

**LISTĂ REALIZĂRI PUNCTATE ÎN FIȘA DE EVALUARE A ACTIVITĂȚII PE PERIOADA \_\_2012 - 2016\_\_ ÎN VEDEREA ACORDĂRII GRADAȚIEI  
DE MERIT**

<b>Nume CERGHIZAN</b>	<b>Disciplina PROTETICĂ DENTRĂ FIXĂ</b>
<b>Prenume DIANA</b>	<b>Departamentul MD2</b>

**I. Activitatea didactică și profesională (20%)**

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Activitatea evaluată</b>	<b>Realizare</b>	<b>Punctaj cumulată pe tip de activitate</b>
1	Activitate de predare	1. <b>28 ore curs</b> - Protetică dentară fixă (MD/IV), Protetică dentară (TD/II), Tehnologii ceramice și metalo-ceramice (TD/III), Gerontostomatologie (MD/VI – an univ 2012-2013), Asistența protetică a pacienților cu dizabilități (MD/VI – an univ 2012-2013) 2. <b>220 ore lp</b> – Protetică dentară fixă (MD/IV), Protetică dentară (fantom) (MD/III), Tehnologii ceramice și metalo-ceramice (TD/III), Ocluzologie (TD/III), Protetică dentară mobilă (MD/V), Ocluzologie (MD/III), Reabilitare orală (MD/VI)	31
2	Introducerea unor discipline de studiu noi pe direcții neelaborate anterior	1. Noțiuni de protetică dentară fixă I – Tehnică dentară an I, an universitar 2016-2017 2. Tehnici minim invazive în protetica dentară MD an IV – an universitar 2015-2016 3. Protetică dentară fixă an IV MD – disciplină pilot (TBL) an universitar 2016-2017 4. Protetică dentară –fantom an III MD linie engleză an universitar 2016-2017	60
3	Curs litografiat prim autor/coautor		
4	Îndrumător de lucrări practice prim		

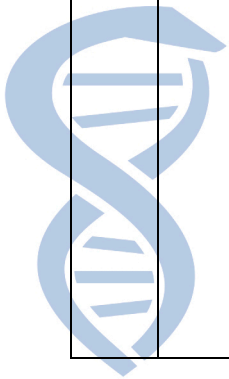
Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulat pe tip de activitate
	autor/coautor		
5	Cărți de specialitate apărute în edituri internaționale/edituri recunoscute CNCS-UEFISCDI – editor		
6	Cărți de specialitate apărute în edituri internaționale/edituri recunoscute CNCS-UEFISCDI – autor principal/unic autor	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Diana Cerghizan</b> și colab. <i>Anxietatea dentară</i>. Editura Universității "Petru Maior" Tîrgu Mureș, 2014, 129 pg, ISBN 978-606-581-164-5, cod CNCSIS 200 (punctaj 15)</li> <li>Janosi Kinga, Sorin Claudiu Popșor, <b>Diana Cerghizan</b>, Berneanu Florentin Daniel, Kovacs Alpar. <i>Intervenții preprotetice chirurgicale în reabilitarea orală convențională</i> Editura Universității "Petru Maior" Tîrgu Mureș, 2014, 129 pg, ISBN 978-606-581-165-2, cod CNCSIS 200 (punctaj 20)</li> <li>Păcurar Mariana, Bică Cristina, Cerghizan Diana. <i>Caiet de abilități practice pentru Facultatea de Medicină Dentară</i>. Editura University Press Tîrgu Mureș, 2013, ISBN 978-973-169-257-9, cod CNCSIS 210 (punctaj 20)</li> </ol>	60
7	Cărți de specialitate apărute în edituri internaționale/edituri recunoscute CNCS-UEFISCDI – co-autor		
8	Cărți Cu ISBN sub formă de CD/DVD autor principal/coautor	Cămărășan Alina-Carolina, Székely Melinda, <b>Cerghizan Diana</b> , Fazakas Zita. <i>Cercetări privind aportul, metabolismul și biodisponibilitatea fluorului în organism</i> . Editura University Press Tîrgu Mureș, 2014, pg.124, ISBN: 978-973-169-301-9, cod CNCSIS 210 (punctaj 8/4=2)	2
9	Capitole în tratate sau volume colective apărute în edituri internaționale/edituri recunoscute CNCS-UEFISCDI – prim autor		
10	Capitole în tratate/volume colective		

Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulat pe tip de activitate
	apărute în edituri internaționale/edituri recunoscute CNCS-UEFISCDI – co-autor		
11	Participare în comisiile de elaborare subiecte la examenului de admitere, licență, rezidențiat (comisie centrală sau de specialitate)	Membru în comisia de elaborare întrebări , domeniul Medicină Dentară, la concursul de rezidențiat 2012,2013, 2014, 2015 Membru în comisia de specialitate a probei scrise la examenul de licență – 2013, 2014, 2015, 2016 Membru în comisia de specialitate a probei scrise la examenul de licență Universitatea Dunărea de jos Galați, Facultatea de medicină – sesiunea septembrie 2015	72
12	Participare la examenul de admitere, licență, rezidențiat (șef clădire sau responsabil sală sau secretar/responsabili coli / supraveghetor / ducere subiecte)	Membru în comisia pentru proba practică la examenul de licență - 2013, 2014, 2015, 2016 Membru în comisia pentru susținerea lucrărilor de licență MD - 2012, 2013, 2014, 2015 Membru în comisia pentru susținerea lucrărilor de licență TD – 2012 Președintele comisiei pentru susținerea lucrărilor de licență MD - 2016	21
13	Cursuri postuniversitare – director/lector		
14	Activitate de tutoriat (cu studenții)	Tutore de an la TD promoția 2011-2014 Tutore de an la TD promoția 2015-2018	15
15	Coordonator / îndrumător de stagiu rezidenți		
16	Mentor (în cadrul proiectelor instituționale)		
17	Responsabilități în cadrul disciplinei		
<b>TOTAL</b>			<b>253</b>

Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulat pe tip de activitate
<b>TOTAL PONDERAT (punctaj x 0,2)</b>			50,6

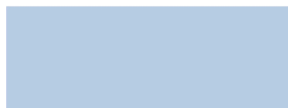
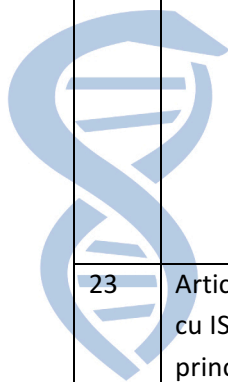
**II. Activitatea științifică și de cercetare (60%)**

Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulat pe tip de activitate
18	Articole publicate în extenso în reviste cotate ISI, cu FI, autor principal	<ol style="list-style-type: none"> <li>Alina Carolina Cămărășan, Szekely Melinda, Mariana Păcurar, Fazakas Zita, Lazăr Luminița, <b>Diana Cerghizan</b>. <i>Evaluation of required fluoride levels in hard dental tissues through the monitorisation of renal excretion</i>. Rev. Chimie 2015, 66/9: 1336-1338, ISSN 0034-7752, FI 0,667 (punctaj 15x1,667=25,005)</li> <li>Kamel Earar, <b>Diana Cerghizan</b>, Andrei Victor Sandu, Mădălina Nicoleta Matei, Răzvan Leață, Ioan Gabriel Sandu, Costică Bejinariu, Mălina Coman. <i>The Role of Functional Polymers in the Optimization of the Acrylic Biomaterials Used in Removable Prosthetic Restoration II. Assessment of traction test and antifungal activity</i>. Rev Materiale Plastice 2015, 52(4): 487-493, ISSN 0025-5289, FI 0,824 <b>autor corespondent</b> (punctaj 15x1,824=27,36)</li> <li>Cristina Bică, Martha Krisztina, <b>Diana Cerghizan</b>, M. Suciu, Petcu Blanka, D. Bică, Daniela Eșian. <i>Mathematical models of teeth with alveolar bone resorption and biomechanical phenomena due to orthodontic forces</i>. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 2015, 17(11-12): 1756 – 1760 ISSN on line 1841 – 7132, FI 0,429 <b>autor corespondent</b> (punctaj 15x1,429=21,435)</li> <li>Eșian Daniela, Man Adrian, Pop Silvia, Earar Kamel, Budacu Cristian Constantin, Cerghizan Diana, Bud Anamaria, Bica Cristina. <i>An in vitro Study of the Antimicrobial Activity of Mineral Trioxide Aggregate and of Calcium Hydroxide on Certain Species of Obligate or Facultative Anaerobic Bacteria A comparative evaluation on young permanent teeth</i>. . Rev. Chimie 2016, 67(6); 1207-1209,</li> </ol>	131,685



Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
		ISSN 0034-7752, FI=0,956 <b>autor corespondent</b> (punctaj 15x1,956=29,34) 5. Monea Monica Dana, Olah Peter, Cerghizan Diana, Earar Kamel, Budacu Cristian Constantin, Bica Cristina Ioana. <i>The Effectiveness of Endodontic Irrigating Solutions on Smear Layer Removal from Radicular Dentin A scanning electron microscopic study</i> . Rev Materiale Plastice 2016, 53(4); 512-517, ISSN 0025-5289, FI 0,903 <b>autor corespondent</b> (punctaj 15x1,903=28,545)	
19	Articole publicate în extenso în reviste cotate ISI cu FI, co-autor	1. Luminița Lazăr, Andrada Loghin, Eugen-Silviu Bud, <b>Diana Cerghizan</b> , Emőke Horvath, Előd Ernő Naghi. <i>Cyclooxygenase-2 and matrix metalloproteinase-9 expressions correlate with tissue inflammation degree in periodontal disease</i> . Rom J Morphol Embryol 2015, 56(4):1441–1446 ISSN (print) 1220–0522 ISSN (on-line) 2066–8279 FI 0,659 (punctaj 15x1,659/6=4,1475) 2. Kamel Earar, Bica Cristina, Cerghizan Diana, Ilie Mariana. <i>The Role of Functional Polymers in the Optimization of the Acrylic Biomaterials Used in Removable Prosthetic Restoration III. Behaviour of the adhesive used for the multilayer consolidation</i> . Rev Materiale Plastice 2016, 53(4); 512-517, ISSN 0025-5289, FI 0,903 (punctaj 15x1,903/4=7,136) 3. Dinu Ciprian, Brujbu Isabella, Cerghizan Diana, Bulimar Virgil, Macovei Luana Andreea, Botezatu Dan. <i>The Action of the Free Radicals on DNA and Anti-radical Defence Mechanisms</i> . Rev. Chimie 2016, 67(6); 1203-1206, ISSN 0034-7752, FI=0,956 (punctaj 15x1,956/5=5,868)	17,1515
20	Articole publicate în extenso în reviste ISI, fără FI, autor principal	1. Monica Dora Balos, Claudia Soaita, <b>Diana Cerghizan</b> , Sorin Popsor. <i>A Study on the Mandibular Arc of Closure Reproducibility Using the T-Scan III Computerized Occlusal Analysis System</i> . Procedia Technology, 2015,19:916-920 <b>autor corespondent</b> (punctaj 15)	15

Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
21	Articole publicate în extenso în reviste ISI, fara FI, co-autor		
22	Articole publicate în extenso în reviste B+ sau BDI, autor principal / coautor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Liana Georgiana Hantoiu, <b>Diana Cerghizan</b>, Popsor S. The immediate effect of the Aqualizer® Hidrostatic Splint on the masticatory muscle activity and postural. European Scientific Journal 2013, 9(24): 45-52, ISSN 1857-7881 (punctaj 10/3=3,33)</li> <li>2. Markovics Emese Rita, Janosi Kinga, Biriș Carmen, <b>Cerghizan Diana</b>, Horga C, Bogozî B, Iacob Alina. <i>Aesthetic principles of the upper front teeth: Application of golden proportion (Levin) and Golden percentage (Snow)</i>. Acta medica Marisiensis, 2013; 56(1): 25-28, ISSN 2068-3324 (punctaj 10/7=1,43)</li> <li>3. Cămărășan Alina, Fazakas Zita, <b>Cerghizan Diana</b>, Balogh-Sămărghișan V, Szekely Melinda. <i>Effect of different fluoridated dentrifices on salivary pH and fluoride content</i>. Acta medica Marisiensis, 2012; 58(6): 367-371, ISSN 2068-3324 (punctaj 10/5=2)</li> <li>4. Cămărășan Alina, Szekely Melinda, Borș andreea, Mucenic Simona, Kerekes-Mathe Bernadette, <b>Cerghizan Diana</b>. <i>Use of dentifices and fluoride supplements by preschool children – A pilot study</i>. Acta medica Marisiensis, 2012; 58(1): 15-18, ISSN 2068-3324 (punctaj 10)</li> <li>5. Bardocz Veres Zsuzsanna Cerghizan Diana. <i>Clinical Evaluation of Cement Thickness Around Pre- Fabricated vs. Costume-Fabricated Posts</i>. European Scientific Journal September 2016 edition vol.12, No.27 ISSN: 1857 – 7881 (Print) e - ISSN 1857- 7431 (punctaj 10)</li> </ol>	26,76
23	Articole publicate sub formă de cărți cu ISBN (colecție de articole) autor principal/coautor		



Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
24	Articole publicate în extenso în reviste B, autor principal/ co-autor		
25	Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN, indexate ISI – prim-autor / coautor		
26	Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN sau ISSN – prim-autor / coautor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Janosi Kinga, <b>Cerghizan Diana</b>, Markovics Emese, Biris Carmen, Soaită Claudia, Horga C., Toth Eniko. <i>Side effects of tooth preparation-intrapulpar temperature changes</i>. Acta Medica Marisiensis, 2012;58(3),24 (punctaj 2/7=0,285)</li> <li>2. Markovics Emese, Janosi Kinga, <b>Cerghizan Diana</b>, Biris Carmen, Horga C., Lorincz C. <i>Aesthetic principles of the upper front teeth</i>. Acta Medica Marisiensis, 2012;58(3), 21 (punctaj 2/5=0,4)</li> <li>3. Horga C., <b>Cerghizan Diana</b>, Biris Carmen, Markovics Emese, Janosi Kinga. <i>Alternatives of implant-retained mandibular overdentures: a case report</i>. Acta Medica Marisiensis,2012; 58(3),:22 (punctaj 2/5=0,4)</li> <li>4. Biriș Carmen, Berneanu F., <b>Cerghizan Diana</b>, Markovics Emese, Janosi Kinga, Șoaită Claudia, Horga C. <i>Oral rehabilitation of patients with maxillofacial defects after unilateral maxillectomy: a case report</i>. Acta Medica Marisiensis,2012; 58(3), 22(punctaj 2/7=0,285)</li> <li>5. Monea Monica, <b>Cerghizan Diana</b>, Kovacs Monika, Pop Mihai. <i>Treatment options for obliterated root canals in traumatized teeth: an endodontic case report</i>. Acta Medica Marisiensis,2016; 62 suppl 8, 102 (punctaj 2/4=0,5)</li> </ol>	1,87
27	Grant/proiect câștigat prin competiție internațională – director/responsabil proiect în cadrul instituției/membru în proiect		



Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulat pe tip de activitate
28	Grant/proiect câștigat prin competiție națională - director/responsabil proiect în cadrul instituției/membru în proiect		
29	Grant/proiect câștigat prin competiție internă - director/membru în proiect		
30	Proiecte de formare continuă și de dezvoltare instituțională – coordonator instituțional / responsabil partener		
31	Proiecte de formare continuă și de dezvoltare instituțională – experți pe termen lung/termen scurt		
32	Contract de cercetare/dezvoltare încheiat cu agenți economici/instituții, derulat prin UMF – director, responsabil proiect sau investigator		
33	Contract de cercetare/dezvoltare încheiat cu agenți economici/instituții (inclusiv cu alte instituții cu afiliere recunoscută), derulat prin UMF – membru	Studiu privind utilizarea probioticelor în terapia parodontală la pacienții diagnosticați cu parodontită cronică (1262/02.02.2015) – director de proiect Bereșescu Gabriela valoare 22.500 RON	2,5
34	Studii multicentrice internaționale / naționale - investigator principal		

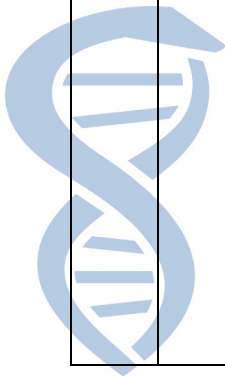


Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
35	Studii multicentrice internaționale / naționale - membru în echipa de cercetare		
36	Proiecte depuse în competiții internaționale/naționale/interne	Membru în proiectul depus în competiția de granturi interne de cercetare științifică a UMF Tîrgu Mureș COLECTIVE de CERCETARE: Studiu complex al unor noi biomarkeri salivari pentru cuantificarea stresului oxidativ, integrat cercetării substratului genetic și impactului acestuia în caria severă precoce a copilăriei S-ECC director de proiect Bică Cristina Ioana	1
37	Stagii de perfecționare în instituții din străinătate: peste 6 luni / 1-6 luni / 1 săptămână - 1 lună		
38	Coordonator/membru cerc științific studențesc		
39	Lucrări publicate sub formă de rezumat, de către studenți, la conferințe științifice	Studiu clinico-statistic privind eficacitate diferitelor materiale de etalare a șanțului gingival – Congresul Internațional de Medicină Dentară pentru Studenți și Tineri medici, DenTim 2016, Timișoara – student Bumbescu Georgiana	1
40	Lucrări de licență sau masterat coordonate sau îndrumate (numai cele deja susținute)	30 lucrări de licență coordonate MD 13 lucrări de licență coordonate TD	129
41	Teze de doctorat validate de CNATDCU în ultimii 5 ani calendaristici		
42	Premii obținute pentru lucrări publicate sau prezentate la manifestări științifice		

Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
	internaționale/naționale		
43	Obținerea masteratului		
44	Obținerea doctoratului		
45	Obținerea abilitării		
<b>TOTAL</b>			325,9665
<b>TOTAL PONDERAT (punctaj x 0,6)</b>			195,5799

### III. Activitatea în comunitatea academică și recunoaștere națională și internațională (20%)

Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
46	Citări în reviste ISI	<ol style="list-style-type: none"> <li>Luminița Lazăr, Andrada Loghin, Eugen-Silviu Bud, <b>Diana Cerghizan</b>, Emőke Horvath, Előd Ernő Naghi. <i>Cyclooxygenase-2 and matrix metalloproteinase-9 expressions correlate with tissue inflammation degree in periodontal disease</i>. Rom J Morphol Embryol 2015, 56(4):1441–1446 ISSN (print) 1220–0522 ISSN (on-line) 2066–8279 FI 0,659</li> <li>Kamel Earar, Bica Cristina, <b>Cerghizan Diana</b>, Ilie Mariana. <i>The Role of Functional Polymers in the Optimization of the Acrylic Biomaterials Used in Removable Prosthetic Restoration III. Behaviour of the adhesive used for the multilayer consolidation</i>. Rev Materiale Plastice 2016, 53(4); 512-517, ISSN 0025-5289, FI 0,903</li> <li>Cristina Bică, Martha Krisztina, <b>Diana Cerghizan</b>, M. Suciu, Petcu Blanka, D. Bică, Daniela Eșian. <i>Mathematical models of teeth with alveolar bone resorption and biomechanical phenomena due to orthodontic forces</i>. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 2015, 17(11-12): 1756 – 1760 ISSN on line 1841 – 7132, FI 0,429 <b>autor corespondent</b></li> </ol>	30



Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
47	Indice Hirsch	1	20
48	Brevete de invenție omologate		
49	Membru al Academiei Romane sau al Academiei de Științe Medicale		
50	Premii, distincții, medalii acordate de instituții științifice sau societăți științifice internaționale/naționale		
51	Conferințe invitate la manifestări științifice internaționale/naționale		
52	Membru în organizarea unor manifestări științifice internaționale/naționale	2012 Membru în comitetul de organizare a "The 5th Conference of Phd Students and the 2nd Conference of Postdoctoral Researchers in Medicine and Pharmacy"	3
53	Coordonarea unor manifestări și activități educative, sportive, artistice (competiții și activități sportive)/ evaluarea cunoștințelor de limba română sau engleză a studenților străini		
54	Redactor șef/Membru în colectivele redacționale reviste ISI		
55	Redactor șef/Membru în colectivele redacționale reviste BDI și reviste recunoscute național (B+, CNCS-UEFISCDI)		
56	Recenzor reviste ISI/BDI	Recezor pentru 5 articole BDI	10
57	Expert activ organisme internaționale		

Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
	/naționale (ARACIS, MS, MEC), membru CNATDCU		
58	Președinte/Membru în conducerea unor societăți științifice internaționale		
59	Președinte/Membru în conducerea unor societăți științifice naționale		
60	Președinte/Membru în conducerea unor filiale ale societăților științifice naționale		
61	Funcții de conducere la nivel de Departament: Director Departament / Șef Disciplină / Membru în consiliul departamentului	Director de departament din 2012 până în prezent Șef de disciplină din 2014 până în prezent Membru în Consiliul Departamentului din 2012 până în prezent	34
62	Membru în Senat/Consiliul Facultății	Membru în Consiliul Facultății din 2012 până în prezent	15
63	Membru în conducere la nivel de facultate: Decan/Prodecan		
64	Membru în conducere la nivel de universitate: Rector/Prorector/Președinte Senat/Director Școala Doctorală/Secretar academic prorectorat		
65	Comisie de îndrumare doctoranzi	Membru în 11 comisii de îndrumare doctoranzi	11
66	Comisie susținere doctorat/abilitare, referent de specialitate		

Nr. Crt.	Activitatea evaluată	Realizare	Punctaj cumulată pe tip de activitate
67	Membru în comisii de lucru, permanente sau numite temporar, ale facultății sau universității (se punctează fiecare comisie în parte)	Membru în 6 comisii permanente și multiple comisii numite temporar	60
68	Membru în comisii ocupare posturi didactice sau examen specialitate, primariat și titularizare pe post prin MECS sau MS	Membru în 14 comisii ocupare posturi didactice	28
69	Întocmire de dosare de acreditare sau autorizare (instituționale sau pe programe de studiu): persoana de contact/membrii comisiei numite de către Facultate/Universitate	Membru în grup de lucru pentru: Membru grup de lucru pentru întocmirea dosarului de autoevaluare în vederea evaluării periodice a programului de studii Medicină Dentară (2015) Membru grup de lucru pentru pregătirea dosarului de evaluare instituțională UEFISCDI - CNFIS - IC 2015 (Proces verbal din 09.03.2015, Hotărârea CA nr.7/) (2015) Membru grup de lucru pentru întocmirea dosarului de re-evaluare EUA	60
70	Profesor invitat la universități externe din străinătate / țară		
<b>TOTAL</b>			<b>271</b>
<b>TOTAL PONDERAT (punctaj x 0,2)</b>			<b>54,2</b>

Nume și prenume: \_\_\_ CERGHIZAN DIANA \_\_\_\_\_

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data: \_\_\_\_\_ Semnătura \_\_\_\_\_

