

Prof. univ. dr. Alin Gilbert SUMEDREA
Universitatea Lucian Blaga din Sibiu
Facultatea de Științe Socio-Umane
Departamentul de Jurnalism, Relații Publice, Sociologie, Psihologie
Bdul Victoriei 10, Sibiu
Adresa e-mail: alin.sumedrea@gmail.com

FIȘA DE AUTOEVALUARE

Standarde minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlului de Profesor universitar în domeniul Psihologie în conformitate cu Ordinul 6560 din 20 decembrie 2012 publicat în Mof nr. 180/27.12.2012 și completarea OMEN 4204 din iulie 2013

A	Criterii și indicatori de performanță în cercetarea științifică		
Ind.	Denumirea indicatorului	Punctaj acordat	Punctaj obținut
	Criteriul C1		
I1	Articole in extenso publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact $F_i > 0$	$[2+(10 \times F_i)] \times \frac{2}{n}$	Pe articol
I2	Articole in extenso publicate în reviste ISI, fără factor de impact; articole în extenso publicate în volumele proceedings cu peer-review ale conferințelor internaționale indexate ISI Thomson link cd 1) Alin Gilbert Sumedrea, (2005), A Group Rule of the Parameters which maintain the Equilibrium Between Conscious, Unconscious and Subconscious, Proceedings, 3rd Balkan Region Conference on Engineering Education, Sibiu, Romania, pp. 264-265. 2) Alin Gilbert Sumedrea, (2005), A Point of View about the Human Tensional State – An Approach in Terms of Network, Proceedings, 3rd Balkan Region Conference on Engineering Education, Sibiu, Romania, pp. 266-268. 3) Alin Gilbert Sumedrea, (2009), A New Psychological Theory for an Artificial Intelligence Engine, Proceedings 5th Balkan Region Conference on Engineering and Business Education & International Conference on Engineering and Business Education, Sibiu, Romania, pp. 517-522 4) Alin Gilbert Sumedrea, (2009), The Psychological Dynamics. The Mechanism of the Need for Psychological Stimulation, Proceedings of the 9th WSEAS International Conference on Simulation, Modelling and Optimization, Budapest, Hungary, pp. 233-236 5) Alin Gilbert Sumedrea, Livia Sangeorzan, (2009), The Psychological Dynamics. A Mathematical Approach to the Tensional Adjustment Mechanism, Proceedings of the 9th WSEAS International Conference on Simulation, Modelling and Optimization, Budapest, Hungary, pp. 138-142 6) Alin Gilbert Sumedrea, (2010), A Mathematical Law of Emotions, Proceedings of the 11th WSEAS International Conference on Neural Networks, Iasi, Romania, pp. 60-65	5/n	Pe articol 33,75 1) 5 2) 5 3) 5 4) 5 5) 2,5 6) 5

	<p>7) Alin Gilbert Sumedrea, (2010), A Mathematical Approach to Psychological Insight, Proceedings of the 11th WSEAS International Conference on Neural Networks, Iași, Romania, pp. 13-13</p> <p>8) Corneliu Moșoiu, Alin Gilbert Sumedrea, Victoria Burtea, Petru Ifteni, (2010), Fuzzy System Approach to Symptoms in Schizophrenia, Proceedings of the 11th WSEAS International Conference on Fuzzy Systems, Iași, Romania, pp. 268-272</p>		<p>7) 5</p> <p>8) 1,25</p>
I3	<p>Articole publicate în reviste indexate BDI sau în volumele proceedings ale conferințelor internaționale indexate BDI, minim 3 baze de date internaționale</p> <p>WSEAS Transactions on Mathematics link: http://wseas.org/cms.action?id=6850</p> <p>1) Sumedrea, A.G. (2010). Towards a Mathematical Theory of Unconscious Adaptation and Emotions, WSEAS Transactions on Mathematics, Issue 5, vol. 9, pp. 355-364. INDEX COPERNICUS, EBSCO, ULRICH'S INTERNATIONAL PERIODICALS DIRECTORY link: http://www.wseas.us/e-library/transactions/mathematics/2010/89-617.pdf</p> <p>2) Sumedrea, A.G., Sangeorzan, L. (2009) A Mathematical Theory of Psychological Dynamics, WSEAS Transactions on Mathematics, Issue 10, vol. 8, pp. 604-613 INDEX COPERNICUS, EBSCO, ULRICH'S INTERNATIONAL PERIODICALS DIRECTORY link: http://www.wseas.us/e-library/transactions/mathematics/2009/29-746.pdf</p>	4/n	<p>Pe articol 6</p> <p>1) 4</p> <p>2) 2</p>
I5	<p>Citări ale publicațiilor candidatului în reviste și proceedings cotate ISI</p> <p>Revista de cercetare și intervenție socială link: http://www.rcis.ro/</p> <p>1) Sumedrea, A.G. (2003) Simularea impactului colectiv pornind de la teoria impactului social. Probleme cantitative și calitative. Revista de Sociologie a Universității Lucian Blaga din Sibiu, pp. 61-67</p> <p>a) Sandu, A. (2010). Appreciative semiotic and hermeneutic practices in the analysis of ethnic minorities, Revista de Cercetare și Intervenție Socială, link: https://scholar.google.com/scholar?cites=8571799548220023892&as_sdt=2005&scioldt=0,5&hl=en&num=20</p>	2/n	<p>Pe citare 2</p> <p>a) 2</p>
	Punctaj minim necesar C1		20 p
	Punctaj obținut C1=I1+I2+I3+I4+I5		41,75 p
	Criteriul C2		
I6	<p>Articole publicate în reviste străine sau românești cu Peer Review și comitet editorial internațional</p> <p>Revista: Studii și cercetări de calcul economic și cibernetică economică link: http://www.revcib.ase.ro/editorial_board.htm http://www.asecib.ase.ro/journals.pdf</p>	2,5/n	<p>Pe articol 28,75</p>

