



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Sinescu Cosmin

Adresă(e)

Bd. Eugeniu de Savoya nr 22, Ap. 2, Timisoara, cod postal 300180, Romania

Telefon

Mobil: 0722280132

Fax

E-mail

minosinescu@yahoo.com

Naționalitate

Romana

Data nașterii

02.03.1975

Sex

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes din Timisoara,
Facultatea de Medicina Dentara**

Experiența profesională

Perioada	10.2000-03.2004	05.2003 - prezent	03.2004 - 03.2007	03.2007 -2013	12.2008 – prezent
Locul	Timisoara	Timisoara	Timisoara	Timisoara	Timisoara
Instituția	Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes		Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes	Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes	
Funcția	Preparator Universitar	Medic Specialist	Asistent Universitar	Sef Lucrari	Medic Primar
Descriere	Disciplina de Propedeutică și Materiale Dentare	Specialitatea Stomatologie Generală	Disciplina de Propedeutică și Materiale Dentare	Disciplina de Propedeutică și Materiale Dentare	Specialitatea Stomatologie e Generală

Perioada

2013 – 2015

Funcția sau postul ocupat

Conferentiar Universitar

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara, Facultatea de Medicină Dentară

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ universitar

Perioada

2015 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor Universitar Dr. Habil

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara, Facultatea de Medicină Dentară

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ universitar

Educație și formare

Instituția	COLEGIUL NAȚIONAL BĂNĂȚEAN TIMIȘOARA SECȚIA: FIZICĂ CHIMIE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE DIN TIMIȘOARA, FACULTATEA DE STOMATOLOGIE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE DIN TIMIȘOARA, FACULTA DE STOMATOLOGII
Perioada:	Sept.1989-iul.1993	Oct.1993-sept.1999	10.2000-11.2004
Grade sau diplome obținute	DIPLOMA DE BACALAUREAT	DIPLOMA DE DOCTOR MEDIC STOMATOLOG	DIPLOMA DE DOCTOR STOMATOLOGIE

Clinica și tehnologia implantului D.C., Timișoara, 22-23 09.2000, Dr. Cesare De Col, Prof. Dr. Enrico Cislaghi, Prof. Dr. Bratu Dorin, Maria Tomescu.

Actualități și perspective în restaurările protetice integral ceramice, București, 27.09.2000, Gen. Conf. Dr. Augustin Traian Mihai, Prof. Dr. Dorin Bratu.

Principii ale reconstrucțiilor protetice pe implantele integrate tisular și etapele de rezolvare a acestora, București, 28.09.2000, Gen. Conf. Dr. Augustin Traian Mihai.

Asigurările stomatologice suplimentare Asimed – un nou început, București, 28.09.2000, Gen. Conf. Dr. Augustin Traian Mihai, Dr. Sorin Paveliu.

Tratamentul ortodontic preprotetic, București, 29.09.2000, Gen. Conf. Dr. Augustin Traian Mihai, Conf. Dr. Dragoș Stanciu.

The Unique Thermoplastic – Flexite Technology, Praga, Cehia 2005.

Managementul Proiectelor de Cercetare Științifică Medicală și Farmaceutică – Timișoara, 2005

SR Adoro Technology, Timișoara, 2005.

Duceram Kiss Introduction, Timișoara, 2005.

Vision Clasic, Vision Low, Lawrence Tehnodent, Timișoara, 2005.

Estetica ceramicii în funcție de cauzele de support, București, 2005.

Terapia cu laser în medicina dentară – modulul I, Timișoara, 2005.

The Production of saw cut models with The Model Tray System, Timișoara, 2005.

Polyapress Spritzgusslehrgang mit Erfolg teilgenommen, Bredent, Timișoara, 2006.

Proiecția și execuția protezei scheletate fără duplicare, București, 2006.

Sisteme adezive în restaurările directe și indirecte, Timișoara, 2006.

Foundations of Clinical Terminology and Classifications, Workshop, Timișoara, 2006.

