elvetia

Estimarea protodiastolica a gradientilor ventriculului stang prin analiza digitala a fluxului in Doppler Color Mod M – un studiu invaziv si ecocardiografic a Suctiunii Diastolice - Congresul International al studentilor si tinerilor medici  
Autori: Stefan Busnatu, Nicolae Paun, Tiberiu Nanea  
Conferinta studentilor in Medicina, Editia a 22-a Sofia, Bulgaria, 2011

#### Publicatii

An eHealth approach for optimal venous thromboembolic disease management  
Authors: Busnatu S, Iancu R, Gheorghe I, Sinescu C  
Control Engineering and Applied Informatics Journal, vol. 19, issue 1 ISSN 1454-8658

Thyrotoxicosis and electrical storms of a diabetic heart;  
Autori: Voiculescu D, Andrei C.L, Busnatu S.S, Sinescu C.J ;  
InterDiab 2016, Bucuresti, Editura Niculescu 2016; ISSN 2393-3488, ISSN-L 2393-3488

FI-STAR Online Personalised Cardiac Rehabilitation Solution,  
Autori: Stefan Sebastian Busnatu, Crina Julieta Sinescu,  
International Journal of Online Engineering (IJOE). Vol 11, No 1 (2015) > ISSN: 1861-2121

The Implications of Cardiovascular Home Monitoring Rehabilitation - Mobile Applications as Optimum Solutions for the Future  
Autori: Mihaela Raileanu, Stefan Busnatu, Crina Sinescu  
International Journal of Online Engineering (IJOE). Vol 11, No 5 (2015) ISSN: 1861-2121

Scăderea costurilor de sănătate prin implementarea activității fizice in rutina pacienților cu boală cardiovasculară  
Autori: Stefan Busnatu  
Revista studii și cercetări de calcul economic și cibernetică economică 2015, ISSN print: 0585-7511.  
ISSN on-line:1843-0112

#### Distincții

Premiul tanarului cercetator  
International Conference NT SMT-LS 2014 " New trends on Sensing-Monitoring –Telediagnosis for Life Sciences" - Iulie 2014

Premiul 3  
Congresul International al studentilor si tinerilor medici, Sofia, Bulgaria - Mai 2011

Premiul 3  
Congresul International al studentilor si tinerilor medici, Bucuresti, Romania - Decembrie 2010