	<ol style="list-style-type: none"> 1) Alin Gilbert Sumedrea, (2005), O simulare matematică a dezvoltării unei arii economice, Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, nr. 1, pp. 81-87 link_cd 2) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Factori psihocomportamentali și influența lor în dinamica calitativă a migrației populației, Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, nr. 3, pp. 59-73 link_cd 3) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Procesul migrației umane, rezultantă a unor particularități psihocomportamentale. Un punct de vedere statistico-matematic, Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, nr. 2, pp. 103-108 link_cd 4) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Un demers matematic al generării atitudinilor la scară socială, Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, nr. 1, pp. 63-72 link_cd 5) Alin Gilbert Sumedrea, (2004), Asupra unor relații de descriere a efectului de decizie individuală imprevizibilă în termeni de forțe aleatoare, Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, nr. 2, pp. 125-128 link_cd 6) Alin Gilbert Sumedrea, (2004), Aspecte calitative în modelarea dinamicii atitudinale, Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, nr. 3, pp. 79-82 link_cd 7) Bogdan Florea, Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Variabilele de personalitate ca predictorii ai performanței profesionale, Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, nr. 1, pp. 93-103 link_cd 8) Sumedrea, A.G. (2005). Approach of Quantitative-Qualitative Evaluation of some Parameters Specific to the Modified State of Conscious in the Case of Coma, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 1-4, pp. 99-105 link_cd 9) Sumedrea, A.G. (2004). Qualitative Considerations in the Dynamics of the Trinomial Conscious-Unconscious-Subconscious (Translator), Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 1-4, pp. 115-121 link_cd 10) Sumedrea, A.G. (2002). Expert System for the Diagnosis of Depression, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 1-4, pp. 125-132 link_cd 11) Sumedrea, A.G. (2001). Expert System for the Analysis of the Mental Activity, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 1-4, pp. 81-89 link_cd 12) Sumedrea, A.G. (1997). A Mathematical Method of Quantifying some Aspects Connected to the Mental Activity, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 1-4, pp. 35-49 link_cd 	<ol style="list-style-type: none"> 1) 2,5 2) 2,5 3) 2,5 4) 2,5 5) 2,5 6) 2,5 7) 1,25 8) 2,5 9) 2,5 10) 2,5 11) 2,5 12) 2,5 	
18	Articole publicate în reviste indexate BDI sau în proceedings ale conferințelor internaționale indexate BDI	2/n	Pe articol 4 p

	<p>Revista: International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences link: http://naun.org/cms.action?id=14</p> <p>1) Sumedrea, A.G. (2013). A Topological Theory of the Tensional Psychological Determinism, International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences, Issue 8, Vol. 7, pp. 772-781. SCOPUS, INDEX COPERNICUS etc. link: http://www.naun.org/main/NAUN/ijmmas/h052001-249.pdf</p> <p>2) Sumedrea, A.G. (2011). A Relativistic Theory of the Tensional Psychological State, International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences, Issue 5, Vol. 5, pp. 982-990. SCOPUS, INDEX COPERNICUS etc. link: http://www.naun.org/main/NAUN/ijmmas/20-809.pdf</p>		<p>1) 2</p> <p>2) 2</p>
II0	<p>Citări ale publicațiilor candidatului în revistele menționate la indicatorii I6, I9 și în lucrările apărute la edituri de categoria B Editura Lumen clasificare: link: http://www.cnatdcu.ro/metodologie/abilitare/</p> <p>Sumedrea, A.G. (2003) Simularea impactului colectiv pornind de la teoria impactului social. Probleme cantitative și calitative. Revista de Sociologie a Universității Lucian Blaga din Sibiu, pp. 61-68</p> <p>a) Sandu, A. (2009). Orientări metodologice privind dezvoltarea comunităților etnice (comunitatea italiană), Editura Lumen, Iași. link: https://scholar.google.com/scholar?cites=8571799548220023892&as_sdt=2005&scioldt=0,5&hl=en&num=20</p>	0,5/n	<p>Pe citare 0,5</p> <p>a) 0,5</p>
II1	<p>Citări ale publicațiilor candidatului în reviste și proceedings BDI sau în volume apărute la edituri de categoria A1, A2</p> <p>1) Editura TechnoMedia Sibiu, clasificare: link: http://www.cnatdcu.ro/metodologie/abilitare/</p> <p>2) Sumedrea, A.G., Sangeorzan, L. (2010) A Mathematical Theory of Psychological Dynamics, WSEAS Transactions on Mathematics, Issue 10, vol. 8, pp. 604-613</p> <p>a) Ceballos, M., Nunez, J., Tenorio, A.F. (2010). The Computation of Abelian Subalgebras in Low-Dimensional Solvable Lie Algebras, WSEAS Transactions on Mathematics, Issue 1, Vol. 9, pp. 22-31, link: http://www.wseas.us/e-library/transactions/mathematics/2010/89-166.pdf</p> <p>b) Milcu, M. (2015). Mit și realitate în practica judiciară și criminalistică în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura TechnoMedia Sibiu, pp. 121-130 link: http://www.technoMedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p>	1/n	<p>Pe citare 20,33</p> <p>a) 0,33</p> <p>b) 1</p>

