

# Curriculum vitae



## Informații personale

Nume / Prenume

Adresă

Email

**POP SILVIA-IZABELLA**

[silvia.pop@umfst.ro](mailto:silvia.pop@umfst.ro)

Data nașterii

## Domeniul ocupațional

**Ortodonție și ortopedie dento-facială** Departamentul de Ortodonție, Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade", Târgu-Mureș

## Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa  
angajatorului

Tipul activității sau  
sectorul de activitate

2008-2011

Medic rezident ortodonție și ortopedie dento-facială

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș

Învățăământ superior/Sănătate/Domeniu Medicină dentară

2011-2013

Medic specialist ortodonție și ortopedie dento-facial,  
SC Comviv Srl cabinet medicină dentară

Sănătate/Domeniu Medicină dentară

Perioada  
Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa  
angajatorului

Tipul activității sau  
sectorul de activitate

Silvia Pop 1

|                                              |                                                                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada                                     | Februarie 2014-2016                                                                         |
| Funcția sau postul ocupat                    | Asistent universitar                                                                        |
| Numele și adresa angajatorului               | UMF Tg Mures, Disciplina de Pedodonție și Ortodonție                                        |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior/Sănătate/Domeniu Medicină dentară                                       |
| Perioada                                     | 2016-2022                                                                                   |
| Funcția sau postul ocupat                    | Șef de lucrări                                                                              |
| Numele și adresa angajatorului               | UMFST "George Emil Palade", Târgu-Mureș<br>Disciplina de Ortodonție                         |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior/Sănătate/Domeniu Medicină dentară                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ    | Universitatea de Medicină, Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade", Târgu-Mureș |
| Perioada                                     | 2022-prezent                                                                                |
| Funcția sau postul ocupat                    | Conferențiar universitar                                                                    |
| Numele și adresa angajatorului               | UMFST "George Emil Palade", Târgu-Mureș<br>Disciplina de Ortodonție                         |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior/Sănătate/Domeniu Medicină dentară                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ    | Universitatea de Medicină, Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade", Târgu-Mureș |

### **Educație și formare**

|                                                                      |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Perioada                                                             | 2002-2008                                           |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Medic Dentist, Diplomă licență                      |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Șef de promoție                                     |
| Numele și tipul instituției de învățământ                            | UMF Târgu Mureș, Facultatea de Medicină Dentară     |
| Perioada                                                             | 2008-2011                                           |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Medic specialist, Ordinul MS nr. 1760/2011          |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Specialitatea ortodonție și ortopedie dento-facială |