Terapia cu laser în medicina dentară – modulul II, Timișoara, 2006.

GC Seminar Minimal Intervention: From Concepts to Clinical Reality PM, Shenzhen, China, 2006.

Treatment Methods and New Materials in Modern Restorative Dentistry/Fixed Prosthodontics, Shenzhen, China, 2006.

Making Your own CEREC 3D Experience, Shenzhen, China, 2006.

Innovations in Managing Root Caries – Healozone, Shenzhen, China, 2006.

Root Canal Therapy Am, Shenzhen, China, 2006.

Principles and applications of Optical Coherence Tomography (James Fujimoto, SPIE, Photonics West 2008 – San Jose, USA)

Modern Optical Testing - Field guide to interferometric optical testing (James Wyant, SPIE - Photonics West 2008 – San Jose, USA)

Structural adhesives for optical bonding, (John Daly, SPIE, Photonics West 2008 – San Jose, USA)

Principles of Diffraction, interferometry, Holography and Diffractive Optical Elements (Emmett Leith, SPIE, Photonics West 2008 – San Jose, USA) etc.

O abordare diferita in instrumentarea si obturarea canalelor radiculare, Terra Dent, SybronEndo, Lector Prof. Dr. Philippe Steiman, Bucuresti, Romania, 2012.

Cum sa ne aparam de malpraxis? MedRight Experts, Timisoara, , Romania, 2012.

Chirurgie parodontala, Modulul III GBR si GTR, Lector prof. Roberto Rossi, Terra Dent, OsteoBiol, Bucuresti, Romania, 2012.

Smile Design, MockUp, Amprintare, Provizorii, Terra Dent, Bucuresti , Romania, 2014.

Horizon 2020 Proposal Development Training Course by the Chief Executive Officer of Europa Media Trainings, Timisoara, Romania, 2014.

Digital Dentistry, Greater New York Dental Meeting, Course 3620, New York, USA, 2014.

CURSURI POSTUNIVERSITARE ONLINE

Role of Biomechanics, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Periodontal Immunology, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Oral Malodor, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

UCLA Infection Control Program, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Reconstructive Osseous Surgery, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Phagocytes – Neutrophils, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Periodontal Flap Surgery for Maxillary Posterior Segments, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Use of Oral Analgesic Drugs Following Periodontal Surgery, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Periodontal Disease Recognition, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Microbiology of Dental Plaque, University of California, Los Angeles, California Continuing Dental Education, 2001.

Introduction to Rotary Instrumentation, DentSply International, Endodontics Division, 2002.

Analyzing the Causes of Patologic Tooth Wear, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

Dental Implants: A Second Chance at Dental Health, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

Effect of Light Source and Time on the Polymerization of Resin Cement through Ceramic Veneers, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

Dental Esthetics in Practice: Part 1 – Focus on the Patient, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

Innovation in Tooth Whitening: The Science Behind the Smile, Part 1 – Fundamentals of Whitening Research, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

Innovation in Tooth Whitening: The Science Behind the Smile, Part 2 – Innovations in Bleaching Strips and Clinical Evidence, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

Innovation in Tooth Whitening: The Science Behind the Smile, Part 3 – Marketing Trends and Practice Implications, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

Reestablishing Occlusal Vertical Dimension Using a Diagnostic Treatment Prosthesis in The Edentulous Patient: A clinical Report, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

Retrofitting an Existing Implant Overdenture to a New and Redesigned Intraoral Framework: A Clinical Report, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

The Complete Denture Prosthesis: Clinical and Laboratory Applications – Baseline Data and Prognostic Indicators, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

The Complete Denture Prosthesis: Clinical and Laboratory Applications – Fabricating the Trial Denture, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

The Complete Denture Prosthesis: Clinical and Laboratory Applications – Insertion, Patient Adaptation and Post-Insertion Care, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

The Complete Denture Prosthesis: Clinical and Laboratory Applications – The Patient Analog, Part 1: Final Impressions, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.