	<p>c) Milcu, M. (2015). Erori conceptuale vs. Dificultăți metodologice în abordarea delincvenței juvenile, în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 131-141 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>3) Sumedrea, A.G. (2010). A Mathematical Law of Emotions, Proceedings Recent Advances in Neural Networks, Fuzzy Systems & Evolutionary Computing, pp. 60-66, Iași</p> <p>d) Milcu, M. (2015). Mit și realitate în practica judiciară și criminalistică, în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 121-130 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>e) Milcu, M. (2015). Erori conceptuale vs. dificultăți metodologice în abordarea delincvenței juvenile, în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 131-141 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>4) Sumedrea, A.G. (2011). A Mathematical Approach to the Dynamics of Psychological Instances, Proceedings Recent Researches in System Science, Corfu, Greece, pp. 71-76</p> <p>f) Milcu, M. (2015). Mit și realitate în practica judiciară și criminalistică, în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 121-130 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>g) Milcu, M. (2015). Erori conceptuale vs. dificultăți metodologice în abordarea delincvenței juvenile, în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 131-141 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>5) Sumedrea, A.G. (2006). Modele și structuri matematice în cercetarea dinamicii psihice, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu</p> <p>h) Moșoiu, C. (2015). Modelarea ontologică, în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 101-110 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>i) Moșoiu, C. (2015). Modele mentale din perspectiva lumilor posibile în Moșoiu, C.</p>		<p>c) 1</p> <p>d) 1</p> <p>e) 1</p> <p>f) 1</p> <p>g) 1</p> <p>h) 1</p> <p>i) 1</p>
--	--	--	---

	<p>(coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 111-120 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>6) Sumedrea, A.G. (2016) A Relativistic Theory of the Tensional Psychological State, International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences, Issue 5, Vol. 5, pp. 982-990</p> <p>j) Moșoiu, C. (2015). Modele mentale în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 91-100 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>7) A Topological Theory of the Tensional Psychological Determinism, International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences, Issue 8, Vol. 7, pp. 772-781</p> <p>k) Sumedrea, C.M. (2015). Modele psihodinamice în studiul depresiei, în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 51-71 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>l) Milcu, M. (2015). Mit și realitate în practica judiciară și criminalistică în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 121-130 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>m) Milcu, M. (2015). Erori conceptuale vs. dificultăți metodologice în abordarea delincvenței juvenile, în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 131-141 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>8) Sumedrea, A.G. (2010). Towards a Mathematical Theory of Unconscious Adaptation and Emotions, WSEAS Transactions on Mathematics, Issue 5, Vol. 9, pp. 355-364</p> <p>n) Bouleanu, E.L. (2015). Modele explicative clasice și tendințe integrative în psihologia clinică și psihopatologie în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 73-89 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>o) Moșoiu, C. (2015). Modele mentale în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu,</p>		<p>j) 1</p> <p>k) 1</p> <p>l) 1</p> <p>m) 1</p> <p>n) 1</p> <p>o) 1</p>
--	---	--	---

	<p>pp. 91-100 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>p) Milcu, M. (2015). Erori conceptuale vs. dificultăți metodologice în abordarea delincvenței juvenile în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 131-141 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>q) Milcu, M. (2015). Mit și realitate în practica judiciară și criminalistică în Moșoiu, C. (coordonator) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Technomedia Sibiu, pp. 121-130 link: http://www.technomedia.ro/links/Dinamica-psihica.html</p> <p>9) Moșoiu, C., Sumedrea, A.G., Burtea, V., Ifteni, P. (2010). Fuzzy System Approach to Symptoms in Schizophrenia, Recent Advances in Neural Networks, Fuzzy Systems & Evolutionary Computing, Iași, pp. 268-273 Revista WSEAS Transactions on Mathematics indexare: link: http://wseas.org/cms.action?id=6850 Revista WSEAS Transactions on Systems indexare: link: http://wseas.org/cms.action?id=6853</p> <p>r) Voskoglu, M. (2013). Fuzzy Measures of a System's Effectiveness – An Application to Problem Solving, WSEAS Transactions on Mathematics, Issue 4, Vol. 12, pp. 459-471 link: http://www.wseas.org/multimedia/journals/mathematics/2013/56-330.pdf</p> <p>s) Voskoglu, M. (2010). A Fuzzy System's Framework for Solving Real World Problems, WSEAS Transactions on Systems, pp. 875-884 link: http://www.wseas.us/e-library/transactions/systems/2010/88-186.pdf</p> <p>10) Sumedrea, A.G. (2014) Statistică aplicată în științele sociale, Editura Academiei Forțelor Terestre, Sibiu, 2014 Revista Acta Medica Transilvanica link: http://www.amtsibiu.ro/indexing</p> <p>t) Moșoiu, C. (2015) Recognition of social emotion face eye region of the face. A pilot study, Acta Medica Transilvanica, vol. 20, nr. 4, pp. 160-162 link: http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2015/Nr4-en/Mosoiu.pdf</p> <p>11) Sumedrea, A.G. (2015) Probleme rezolvate și propuse de statistică descriptivă și inferențială aplicată în științele sociale, Editura Academiei Forțelor Terestre, Sibiu, 2015 Revista Acta Medica Transilvanica link: http://www.amtsibiu.ro/indexing</p> <p>u) Moșoiu, C. (2015) Recognition of social emotion face eye region of the face. A pilot study, Acta Medica Transilvanica, vol. 20, nr. 4, pp. 160-162</p>		<p>p) 1</p> <p>q) 1</p> <p>r) 1</p> <p>s) 1</p> <p>t) 1</p> <p>u) 1</p>
--	--	--	---