*Schiră R* 2

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numele și tipul instituției de învățământ                            | Universitatea de Medicină, Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade", Târgu-Mureș                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Perioada                                                             | 2011-2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Doctor în științe medicale, Ordinul MEN nr 441/ 2014, calificativul Excelent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Domeniul Medicină Dentară                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Numele și tipul instituției de învățământ                            | Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, conducator doctorat Prof. Pacurar Mariana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Perioada                                                             | 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Medic primar ortodont, Ordinul MEN 987/07.08.2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Ortodonție și ortopedie dento-facială                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Numele și tipul instituției de învățământ                            | Universitatea de Medicină, Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade", Târgu-Mureș                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Aptitudini și competențe personale</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Limbi maternă                                                        | Maghiară, română                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Limbi străine cunoscute                                              | Engleză- avansat competență FC Cambrige University, Certificat Profex B1 vorbit, scris, citit<br>Germană- începător                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Competențe și abilități organizatorice                               | Tutore de an pentru studenții anul IV LM, Facultatea de Medicină Dentară<br>Membru în comisia III proba practică și comisia II prezentarea lucrării de licență 2018 și 2019<br>Secretar în Comisia II pt susținerea lucrării de licență 2020<br>Membru Cerc Științific Studențesc "Ortodonție Pedodonție" 2017-2019<br>Membru în Comisia de cercetarea Științifică<br>Membru comisia responsabil săli iulie admitere 2018 și 2019 |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | <p>Membru supleant comisia pt ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă nedeterminată poziția 40 și 41, 2020</p> <p>Membru în comisia pt ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă nedeterminată poziția 8, 2019</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | <p>Cunoștințe avansate de operare PC, internet și Microsoft Office</p> <p>Utilizarea calculatorului pentru aplicații specifice medicale</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Alte competențe și diplome dobândite</b>            | <p>2014-2015</p> <p>Certificat de absolvire Curs de pregătire psiho-pedagogică, Nivelul I și II Universitatea Petru Maior, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic Tg Mureș</p> <p>25.01- 12.03.2022</p> <p>Adeverință absolvire curs, specializarea Director General societatea Comercială, cod COR 112011 GM Masterclass Academy Business &amp; Coaching Architects, București</p>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Activitate de cercetare</b>                         | <p><b>Activitatea științifică și de cercetare</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 cărți de specialitate</li> <li>• 19 articole de specialitate publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact, din care 13 ca autor principal</li> <li>• 5 articole de specialitate publicate în reviste cotate ISI fără factor de impact</li> <li>• 28 articole de specialitate publicate în reviste cotate BDI sau B+, din care 18 ca autor principal</li> <li>• 34 lucrări publicate în rezumat</li> <li>• Proiect de cercetare intitulat "Efectul procesului de curățare și sterilizare asupra proprietăților mecanice și de suprafață ale mini-implantelor</li> </ul> |

## Alte competențe și diplome dobândite

ortodontice” **câștigat** prin competiția internă, granturi de cercetare științifică UMF Tg Mures sesiunea 2015; director de proiect, contract nr. 17800/13/22.12.2015, durata contract 23.12.2015-31.12.2016, valoarea contractului 22500 lei

- Proiect de cercetare intitulat ”Evaluarea proprietăților mecanice și de suprafață ale ghidurilor chirurgicale din rășini acrilice printate 3D prin metoda SLA și DLP folosite în inserarea miniimplantelor ortodontice” **câștigat** prin competiția internă, granturi de cercetare științifică UMFST Tg Mures sesiunea 2020; director de proiect, contract nr. 10127/16/17.12.2020, durata contract 27.12.2020-31.12.2021, valoarea contractului 23348 lei

- Depunerea unei cereri la proiectul UNESCO-Loreal, pentru femeile din știința 2013

## Cursuri de specializare:

1. Dr Wolfgang Gruner ”Straight Wire Tehnique I” Dentaforum, 10-13 iunie 2009, Sinaia
2. Dr Wolfgang Gruner ”Straight Wire Tehnique II” Dentaforum, 17-19 iunie 2010, București
3. Dr Horvath Janos ”Introducerea în tehnica Straight Wire” Ortoforum, 12-14 noiembrie 2009, Arad
4. Dr. Friedrich Widu ”Invisalign- tehnica secolului XXI” curs introductiv 30 Mai 2009, Timișoara
5. Prof. Dr. Richard McLaughlin ”Mecanica în tratamentul ortodontic și aparatele fixe moderne”, 21-22 noiembrie 2011, București
6. Dr Roland Mannchen ”Annual FOC Meeting” , 5-6 mai 2011, Tg Mureș 24-26 aprilie 2013, Tg Mureș