The Complete Denture Prosthesis: Clinical and Laboratory Applications – Insertion, Patient Adaptation and Post-Insertion Care, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.
 The Complete Denture Prosthesis: Clinical and Laboratory Applications – The Patient Analog, Part 1: Final Impressions, Continuing Education Online Interactive Course, 2005.
 CBCT in a Busy Endo and Implant Practice, Thomas V. McClammy, DDS, Continuing Education Statement of Completion, Provider AEGIS Publications, LLC, ADA, CERP, Continuing Education Recognition Program by Marissa Clark _ CE Certification Administrator, 2014.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara, Facultatea de Medicină Dentară

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Tip A

Spicuri din activitățile desfășurate în cadrul Facultății de Medicină Dentară / UMF Victor Babes Timisoara

Adresa nr. 548/07.11.2013 – legată de participarea în calitate de membru al subcomisiei Medicină II pentru concursul de rezidențiat, sesiunea 17 noiembrie 2013;

Adresa nr. 15041/03.12.2013 – Nominalizare în cadrul echipei de reactualizare a site-ului Facultății de Medicină Dentară;

Adresa nr. 3089/09.04.2014 - Convocator cu cadrele didactice de la Facultatea de Medicină Dentară desemnate să participe la desfășurarea examenului de admitere din sesiunea Iulie 2014;

Adresa nr. 3434/24.04.2014 – În conformitate cu hotărârea Consiliului de Administrație din decizia Consiliului de Administrație din data de 23.04.2014, Rectorul, Prof. Univ. Dr. Marius Raica, numit prin Ordinul MECTS nr. 3487/08.03.2012 decide numirea comisiei de susținere a tezei de doctorat în ședința publică din 25 aprilie 2014 pentru studentul doctorand Cristescu L. Caius, Domeniul Medicină Dentară, Președinte Prof. Univ. Dr. Bortun Cristina, Conducător de doctorat Prof. Univ. Dr. Podariu Angela Codruta, Membrii: Prof. Univ. Dr. Popsor Sorin UMF Tg Mures, Conf. Dr. Cuculescu Marian UMF Carol Davila București, **Conf. Dr. Sinescu Cosmin**, UMF Victor Babes din Timisoara;

Adresa nr. 4402/26.05.2014 - Propunerea și aprobarea unui curs opțional cu titlul Nanoaplicații în Medicină Dentară, structurat pe 14 săptămâni (1 semestru);

Hotărârea Senatului UMF Victor Babes din Timisoara, nr 9/4729/04.06.2014 – privind solicitarea d-nei Prof. Univ. Dr. Meda Lavinia Negruțiu și a d-nului Conf. Dr. Cosmin Sinescu nr. 4129/19.05.2014 de acordare a titlului de DOCTOR HONORIS CAUSA, d-nului profesor Adrian Gh Podoleanu, Kent, UK;

Adresa nr. 5511/19.06.2014 – care solicită prezenta la analiza reformei curriculare, în colaborare cu Prof. Maertz;

Adresa nr.4066/11.06.2014 – Realizarea unui material care să conțină prezentarea activității disciplinei, aspecte din practică, prezentarea personalităților disciplinei, prezentarea premierelor medicale din disciplină, poze privind sediul, laboratoarele, descrierea activităților didactice și de cercetare în care este implicată disciplina;

Hotărârea Consiliului Profesorat al Facultății de Medicină Dentară UMF Victor Babes din Timisoara nr. 5644/26.06.2014 – Se aprobă solicitarea Departamentului I din cadrul Facultății de Medicină Dentară de a fi reprezentat de către Conf. Univ. Dr. Cosmin Sinescu în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină Dentară în calitate de membru cu drepturi depline;

Adresa nr. 12997/12.11.2014 – legată de participarea în calitate de membru al subcomisiei Medicină II pentru concursul de rezidențiat, sesiunea 23 noiembrie 2014;

Aptitudini și competențe personale

Stomatologie Generală, Simulare Numerică, Fotoelasticitate, Evaluări invazive și noninvazive, Tehnici Optoelectronice, Investigatii MicroCT utilizand radiatia Sicrotron.