	link: http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2015/Nr4-en/Mosoiu.pdf		
	Punctaj minim necesar C2		18p
	Punctaj obținut C2=I6+I7+I8+I9+I10+I11		53,58p
	Criteriul C3		
I12	<p>Cărți – tratate, monografii, lucrări de specialitate cu autor unic Editura Universității Lucia Blaga din Sibiu clasificare 2006: link http://encsis.gov.ro/UserFiles/File/politica%20stiintei/edituri_recunoscut06.pdf</p> <p>Editura Academiei Forțelor Terestre din Sibiu – clasificată A2 link http://www.cnatdcu.ro/metodologie/abilitare/</p> <p>Pentru pozițiile 3), 4), 5), 6) link: http://biblioteca.ulbsibiu.ro:8080/liberty/opac/search.do?queryTerm=Sumedrea%20Alin%20Gilbert&mode=BASIC&operator=ADJ1&includeNonPhysicalItems=true&title=Title%20...%20enter%20here&publicationYear=Year%20From&yearTo=Year%20To&catalogAuthors=Author%20...%20enter%20here&mainSubject=Subject%20...%20enter%20here&publisher=Publisher%20...%20enter%20here&series=Series%20...%20enter%20here&limit=Toate&branch=Toate&resourceCollection=Toate&modeRadio=KEYWORD&activeMenuItem=false</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Alin Gilbert Sumedrea, (2014), Statistică și aplicații în științele sociale, Editura Academiei Forțelor Terestre Sibiu, ISBN 978-973-153-186-1, 220 pagini link cd 2) Alin Gilbert Sumedrea, (2015), Probleme rezolvate și propuse de statistică descriptivă și inferențială aplicată în științele sociale, Editura Academiei Forțelor Terestre Sibiu, ISBN 978-973-153-227-1, 207 pagini link cd 3) Alin Gilbert Sumedrea, (2006), Modele și structuri matematice în cercetarea dinamicii psihice, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-739-220-5, 125 pagini 4) Alin Gilbert Sumedrea, (2006), Inferență statistică și aplicații în psihologie, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-739-217-5, 144 pagini 5) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Metode și tehnici de statistică și matematică superioară aplicate în psihologie, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-651-516-8, 135 pagini 6) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Elemente de psihoeconomia creșterii economice. Metode statistico-matematice de surprindere a comportamentelor de acumulare, economisire și consum, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-651-517-6, 105 pagini 7) Alin Gilbert Sumedrea, (2001), Noi perspective în abordarea cibernetică a raportului mental inteligență artificială, Editura Psihomedica Sibiu, ISBN 973-85158-4-x, 158 pagini link cd 	10xm	Pe carte 65
I14	<p>Capitole în volume colective</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Alin Gilbert Sumedrea, (2006), Dinamica proceselor excitatorii și inhibitorii în modelul lui Young în Alin Gilbert SUMEDREA (COORDONATOR) Studii și Cercetări de Epistemologie Psihologică, Editura 	3xm/n	Pe capitol 15 1) 3