7. Dr. Cristina Bică "Diagnosis and Managment of Oral Complications in Leukemia Children- Workshop", 13-14 Decembrie 2011, Tg Mureș
8. Prof. Dr. Gerald Samson "Cefalometria și biomecanica simplificată pentru anomaliile de clasa a II-a", 13-14 iulie 2012, București
9. Dr Anca Calin "Pedodontia clinica si tehnica de inhalo-sedare– Teorie & Hands-On. Protocoale și manevre de resuscitare- suport vital de baza" 13 octombrie 2012, Tg Mureș
10. Dr Irina Zetu, Dr Păcurar Mariana "Cefalometria- perfecțiunea și control" 13-14 iulie 2012, București
11. Prof. Dr. Johannes Einwag si Dr. Curtis Goho, "Cursul de pedodonție clinica și tehnica de inhalo-sedare", 31 mai-1 iunie 2013 București
12. Dr Alina Gămulescu, Dr Anca Oltean "Tratamentul Ortodontic Lingual" , 25-26 Aprilie 2014, Tg Mureș
13. Dr Vittorio Cacciafesta "2D Lingual Orthodontic Basic Course" 1-2 mai 2015, Timișoara
14. Dr Maria Trajkoska "Sistemul autoligaturant Damon- excelență în ortodonție", Clinic Art, 29-30 August 2014, Timișoara
15. Dr Domingo Martin, Dr Renato Cocconi, Dr Alberto Canabez "Goals driven predictability", 1-2 Noiembrie 2019, Cluj Napoca
16. Programul "FACE" de excelență în ortodonție 2017-2019
17. Prof. Dr. Smaranda Buduru "Ocluzia dentară aplicații practice în protetică", 2020, Clinica Stomestet, Cluj Napoca

18. Dr Domingo Martin, Dr Alberto Canabez "FACE Aligner System-Pro Certification", 14-15 Iunie 2022, Cluj Napoca

**Premii și distincții**

1. Premiul III, Marisiensis 2008, Tg Mureș
2. Premiul III, prezentare orală, ARSW 2014 Brașov

**Afilieri la societăți științifice internaționale**

3. Membru European Orthodontic Society 2014-2018

**Prezentări orale la conferințe și workshopuri (lector invitat)**

4. Simpozion de dinamică mandibulară. Colegiul Medicilor Dentiști Mures, mai 2021
5. Simpozion "Valente interdisciplinare in stomatologia secolului 21". Colegiul Medicilor Stomatologi Hunedoara, 23-24 Aprilie 2021
6. Congresul de medicina dentară Transilvania "Premisele calității în actul medical stomatologic" CMS Cluj, 8-10 Octombrie, 2020
7. Congres "Pandemia actuală, o nouă provocare pentru stomatologie" CMS Arad, 5-7 noiembrie 2020
8. Concepte si tehnici actuale de reabilitare oro-faciala si estetica, Dentes, CMDR Mureș, septembrie, 2019
9. Simpozion Colegiul Medicilor Stomatologi Hunedoara, mai 2019

10. Workshop: "Stomatological Radiology",  
TDK 2019, 2018 și 2017, Tg Mureș
11. OSMDentis "Principii de diagnostic și  
tratament în ortodonția clinică", februarie  
2018, Tg Mureș
12. Simpozionul internațional Napoca Biodent  
"Proprietăți optice ale dinților și  
materialelor dentare", mai 2016, Cluj  
Napoca

#### **Participarea la conferințe**

1. 97th European Orthodontic Congress, 30  
Mai-3 Iunie 2022, Limassol
2. 11th Congress of the Romanian Association  
for Excellence in Orthodontics Timisoara  
2021 AREO Noiembrie, 2021
3. 11th World Implant Orthodontic Conference,  
23-26 octombrie, 2019, Bucharest
4. Al XXI-lea Congres Internațional Al Unas  
2017, București
5. Simpozionul "Concepte modern în  
prevenirea și tratamentul anomaliilor  
dento-maxilare", 1-2 mai 2015, Timișoara
6. Zilele Universității de Medicină și Farmacie  
2015, 2013, 2012, 2011
7. 91th Congress of the European Orthodontic  
Society, 2015, Venice, Italia
8. Simpozionul "Protocoale terapeutice în  
medicina dentară pediatrică" 21-22 Mai  
2015, Tg Mureș



9. Congres ARSW Asociația Română de  
Straight Wire, 2014, Brașov
10. Congresul ARSW Asociația Română de  
Straight Wire 2013, Iași