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleza

Limba Franceza

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
1	B2	B2	B2	B2
2	B2	B2	B2	B2

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

PR în cadrul manifestărilor sociale

Competențe și aptitudini organizatorice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Primul Congres de Aplicatii ale Laserului In Medicina Dentara, 2005 – membru comitetul de organizare; 2. Al II-lea Congres de Aplicatii ale Laserului In Medicina Dentara, 2007– membru comitetul de organizare; 3. Al III-lea Congres de Aplicatii ale Laserului In Medicina Dentara, 2009 – membru comitetul de organizare; 4. 4th International Conference „Biomaterials, Tissue Engineering & Medical Devices” – membru comitetul de organizare; 5. The 4th International Conference on Advanced Materials and Structures AMS 2011 ” – membru comitetul stiintific si de organizare; 6. Al IV-lea Congres de Aplicatii ale Laserului In Medicina Dentara, 2011 – membru comitetul de organizare; 7. Al V-lea Congres de Aplicatii ale Laserului In Medicina Dentara, 2013 – membru comitetul de organizare; 8. ICS 2013 : International Conference on Stomatology - Bangkok, Thailand - – membru comitetul stiintific; 9. The Days of „Victor Babes” University of Medicine and Pharmacy Timisoara 2014 – membru in comitetul stiintific si in comitetul organizatoric; 10. Al VI-lea Congres de Aplicatii ale Laserului In Medicina Dentara, 2015 – membru comitetul stiintific;
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizarea de dispozitive tehnice si tehnologice implicate in tehnica dentara, stomatologie, optica electronica, hografie, investigatii invazive si noninvazive
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare PC
Competențe și aptitudini artistice	Dans sportiv
Alte competențe și aptitudini	Literatura si fime science fiction
Permis(e) de conducere	Dețin un permis de conducere, categoria B, C, E

Informații



suplimentare

Organizari Cursuri Postuniversitare:

- [1] Meda Negruțiu, Mihai Romînu, Cosmin Sinescu – Posibilități tehnologice de realizare a protezelor parțiale mobilizabile cu baze flexibile, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, Facultatea de Medicină Dentară, 24 – 26.11.2005.
- [2] Meda Negruțiu, Mihai Romînu, Cosmin Sinescu, Zeno Florița – Tehnologii alternative de realizare a protezelor dentare mobile, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, Facultatea de Medicină Dentară, 27 – 29.11.2005.
- [3] Marius Leretter, Cosmin Sinescu, Meda Negruțiu, Mihai Romînu – Metode moderne de determinare a culorii dentare, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, Facultatea de Medicină Dentară, 11 – 12.11.2006.
- [4] Cosmin Sinescu, Meda Negruțiu, Mihai Romînu – Tehnologii alternative de solidarizare a protezelor parțiale fixe, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, Facultatea de Medicină Dentară, 18 – 19.11.2005.
- [5] Meda Negruțiu, Mihai Romînu, Cosmin Sinescu – Tehnologii alternative de realizare a protezelor dentare, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, Facultatea de Medicină Dentară, 24 – 26.11.2006.