	<p>Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-739-218-3, pp. 7-24 link cd</p> <p>2) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Simularea comportamentului decizional în condiții de incertitudine în Mihai Ion Turcu (COORDONATOR) Perspective calitative în psihologia și sociologia militară Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-651-519-2, pp. 107-130 link cd</p> <p>3) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Proceduri operaționale de investigare comportamentală în Mihai Ion Turcu (COORDONATOR) Perspective calitative în psihologia și sociologia militară Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-651-519-2, pp. 131-156 link cd</p> <p>4) Alin Gilbert Sumedrea, (2015), Configurații psihice tensionale în Corneliu Moșoiu (COORDONATOR) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Techno Media Sibiu, ISBN 978-606-616-195-4, pp. 9-20 link cd</p> <p>5) Alin Gilbert Sumedrea, (2015), Invarianții topologici ai configurațiilor psihice tensionale în Corneliu Moșoiu (COORDONATOR) Dinamică psihică. Teorie, modele și aplicații, Editura Techno Media Sibiu, ISBN 978-606-616-195-4, pp. 21-49 link cd</p>		<p>2) 1,5</p> <p>3) 1,5</p> <p>4) 4,5</p> <p>5) 4,5</p>
I15	<p>Volume coordonate link: 1), 2), 3)</p> <p>http://biblioteca.ulbsibiu.ro:8080/liberty/opac/search.do?queryTerm=SUMEDREA%20ALIN%20GILBERT&mode=BASIC&operator=ADJ1&includeNonPhysicalItems=true&title=Title%20...%20enter%20here&publicationYear=Year%20From&yearTo=Year%20To&catalogAuthors=Author%20...%20enter%20here&mainSubject=Subject%20...%20enter%20here&publisher=Publisher%20...%20enter%20here&series=Series%20...%20enter%20here&limit=Toate&branch=Toate&resourceCollection=Toate&modeRadio=KEYWORD&activeMenuItem=false</p> <p>1) Alin Gilbert Sumedrea (COORDONATOR), (2006), Studii și cercetări de epistemologie psihologică, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-739-218-3,</p> <p>2) Alin Gilbert Sumedrea (COORDONATOR), (2002), Acta Universitatis Cibiniensis, Vol. II, Seria J. Psihologie, Sociologie, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISSN 1582-4446</p> <p>3) Alin Gilbert Sumedrea (COORDONATOR), (2003), Acta Universitatis Cibiniensis, Vol. III, Seria J. Psihologie, Sociologie, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISSN 1582-4446</p> <p>4) Marius Milcu, Alin Gilbert Sumedrea, Adrian Brate, (2015), De la Evaluare la Intervenție. Premise Metodologice, Editura Universitară, București, ISBN 978-606-28-0406-0, 265 pagini link cd</p>	5xm/n	<p>Pe volum 12,5</p> <p>1) 5</p> <p>2) 2,5</p> <p>3) 2,5</p> <p>4) 2,5</p>
	Punctaj minim necesar C3		40p
	Punctaj obținut C3=I12+I13+I14+I15+I16		92,5p
	Criteriul C4		
I17	Lucrări în extenso publicate în volumele unor conferințe internaționale (neindexate ISI sau BDI)	2/n	Pe lucrare 13,5

	<ol style="list-style-type: none"> 1) Alin Gilbert Sumedrea, (2015), The Euler characteristics of the tensional psychological construct, 6th International Conference on Modern Research in Psychology, ISBN 978-606-28-0014-7, Sibiu, Romania, pp. 135-154 link cd 2) Alin Gilbert Sumedrea, (2014), Tensional psychological mechanism and the topological invariants of the tensional configurations, Proceedings of the 18th International Conference on Systems, ISSN 1790-5117, ISBN 978-1-61804-243-9, Santorini, Greece, pp. 216-225 link cd 3) Alin Gilbert Sumedrea, (2013), A Topological approach to tensional psychological construct, 15th International Conference on Automatic Control, Modelling & Simulation, ISSN 1790-5117, ISBN 978-1-61804-189-0, Braşov, Romania, pp. 226-231 link cd 4) Alin Gilbert Sumedrea, Cristian Sumedrea, Ruxandra Răşcanu, Petrică Iliovici, (2012), Geometrization and predeterminism in tensional psychological dynamics, 14th WSEAS International Conference on Mathematical and Computational Methods in Science and Engineering, ISSN 2227-4588, ISBN 978-1-61804-117-3, Sliema, Malta, pp. 140-145 link cd 5) Alin Gilbert Sumedrea, (2008), Qualitative dynamics of the defense mechanism involved in tensional adjustment. A geometrical approach, 6th International Scientific Conference, Natural Resources and Sustainable Development, Debrecen, ISSN 1588-8363, Hungary, pp. 215-224 link cd 6) Alin Gilbert Sumedrea, (2008), A mathematical approach to the psychic process of tensional habituation, 6th International Scientific Conference, Natural Resources and Sustainable Development, ISSN 1588-8363, Debrecen, Hungary, pp. 203-213 link cd 7) Alin Gilbert Sumedrea, Cristian Mihai Sumedrea, (2008), A psychological theory of tensional states, al II lea Congres International de Psihologie, Cercetare Psihologică Modernă, Direcții și Perspective, ISBN 978-973-749-556-3, Sibiu, Romania, pp. 115-117 link cd 8) Alin Gilbert Sumedrea, (2011) A Mathematical Approach to the Dynamics of Psychological Instances, Recent Researches in System Science, ISSN 1792-4235, ISBN 978-1-61804-023-7, pp. 71-76. link cd 		<ol style="list-style-type: none"> 1) 2 2) 2 3) 2 4) 0,5 5) 2 6) 2 7) 1 8) 2
I18	<p>Lucrări în extenso publicate în volumele unor conferințe naționale</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Alin Gilbert Sumedrea, (2007), Qualitative aspects involved in the dynamics of the tensional states. Conditions of passing from the diffuse tensional state to the clear tensional state, Conferința Națională Cercetarea Psihologică Modernă, Direcții și Perspective, Sibiu, Editura Psihomedica, ISBN 978-973-1753-20-1, pp. 3-6 link cd 2) Alin Gilbert Sumedrea, (2003), Simularea impactului colectiv pornind de la teoria impactului social. Probleme cantitative și calitative, Revista de Sociologie, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISSN 1584-0050, pp. 61-67 link cd 	1,5/n	<p>Pe lucrare 18</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 1,5 2) 1,5

