

INFORMAȚII PERSONALE

Nagib M. Riham


✉ nagib.riham@umft.ro

Sexul F | Data nașterii 13.02.1986 | Naționalitatea Romana

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Șef Lucrari Universitar, Clinica Univ. Ortodontie 1, UMFT

Perioada: februarie 2025- prezent

Angajator: Universitatea de Medicina si Farmacie 'Victor Babes' Timisoara

- Grant postdoctoral Cercetare Avansata "Tineri Cercetatori"

Perioada: ianuarie 2024- iulie 2025

Angajator: Universitatea de Medicina si Farmacie 'Victor Babes' Timisoara

- Asistent Universitar, Disciplina de Ortodontie UMFT

Perioada: septembrie 2018 – februarie 2025

Angajator: Universitatea de Medicina si Farmacie 'Victor Babes' Timisoara

- Medic primar ortodontie si ortopedie dento-faciala

Perioada: iulie 2021- prezent

Titlu obtinut: Medic Primar

- Doctor in Stiinte Biologice si Biomedicale, ramura Medicina

Perioada: octombrie 2014 – iulie 2019

Nivelul calificarii: Doctorat

- Medic rezident ortodontie si ortopedie dento-faciala

Titlu obtinut: Medic specialist ortodontie si ortopedie dento-faciala

Perioada : incepand cu 1 ianuarie 2012 pana la 31 decembrie 2014

Angajator: Spitalul Municipal Clinic de Urgenta Timisoara

Nivelul calificarii: Rezidentiat

- Facultatea de Medicina Dentara, Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes”, Timisoara, jud.Timis, Romania

Titlu obtinut : Medic Dentist in domeniul Sanatate

Perioada: octombrie 2005 - iulie 2011

Nivelul calificării: Licența și masterat

Competențe obținute: Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară;
Aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în echipă;
Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată, atât în limba română, cât și într-o limbă de circulație internațională;
Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente.

- Colegiul Național „Decebal”, Deva, jud. Hunedoara, România

Profil : Matematică - Informatică Bilingv Engleză

Perioada: septembrie 2001 - iunie 2005

Competențe obținute : Competențe lingvistice de nivel avansat în limba engleză;
Competențe de operare pe calculator.

Limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C1	C1	C1
	University of Cambridge, Level 2 certificate (ESOL), Certificate in Advanced English, grade A (iunie 2003) - C1				
Franceză	C1	C1	B2	B2	B2
	Diplôme Approfondi de Langue Française (DALF) (septembrie 2004) - C1				

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare;
- capacitate de adaptare la medii multiculturale;
- spirit de echipă, competențe dobândite prin voluntariat în cadrul organizației AEGEE Timisoara timp de 3 ani (2006-2009).

Competențe organizatorice

- spirit organizatoric;
- abilități dezvoltate de gestionare a timpului.

Competențe informatice

- competențe în operarea pe computer dobândite prin terminarea unui liceu de profil și prin obținerea certificatului ECDL (European Computer Driving Licence);
- bună cunoaștere a sistemului de operare Windows
- bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™

Lucrări

1. Riham Nagib et al., Integrating 3D Digital Technology Advancements in the Fabrication of Orthodontic Aligner Attachments: An In Vitro Study, *Journal of Clinical Medicine*, 2025, 14, 14:5093;
Factor impact: 3,0
2. Riham Nagib, Farkas Andrei Zoltan, Szuhaneck Camelia. Finite element analysis of the mechanical behavior of 3D printed orthodontic attachments used in aligner treatment., *Scientific Reports*, 2024, 14, 14877;
Factor impact: 3,8
3. Riham Nagib; Andrei Zoltan Farkas*; Camelia Szuhaneck. FEM Analysis of Individualized Polymeric 3D Printed Guide for Orthodontic Mini-Implant Insertion as Temporary Crown Support in the Anterior Maxillary Area. *Polymers* 2023, 15, 879;
Factor impact: 4,7