Granturi:

- [1] Grant CNCSIS At 54- Studii numerice și experimentale ale procedeeleor restauratoare directe și indirecte ale aparatului dento-maxilar cu materiale heterogene - Romînu M. (director de proiect), Negruțiu M, Sinescu C., Lakatos S. - perioada 2001-2002 - contract nr.35535/2001, grant nr.5
- [2] Grant CNCSIS At 13/2005 - Elaborarea unei tehnologii și instalații de generare a protezelor parțiale fixe și studiul interfețelor acestora cu țesuturile dure dentare - Negruțiu Meda (director de proiect), Sinescu C., Florița Z., Morcovescu V., Stoia Adelina, Agache Flavia - perioada 2005-2006 - tema nr.1, cod CNCSIS At 13
- [3] Grant CEEX_ET 41/2006- Tehnici neconventionale de evaluare și optimizare a protezelor dentare - Negruțiu Meda (director de proiect), Sinescu C., Florița Z., Morcovescu V., Demian Camelia, Bodnărășesc Nicoleta, contract 1446/29.03.2006
- [4] Grant CEEX ET 40/2006, contract 1422/2006, Metode modern de investigație, analiza și prognostic nedistructive în medicina dentară, Sinescu Cosmin - director de proiect 2006 – 2008.
- [5] Grant CEEX ET 122/2006, Modulul II – Resurse Umane, Prognosticul oportunității, securității și eficienței mezostructurilor și a suprastructurilor protetice în funcție de designul acestora și materialul din care sunt realizate în terapia implantologică, Sinescu Cosmin - director de proiect 2007 – 2008.
- [6] Grant CEEX 82/2006, P-CDI (modulul I) - Optimizarea tratamentelor dento-parodontale prin utilizarea tehnologiei laser – Testări multidisciplinare - Sinescu C.- membru în echipa de cercetare (director de proiect - Prof.Dr.Todea Carmen) - 2006-2008
- [7] Grant CNCSIS A 1032/2007 - Optimizarea comportamentului biomecanic al protezelor parțiale prin introducerea unui nou sistem special de mentinere sprijin stabilizare și generarea unor măsuri moderne de igienizare și întreținere, Negruțiu Meda (director de proiect), Romînu Mihai, Sinescu Cosmin, Florita Zeno, Pop Daniela, Stoia Adelina, Romînu Roxana, Todea Carmen, Miron Marian, Soicu Sebastian, Marcauteanu Corina, 2007-2008
- [8] Grant PNII Idei 1741 - Metode neconventionale de analiză și prognostic pentru tehnologii moderne de realizare a protezelor dentare, Sinescu Cosmin - director de proiect, Negruțiu Meda, Romînu Mihai, Florita Zeno, Negru Radu, 2009-2011
- [9] Grant PNII Idei 1754 - Depistarea precoce și monitorizarea efectelor bruxismului prin metode moderne, Mărcăuțeanu Corina (director de proiect), Negruțiu Meda, Sinescu Cosmin, Stoica Tunde Eniko, Goguta Luciana, Jivanescu Anca
- [10] Grant TE 219 - Metode neconventionale de analiză neinvazivă și prognostic în medicina dentară, Sinescu Cosmin - director de proiect 2010 – 2013.
- [11] Grant POSDRU, 4D-POSTDOC, contract nr. POSDRU/89/1.5/S/52603, Dezvoltarea și susținerea de programe postdoctorale multidisciplinare în domeniul tehnice prioritare ale strategiei naționale de cercetare - dezvoltare – inovare. Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013 Axa prioritară: 1 „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere” Domeniul major de intervenție: 1.5 „Programe doctorale și postdoctorale în sprijinul cercetării”, Sinescu Cosmin - director de proiect 2010 – 2013.
- [12] Grant PN II – Program PARTENERIATE (Proiect PCCA de tip 2 – cu cofinanțare), Sisteme pentru Tomografia Optică de Coerență (OCT) cu dispozitive de mână și endoscopice pentru investigații în timp real în știința materialelor și in vivo în domeniul biomedical Sinescu C.- membru în echipa de cercetare (director de proiect - Prof. Duma Virgil) - 2012-2015.
- [13] Grant Internațional, COST Action MP 1005 From nano to macro biomaterials (design, processing, characterization, modeling) and applications to stem cells regenerative orthopedic and dental medicine (NAMABIO) from Romanian part, Sinescu C.- membru în echipa de cercetare.

22.12.2021