	<p>3) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Aspecte cuantificabile în dinamica evaluărilor intraindividuale din cadrul grupului de luptă. Un demers metodologic, Discontinuitate și Continuitate în Evoluția Științelor Formative, Editura Academiei Forțelor Terestre Sibiu, ISBN 973-8088-74-7, pp. 27-34 link cd</p> <p>4) Alin Gilbert Sumedrea, (2004), Metodă de obținere a ecuației matematice pentru descrierea dinamicii socio-configurațiilor atitudinale, Annales Universitatis Apulensis, ISSN 1582-5566, pp. 10-13 link cd</p> <p>5) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Statistical-Qualitative Coordinates in Maintaining Cohesion in the Battle Groups, Analele Universității Aurel Vlaicu din Arad, ISSN 1582-3369, pp. 212-217 link cd</p> <p>6) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Psychological coordinates in social systems dynamics. A thermodynamic approach, Analele Universității Aurel Vlaicu din Arad, ISSN 1582-3369, pp. 218-223 link cd</p> <p>7) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Tratări calitative în dinamica proceselor psihosociale, Acta Universitatis Cibiniensis, vol. II, ISSN 1582-4446, pp. 18-22 link cd</p> <p>8) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Modele fuzzy în evaluarea strategiilor comportamentale. O procedură statistică de determinare a domeniilor de variație ale percepției, Acta Universitatis Cibiniensis, vol. II, ISSN 1582-4446, pp. 23-33 link cd</p> <p>9) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Determinarea legilor de transformare a factorilor de excitare și inhibare neuronală în condiții de stimulare electrică constantă a membranei somatodendritice, Acta Universitatis Cibiniensis, vol.II, ISSN 1582-4446, pp. 14-17 link cd</p> <p>10) Alin Gilbert Sumedrea, (2002), Evoluții particulare ale sistemelor psihosociale într-o tratare sinergetică, Annales Universitatis Apulensis, ISSN 1582-5566, pp. 73-76 link cd</p> <p>11) Alin Gilbert Sumedrea, (2001), Activitatea mentală rezolutivă între cuantic și clasic, Acta Universitatis Cibiniensis, ISSN 1582—4446, pp. 67-73 link cd</p> <p>12) Alin Gilbert Sumedrea, (2001), O tratare cantitativ-dinamică a comportamentului individ – societate, Perspective Actuale în Psihologie și Sociologie, ISBN 973-651-402-1, pp. 53-59 link cd</p>		<p>3) 1,5</p> <p>4) 1,5</p> <p>5) 1,5</p> <p>6) 1,5</p> <p>7) 1,5</p> <p>8) 1,5</p> <p>9) 1,5</p> <p>10) 1,5</p> <p>11) 1,5</p> <p>12) 1,5</p>
I20	<p>Membru în comitetul științific al unor conferințe internaționale organizate în România</p> <p>1) Membru în comitetul științific al congresului Cercetare Modernă în Psihologie: Interdisciplinaritate în Științele Sociale, Educație și Sănătate 2013 link cd</p> <p>2) Membru în comitetul științific al congresului International Congress on Modern Research in Psychology: Multidisciplinary in Health, Education and Social Sciences 2015 link cd</p>	5	<p>Pe conferință 10</p> <p>1) 5</p> <p>2) 5</p>
I22	<p>Keynote speaker la conferințe internaționale organizate în străinătate</p>	6	<p>Pe conferință 12</p>

	<p>1) Alin Gilbert Sumedrea, (2012) Mathematical Laws of Psychological Dynamics, 14th WSEAS International Conference on Mathematical and Computational Methods in Science and Engineering, Sliema, Malta link: http://www.wseas.org/cms.action?id=807</p> <p>2) Alin Gilbert Sumedrea, (2013), Tensional Psychological Dynamics Between Determinism and Predeterminism, 18th WSEAS International Conference on Applied Mathematics, Budapest, Hungary. link: http://www.wseas.org/cms.action?id=6258</p>		<p>1) 6</p> <p>2) 6</p>
I23	<p>Keynote speaker la conferințe internaționale organizate în România</p> <p>1) Alin Gilbert Sumedrea, (2010), A Mathematical Approach to Psychological Insight, 11th WSEAS International Conference on Neural Networks, Iași link cd</p> <p>2) Alin Gilbert Sumedrea, (2015), Abordări calitative ale mecanismelor psihodinamice. Direcții și perspective moderne de cercetare, a VIII-a ediție a Congresului Internațional Cercetarea modernă în psihologie, Sibiu link cd</p>	5	<p>Pe conferință 10</p> <p>1) 5</p> <p>2) 5</p>
I25	<p>Moderator, coordonator workshop la conferințe internaționale organizate în străinătate</p> <p>1) Chair of the section: Mathematical and Computational Methods I, 14th WSEAS International Conference on Mathematical and Computational Methods in Science and Engineering (MACMESE'12). link: http://www.wseas.org/multimedia/conferences/2012/Malta/Program.pdf</p> <p>2) Chair of the section: Dynamical Systems I, 15th WSEAS International Conference on Systems, Corfu, Greece. link: http://www.wseas.us/conferences/2011/corfu/icc/program.htm</p>	5	<p>Pe conferință/ workshop 10</p> <p>1) 5</p> <p>2) 5</p>
	Punctaj minim necesar C4		17p
	Punctaj obținut C4=I17+...+I30		73,5p
	Criteriul C5		
I34	<p>Membru în echipa proiectului de cercetare/cercetare-dezvoltare obținut prin competiție națională</p> <p>1) (2007) Membru în echipa proiectului de cercetare PROMESD - Program de educație timpurie psihomotrică pentru copiii de 3-7 ani (program finanțat de CNMP/UEFISCDI, prin programul PARTENERIATE, contract 91064, 2007/2010). Director: Conf. Univ. Dr. Raluca Sassu. Rol: cercetător (2007-2008). link cd</p> <p>2) (2011) Membru în echipa proiectului POSDRU, Psihologi pentru generația de mâine, ID: 109/2.1/G/82279 link cd</p> <p>3) (2013) Membru în echipa proiectului POSDRU Definirea calificării de psiholog și a descriptorilor</p>	5	<p>Pe proiect 20</p> <p>1) 5</p> <p>2) 5</p> <p>3) 5</p>