4. Andrei Zoltan Farkas; Sergiu-Valentin Galatanu; **Riham Nagib**. **The influence of printing layer thickness and orientation on the mechanical properties of DLP 3D printed dental resin**. *Polymers* 2023, 15(5), 1113;
Factor impact: 4,7
5. Talpos-Niculescu, I.C.†; Farkas, A.Z.†*; Lungeanu, D.; Argeşanu, V.; Anghel, M.D.; **Nagib, R**. **Perception and Knowledge of Dental Ergonomics among Romanian Dental Students**. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2022, 19, 16988;
Factor impact: 4,614
6. "Cytotoxicity Assessment of Metal and 3D Printed Resin Orthodontic Attachments An in vitro cell culture behavior study." Nagib R, Zogorean R, Gavriliuc Ol, Szuhaneck C, Moldoveanu B, Negrutiu ML, Sinescu C, Paunescu V, Brad S. *Rev. Chim.* 2018;69(6):1515-1518;
Factor impact: 1,605
7. "Orthodontic Mini-Implants Hybrid Expanders in Palatal Expansion" Szuhaneck, C., Nagib, R., Sinescu, C., Negrutiu, M.L., Manea, N., Buzatu, R., Dumitrescu, S., Mesaros, A., Cocir, R., Schiller, E., Sarbu, A., *Rev. Chim.*, 69(7), 2018,p. 1905-1906;
Factor impact: 1,605
8. "Midpalatal suture morphology and bone density evaluation after orthodontic expansion: a cone-beam computed tomography study in correlation with aesthetic parameters.", Buzatu R, Nagib R, Dincă M, Vâlceanu AS, Szuhaneck CA *Rom J Morphol Embryol.* 2018;
Factor impact: 1,500
9. "Dimensional Study of Impacted Maxillary Canine Replicas 3D Printed Using Two Types of Resin Materials", R Nagib, C Szuhaneck, B Moldoveanu, ML Negrutiu, VF Duma, C Sinescu, *Materiale plastice* 55 (2), 190, 2018;
Factor impact: 1,339
10. "Custom designed orthodontic attachment manufactured using a biocompatible 3D printing material ", Nagib R., Szuhaneck C., Moldoveanu B. et al, *Revista de Materiale Plastice*, 2017; 54, 4, 757-758;
Factor impact: 1,248
11. 'Associations of Digital Measurements: Analysis of Orthopantomography Versus Lateral Cephalograms for Evaluation of Facial Asymmetry", Stancioiu, A, Nagib Riham et al., *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*, 2025;14:4;
Factor impact: 3,0
12. 'Cephalometric Evaluation of Facial Height Ratios and Growth Patterns: A Retrospective Cohort Study', Stancioiu AA, Vasica F, Nagib R et al., *APPLIED SCIENCES-BASEL*, 2024, Vol 14, issue 22, 10168, DOI 10.3390/app142210168
Factor impact: 2,5
13. 'Innovative Aesthetic and Functional Orthodontic Planning with Hard and Soft Tissue Analyses' Stancioiu, AA, Nagib Riham et al., *Journal of Clinical Medicine*, 2025, 13:14;
Factor impact: 3,0
14. 'Correlative Analysis of Craniofacial Anthropometric Parameters', Stancioiu, AA, Nagib Riham et al., *Journal of Clinical Medicine*, 2025; 14:13;
Factor impact: 3,0
15. Nagib R., Innovation in Orthodontics: Alternative Uses of 3D Printing, poster, 10th IOC, 2025, Rio de Janeiro, Brazilia;
16. Nagib R., Enhancing Orthodontic Aligner Treatment: a 3D approach, ICSAD 2024, Tokyo, Japonia;
17. Nagib R., Managing smile aesthetics in orthodontic patients with missing teeth in the anterior area, poster, 53rd Sido Congress, Firenze, 2022
18. Nagib R., Szuhaneck C. 'Skeletal class III non-extraction compensatory treatment in growing patients', al 11lea Congres Areo, Timisoara 2021
19. Szuhaneck C, Nagib R, Sabo-Mesze A, Buzatu R and Malita D. "Cephalometric Antero-Posterior Parameter Evaluation in Orthodontic Patients with Facial Asymmetries." (2020). *Journal of Dentistry And Oral Implants*. 2. 8-15. 10.14302/issn.2473-1005.jdoi-20-3595.
20. "Interdisciplinary Orthodontic and Surgical Management of Class III Malocclusion in Adult Patients", Szuhaneck C., Dumitrescu S., Paraschivescu E., Nagib R., *Journal of Dentistry and Oral Implants*, 2019, Vol.: 2, Issue: 3;
21. "Interdisciplinary treatment of a cleft lip and palate patient: a case report", Nagib R., Szuhaneck C., poster Congres Zilele Stomatologice Banatene, 2019