	sectoriali de învățare, în vederea adaptării programelor de master în psihologie la nevoile pieței muncii din România, 86/1.2/S/58717 link cd 4) (1999) Membru în echipa proiectului, Corelația dintre cererea și oferta bunurilor de consum pentru populație în condițiile specifice tranziției, Grant ANSTI, IPE, MEC link cd		4) 5
I35	Coordonarea unui centru sau laborator de cercetare, recunoscut de senatul universității sau consiliul științific al institutului de cercetare 1) (2008 - 2012) Coordonatorul Centrului de Cercetări Psihologice al Universității Lucian Blaga din Sibiu link cd 2) (2015-) Coordonarea Laboratorului de Modelare și Epistemică Psihologică din cadrul Centrului de Cercetări Psihologice al Universității Lucian Blaga din Sibiu link cd	6	Pe centru/ laborator 12 1) 6 2) 6
I39	Membru al unor asociații, societăți profesional-științifice internaționale: I39.1 – organisme de conducere/I39.2 – membru 1) I39.2 Membru în Federația Societăților Europene de Neuroștiințe link: http://www.fens.org/Search/Members/?query=Sumedrea	7/4	Pe societate/ asociație 4 1) 4
I40	Membru al unor asociații, societăți profesional-științifice naționale: I40.1 - organisme de conducere/I40.2 – membru 1) Membru Asociația pentru Studii Calitative și Interculturale în Psihologie link cd 2) Membru Asociația Psihologilor din România link cd 3) Membru Societatea Națională de Neuroștiințe link: http://info.snn.ro/membri 4) Membru Colegiul Psihologilor din România link: http://www.copsi.ro/registrul-unic/rup-partea-i-evidenta-psihiologilor	4/2	Pe societate/ asociație 8 1) 2 2) 2 3) 2 4) 2
	Punctaj minim necesar C5		29p
	Punctaj obținut C5=I31+...+I42		44p
B	Criterii și indicatori de performanță privind formarea profesională și științifică a studenților/cercetătorilor		
	Criteriul C6		
I43	Publicații de cursuri, manuale universitare noi sau actualizate la editura universității sau edituri recunoscute CNCS (minimum 25% elemente noi): I43.1 Pentru programele de licență I43.2 Pentru programele de master, I43.3 Pentru programele de doctorale link: http://biblioteca.ulbsibiu.ro:8080/liberty/opac/search.do?queryTerm=Sumedrea%20Alin%20Gilbert&mode=BASIC&operator=ADJ1&includeNonPhysicalItems=true&title=Title%20...%20enter%20here&publicationYear=Year%20From&yearTo=Year%20To&catalogAuthors=Author%20...%20enter%20here&mainSubject=Subject%20...%20enter%20here&publisher=Publisher%20...	5/7/10	Pe curs 10

	<p>%20enter%20here&series=Series%20...%20enter%20here&limit=Toate&branch=Toate&resourceCollection=Toate&modeRadio=KEYWORD&activeMenuItem=false</p> <p>I43.1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Alin Gilbert Sumedrea, (2006) Statistică psihologică, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-739-219-1, 158 pagini 2) Alin Gilbert Sumedrea, (2002) Metode statistice în psihologie, Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 973-651-426-9, 175 pagini 		<p>1) 5</p> <p>2) 5</p>
I45	<p>Inițierea sau coordonarea unor programe universitare: I45.1 Inițierea sau promovarea unei noi discipline de învățământ (în cazul unei discipline opționale, dacă aceasta a funcționat cel puțin 2 ani consecutivi); I45.2 inițierea sau coordonarea unui program de masterat; I45.3 inițierea sau coordonarea unui program de doctorat care are la bază o sursă de finanțare asigurată pe cel puțin 3 ani; I45.4 inițierea sau coordonarea unui program de pregătire profesională post-universitară</p> <p>I45.1 link cd</p> <p>1) Inițierea următoarelor discipline de învățământ la programele masterale: Programul de master: Psihologie clinică și psihoterapie Metodologia cercetării I Metodologia cercetării II Programul de master: Psihologie organizațională. Diagnoză și intervenție în organizații Metode statistice avansate</p> <p>I45.2 link cd</p> <p>2) Inițierea și coordonarea programului de master: Psihologie clinică și psihoterapie (2009-2013) Inițierea programului de master: Psihologie organizațională. Diagnoză și intervenție în organizații Inițierea programului de master: Cunoașterea și combaterea criminalității (2009-2013)</p>	3/5/7/4	<p>Pe disciplină/ Pe program/ Pe program/ Pe program/</p> <p>24</p> <p>1) 9</p> <p>2) 15</p>
	Punctaj minim necesar C6		10p
	Punctaj obținut C6=I43+I44+I45		34p
	Criteriul C7		
I46	<p>Utilizarea creativă și inovarea metodelor de formare și evaluare a competențelor profesionale ale studenților de către candidat; calitatea prestațiilor didactice. Documente și evidențe, evaluări colegiale, evaluări ale directorului de departament și ale conducerii facultății, evaluări realizate de studenți, autoevaluare pe baza unei fișe standard, observații curente, susținerea unei activități didactice în fața comisiei de concurs etc.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Autoevaluare anii 2013, 2014, 2015 link cd; link cd; link cd 2) Evaluare din partea directorului de departament în anii 2013, 2014, 2015 link cd 3) Evaluare colegială 2007-2008 link cd 4) Evaluare studenți 2007-2008 link cd 	5-10	<p>Pe activități, o perioadă de 3 ani</p> <p>30</p> <p>1) 10</p> <p>2) 10</p> <p>3) 5</p> <p>4) 5</p>
I48	Membru în comisia de îndrumare a doctorandului	1	<p>Pe student doctorand în ultimii 3 ani</p> <p>17</p>

	1) Membru în comisia de îndrumare a 17 doctoranzi link cd		1) 17
	Punctaj minim necesar C7		36p
	Punctaj obținut C7=I46+I47+I48+I49+I50+I51		47p
C	Criterii și indicatori de performanță privind serviciile instituționale		
	Criteriul C8		
I52	Contribuții la elaborarea și implementarea politicilor și proiectelor de dezvoltare ale facultății, universității, institutelor de cercetare – în afara atribuțiilor aferente funcțiilor de conducere (activități în comisii specializate, rapoarte instituționale, activități administrativ-academice, proiecte de dezvoltare etc.) 1) Contribuție la raportul de evaluare pentru programul masteral Psihologie medico-legală și criminalistică. Evaluare și intervenție în devianța comportamentală în anul universitar 2013-2014 link cd 2) Contribuție la raportul de evaluare pentru programul masteral Psihologie clinică, consiliere psihologică și psihoterapie în anul universitar 2013-2014 link cd	1-5	Pe an universitar, în ultimii 3 ani 10 1) 5 2) 5
I54	Inițierea și dezvoltarea relațiilor de parteneriat instituțional cu diferite asociații profesionale de profil, cu instituții publice, ONG-uri etc. 1) Inițiere parteneriat ULBS – Spitalul de psihiatrie Voila Câmpina anul universitar 2014-2015 link cd 2) Inițiere parteneriat ULBS – Spitalul de psihiatrie Voila Câmpina anul universitar 2015-2016 link cd 3) Inițiere parteneriat ULBS – Diaconiewerk Sibiu anul universitar 2015-2016 link cd 4) Inițiere parteneriat ULBS – CSEI anul universitar 2015-2016 link cd 5) Inițiere parteneriat ULBS – Spitalul Municipal Făgăraș anul universitar 2015-2016 link cd 6) Inițiere parteneriat ULBS – Spitalul Municipal Făgăraș anul universitar 2015-2016 link cd	1-5	Pe an universitar în ultimii 3 ani 30 1) 5 2) 5 3) 5 4) 5 5) 5 6) 5
I55	Furnizarea de servicii pentru beneficiarii externi instituției: I55.1 programe de formare/reconversie profesională în domeniu, consultanță științifică cu rapoarte scrise/I55.2 coordonarea programelor comunitare ERASMUS, COMENIUS, GRUNDWIG 1) Curs de formare în analiza semanticii latente – la Spitalul de psihiatrie Voila Câmpina link cd 2) Consultanță științifică pe tema SPECIFICITĂȚI CLINICE ÎN DEPRESIE ȘI SCHIZOFRENIE – la Spitalul de psihiatrie Voila Câmpina link cd	5/5	Pe curs de formare, activități de consultanță/ Pe program 10 1) 5 2) 5
I56	Membru în organismele de conducere ale instituțiilor de învățământ superior sau de cercetare: I56.1 director de departament, școală doctorală/I56.2 membru în consiliul facultății sau al consiliului științific al institutului de cercetare/I56.3 decan, prodecan, director adjunct institut de cercetări/I56.4 rector, președinte senat, prorector/I56.5 membru în senat	2/1/4/7/3	4

	1) I56.2 Membru în consiliul facultății în perioada 2008-2012 link_cd		1) 1
	2) I56.5 Membru în senatul universității în perioada 2008-2012 link_cd		2) 3
	Punctaj minim necesar C8		30p
	Punctaj obținut C8=I52+I53+I54+I55+I56+I57+I58+I59+I60		54p

Standarde minimale

	Criteriu	Suma indicatorilor	Standard profesor	Punctaj obținut
Domeniul A	C1	I1+....+I5	≥ 20	41,75
	C2	I6+....+I11	≥ 18	53,58
	C3	I12+....+I16	≥ 40	92,5
	C4	I17+....+I30	≥ 17	73,5
	C5	I31+....+I42	≥ 29	44
	Total A	I1+...+I42	≥ 124	305,33
Domeniul B	C6	I43+...+I45	≥ 10	34
	C7	I46+...+I51	≥ 36	47
	Total B	I43+...+I51	≥ 46	81
Domeniul C	C8	I52+...+I60	≥ 30	54
	Total C	I52+...+I60	≥ 30	54
Total general		I1+....+I60	≥ 200	440,33

Data
02/03/2016

Prof. univ. dr. Alin Gilbert Sumedrea