22. "Cone beam computed tomography (CBCT) diagnosis of lingual bone canals in the mandibular interforaminal area", David O.-T., Nagib R., Szuhaneck C., Brad S., Banu A.M., Tuce R.-A., Leretter M., Medicine in Evolution, nr. 1/2017, p.93-99;
23. Riham Nagib, Camelia Szuhaneck, Eleonora Schiller, Silviu Brad, Angela Codruta Podariu, "Esthetic Soft Tissue Parameters In Orthodontics: A 3D Approach", Medicine in Evolution, 2015,(21):2, p.322-325;
24. "Clinical and Radiological Evaluation of Orthodontic and Surgical Treatment in a Class III High Angle Patient: A Case Report", Camelia Szuhaneck, Eduard Paraschivescu, Riham Nagib, Dana Cristina Bratu, Silviu Brad, Daniel Malita, Proceedings of the 3rd International Conference on Health Science and Biomedical Systems (HSBS '14).Florence, Italy,November 22-24, 2014
25. "Maxillary tooth transposition: characteristics and two non-extraction clinical case reports" Camelia Szuhaneck, Riham Nagib, Dana Cristina Bratu, Angela Codruta Podariu, Medicine in Evolution, Volume XX, Nr. 4, 2014, Timișoara, Romania;
26. "Incluzia dentara: consideratii etiopatogenice si clinice", Szuhaneck, Camelia; Grivu, Ovidiu; Riham, Nagib; Gavrilă, Liviu; February 2014, Romanian Journal of Stomatology;2014, Vol. 60 Issue 1, p11;
27. "Three-Dimensional Evaluation of Facial Morphology Characteristics in the Romanian Population", Camelia Szuhaneck, Riham Nagib, Ovidiu David , poster in cadrul Congresului European de Ortodontie EOS 2014, 18-22 iunie, Varsovia, Polonia.
28. "The use of implant anchorage in the pre-prosthetic orthodontic treatment of overerrupted molars", Camelia Szuhaneck, Riham Nagib, Bogdan Baldea, AL V-lea Congres National AL Asociatiei Romane de StraightWire, ARSW 16-18 mai 2014, Brasov , Romania;
29. „Investigation of an Advanced Material for the Infiltration of White Spot Lesions in Orthodontics”, Ogodescu A., Sinescu C., Negrutiu M., Nagib R., Topala F., Dodenciu D., Ogodescu E., 2012, Solid State Phenomena, 188, 87;
Factor impact: 0,2
30. „Terapia prin infiltrare a leziunilor albe cretoase pre si post tratament ortodontic”, Nagib R.;Ogodescu A., Sinescu C.,Topala F., Negrutiu M, Dodenciu D., Congresul international pentru studenti si tineri medici „DenTim „- Timisoara, 2011, carte de rezumate;
31. „Aplicatii ale CT Scan in medicina dentara”, Nagib R., Radulescu M., Congresul international pentru studenti si tineri medici „StuDENT” - Bucuresti,2007, carte de rezumate;
32. „Simularea numerica a comportamentului protezelor pariale fixe dentare utilizand programul PRO-E” Nagib R.;Sinescu C., Negrutiu M.,Rominu M., Congresul international pentru studenti si tineri medici „StomIS” - Iasi, 2006, carte de rezumate.

Congrese

- Internationa Orthodontic Congres WFO, Rio de Janeiro, Brazil – **poster**;
- International Conference ICSAD 2024. Tokyo, Japan – **prezentare orală**;
- Expozitia internationala Inventcor a 5a editie, 4-6 aprilie 2024, Deva, Romania – **poster**;
- Salonul Aliantei Universitare G6 UMF, Technology Transfer Days, 15 mai 2024, Cluj-Napoca, Romania - **poster**
- Congres ARMedica noiembrie 2022, Arad, Romania.
- 53rd Sido Annual Orthodontics Congress, octombrie 2022, Firenze, Italy – **poster**
- Al XI-lea Congres National al Asociatiei Romane de Excelenta in Ortodontie, AREO 2021, Timisoara, Romania; -**poster**
- Congresul International al Ortodontilor Francofoni AOIF, AREO, mai 2019 – **2x poster**
- Zilele medicale banatene editia a XXIV-a, mai 2019, Timisoara. - **poster**
- Al XIV-lea Congres National al Asociatiei Romane de Excelenta in Ortodontie, AREO 2024, mai 2024 - **poster**
- Al IX-lea Congres National al Asociatiei Romane de Excelenta in Ortodontie, AREO 2018, Iasi, Romania;
- Al VIII-lea Congres National al Asociatiei Romane de Excelenta in Ortodontie, AREO 2017, Cluj-Napoca, Romania;
- FACE Meeting 2016, 4-5 martie, Madrid, Spania;
- Zilele UMFT 'Victor Babes', 2016, Timisoara, Romania - **poster**
- Zilele medicale banatene editia a XXI-a, mai 2016, Timisoara - **poster**
- Congres World Federation of Orthodontics 2015, 26 septembrie - 4 octombrie, Londra, UK; - **poster**
- Al VI-lea Congres National al Asociatiei Romane de StraightWire, ARSW 2015, Iasi, Romania; - **poster**
- Congresului European de Ortodontie EOS 2014, 18-22 iunie, Varsovia, Polonia. -**poster**
- Al V-lea Congres National al Asociatiei Romane de StraightWire, ARSW 16-18 mai 2014, Brasov , Romania;- **poster**
- Congresul international pentru studenti si tineri medici „StomIS”, 7-10 decembrie 2006, Iasi; - **prezentare orală**
- Congresul international pentru studenti si tineri medici „StuDENT”, 29 martie - 4 aprilie 2007, Bucuresti ; - **prezentare orală**

- Congresul international pentru studenti si tineri medici „DenTim”, 17-19 mai 2007, Timisoara; Congresul international pentru studenti si tineri medici „DenTim”, 9 -11 aprilie 2009, Timisoara;
- Congresul international pentru studenti si tineri medici „DenTim”, 7- 9 aprilie 2011, Timisoara; - **prezentare orala**
- Zilele medicale banatene editia a XVII-a, mai 2012, Timisoara.

Premii

Premiul II – Salonul Aliantei Universitare G6 UMF, Technology Transfer Days, 15 mai 2024, Cluj-Napoca, Romania,
“Dispozitiv Ortodontic personalizat proiectat CAD pentru dinti inclusi si procedeu de obtinere”
 Autori: Riham Nagib, Florin Borcan, Camelia Szuhaneck;

Medalie Aur - Expozitia internationala Inventcor a 5a editie, 4-6 aprilie 2024, Deva, Romania
“CAD Designed custom orthodontic device and manufacturing procedure”
 Autori: Riham Nagib, Florin Borcan, Camelia Szuhaneck

Premiu Special – Expozitia internationala Inventcor a 5a editie, 4-6 aprilie 2024, Deva, Romania
“CAD Designed custom orthodontic device and manufacturing procedure”
 Autori: Riham Nagib, Florin Borcan, Camelia Szuhaneck

Premiul I - Al XIV-lea Congres National al Asociatiei Romane de Excelenta in Ortodontie, AREO 2024, 23-25 mai 2024, Brasov, Romania,
“From bones to breath: Airway morphology and obstructive sleep apnea”
 Autori: Marcu Patricia, Jurantoni Adela, Nagib Riham, Szuhaneck Camelia.

Premiul III - Al XI-lea Congres National al Asociatiei Romane de Excelenta in Ortodontie, AREO 2021, Timisoara, Romania;
‘Skeletal class III non-extraction compensatory treatment in growing patients’
 Autor: Nagib R., Szuhaneck C.

Premiul II - Congresul international pentru studenti si tineri medici „Dentim” 7-9.04.2011, Timisoara
„Terapia prin infiltrare a leziunilor albe cretoase pre si post tratament ortodontic”
 Autor: Nagib Riham; Coordonatori: A. Ogodescu, C. Sinescu, F. Topala, M. Negrutiu, D. Dodenciu

Premiul III - Congresul international pentru studenti si tineri medici „Stomis” 7-10.12.2006, Iasi
„Simularea numerica a comportamentului protezelor partiale fixe dentare utilizand programul PRO-E”
 Autor: Nagib Riham; Coordonatori: C. Sinescu, M. Negrutiu, M. Rominu

Cursuri

- Workshop Scanare Intraorala in Ortodontie, decembrie 2025, Timisoara, Romania - LECTOR
- Scoala de vara De Ortodontie:Tratamentul Ortodontic cu mini-implante de la teorie la practic, august 2025,Sibiel – LECTOR
- Scoala de vara De Ortodontie:Tratamentul Ortodontic cu mini-implante de la teorie la practic, iulie 2024,Sibiel – LECTOR
- Workshop Scanare Intraorala in Ortodontie, decembrie 2024, Timisoara, Romania - LECTOR
- Workshop Scanare intraorala in Ortodontie, martie 2023, Timisoara, Romania - LECTOR
- Curs 3D skeletal anchorage, current and future applications, Prof. Maino, Timisoara, iunie 2024;
- Curs Certificare FAS aligner system, Dr. Giorgio Iodice, februarie 2024, Bucuresti.
- Curs Principii fundamentale pentru un tratament corect, Timisoara, martie 2023;
- Curs tratament alignere Clear Correct, Straumann, Timisoara, iunie 2023;
- Curs de planificare terapeutica pentru cazuri ortodontice CL I, CL II/1, CL II/2, CL III (cazuri de non- extractie), Dr. Carla Hohl, martie 2012, Timisoara;
- Curs practic de ortodontie : Cazuri de extractie si non-extractie, septembrie 2012, Timisoara;
- „Training Course of the MRC Appliance Program”, Dr. Niels Hulsink, 2012, Timisoara;
- Curs “ Craniofacial Growth: Back to Basics”, Karin Bektor, Varsovia, 2014;
- Curs Certificare in tehnica 2D, Sinaia, iunie 2017;
- Curs Certificare in tehnica linguala INCOGNITO, Timisoara, 2017;
- Curs Dolphin Masterclass, Bucuresti, 2016;
- Curs Otrodontie si Chirurgie Ortognatica, Grybauskas si Lautkiene, Bucuresti, 2016;
- Curs Postcongres “Finishing in orthodontics: The art of seeing”, Davide Mirabella, EOS Varsovia, 2014;
- Curs Postcongres “Advanced concepts in straightwire treatment philosophy”, Davide Mirabella, ARSW Brasov, 2014;
- Curs „Sistemul ProTaper manual si rotativ (Maillefer) - Tratamentul endodontic modern de la preparare la obturare” aprilie 2011, Timisoara;
- Curs „Antreprenoriat si management de succes in medicina si farmacie”, Business Days Lite, aprilie 2013, Timisoara.