

Fișa de autoevaluare în conformitate cu  
FIȘA DE EVALUARE GENERALĂ A STANDARDELOR UNIVERSITĂȚII  
Geanina Havârneanu

CRITERII	DESCRIPTORI PUNCTAJE	PUNCTAJE ACORDATE	Contribuție candidat/ă	Punctaj acumulat
<b>I. ACTIVITATE DE CERCETARE (70%)</b>	1. Articole științifice publicate în extenso în reviste cotate Web of Science cu factor de impact	(60 puncte x factor de impact + 25) / număr autori	-	
	2. Articole științifice publicate în extenso în reviste indexate fără factor de impact	20 puncte / număr autori	-	
	3. Articole științifice publicate în extenso în reviste indexate BDI	15 puncte / număr autori	Geanina Havârneanu. (2018). Didactical, educative and instructive values of the logical mathematical game- A study on perception of teachers from preschool education. În <i>Scientific Annals of Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Educational Sciences Series</i> , TOM XXII/2018, pp. 99-110. EBSCO, CEEOL, Cabell. Geanina Havârneanu, Constantin Petrovici. (2018). Logical-mathematical game, in the context of early education- a study about the romanian preschool teachers. În <i>Review of Science, Mathematics and ICT Education</i> , 12(2), pp.61-68. DOAJ, Index Copernicus, Academic Journal Database, <a href="http://resmictc.library.upatras.gr/review/article/view/2039">http://resmictc.library.upatras.gr/review/article/view/2039</a> Geanina Havârneanu, Manuela Miron, Constantin Petrovici. (2018). Mechanisms of the resolutive process and optimization methods in primary education for mathematics and science. În <i>European Proceedings of Social and Behavioural Sciences</i> , 250, pp.2026-2032. Doi: 10.15405/epsbs.2019.08.03.250. CrossRef, EBSCOhost Electronic Journals Service. Geanina Havârneanu, Constantin Petrovici. (2015). An educational program of mathematical creativity. În <i>Acta Didactica Napocensia</i> , 8(1), pp.13-18. DOAJ, EBSCO, Fachportal, IndexCopernicus, ProQuest, Ulrich's Periodicals Directory, ERIC, ERIH.	<b>15 puncte</b>  <b>7.5 puncte</b>  <b>5 puncte</b>  <b>7.5 puncte</b>
	4. Articole științifice	indexate ISI 30 puncte / număr autori;	Geanina Havârneanu, Constantin Petrovici. (2017). Învățarea noologică. În <i>Educația din perspectiva valorilor</i> . Tom 12. Summa Paedagogica / ed.: Opriș, D., Scheau, I., Moșin, O,	<b>2.5 puncte</b>

	publicate în extenso în volumele conferințelor	indexate în BDI: 15 puncte / număr autori; alte categorii: 5 puncte / număr autori	pag. 161, București. ISBN 978-606-711-686-1 Geanina Havârneanu, Constantin Petrovici. (2016). Ressources numériques dans la formation des enseignants roumains pour l'enseignement des mathématiques et des sciences au primaire. În <i>Mieux former les enseignants dans la Francophonie. Principaux enjeux actuels et futurs</i> . Montréal, QC : AUF, ISBN : 978-2-923808-44-4. Geanina Havârneanu. (2015). La potentialisation de l'opérationnalisation des compétences des technologies de l'information et de la communication – le desideratum de la formation des instituteurs. În <i>Le numérique éducatif dans la formation d'enseignants en Europe de l'Est</i> , Bibliothèque et Archives Canada. ISBN : 978-2-923808-46-8 (20 puncte) Geanina Havârneanu. (2013). The positive dependence between the rezolutiv style and the creative level. În <i>International Research Journal of Social Sciences</i> , ISSN 2319–3565 Vol. 2(3), 20-24. <a href="http://www.isca.in">www.isca.in</a> Geanina Havârneanu. (2012). Standardized educational test for diagnose the development level of creative mathematical thinking qualities. În <i>International Research Journal of Social Sciences</i> , ISSN 2319–3565 Vol. 1(2), 1-7. <a href="http://www.isca.in">www.isca.in</a>	<b>2.5 puncte</b>  <b>5 puncte</b>  <b>5 puncte</b>  <b>5 puncte</b>
	<b>5. Cărți științifice</b> publicate (doar prima ediție) pagini / număr autori	edituri academice internaționale: 100 puncte la 100 pagini / număr autori; alte edituri internaționale: 70 puncte la 100 pagini / număr autori; edituri academice naționale: 50 puncte la 100 pagini / număr autori; alte edituri naționale: 20 puncte la 100 de pagini/ număr de autori	Geanina Havârneanu. (2020). Metodica predării matematicii și informaticii în învățământul primar. Editura Polirom. ISBN 978-973-46-8035-1, 234 pagini. Geanina Havârneanu. (2013). Stimularea creativității prin predarea matematicii. Editura Institutul European. ISBN 978-973-611-992-7, 354 pagini. Geanina Havârneanu. (2014). Evaluarea gândirii creative matematice, Ghid practic. Editura Performantica. ISBN 978-606-685-141-1, 218 pagini.	<b>117 puncte</b>  <b>177 puncte</b>  <b>43,6 puncte</b>
	<b>6. Cărți științifice</b> traduse și publicate în edituri din străinătate	100 puncte la 100 pagini / număr autori		
	<b>7. Coordonarea și</b> editarea de volume, traduceri și antologii	edituri academice internaționale: 60 puncte / număr autori; alte edituri nternaționale: 40 puncte /număr autori; edituri academice		

		naționale: 30 puncte / număr autori; alte edituri naționale: 15 puncte / număr autori		
	8. Articole publicate în dicționare și enciclopedii	edituri academice internaționale: 30 puncte / număr autori; alte edituri internaționale: 20 puncte / număr autori; edituri academice naționale: 15 puncte/număr autori; alte edituri naționale: 5 puncte / număr autori		
	9. Contracte de cercetare științifică în instituții academice (universități, institute ale Academiei Române, institute naționale de cercetare, institute de cercetare din străinătate, alte categorii de institute academice)	contracte internaționale – director: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro; contracte internaționale – membru: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro / numărul membrilor echipei de cercetare; contracte naționale – director: 50 puncte pentru fiecare 500.000 lei; contracte naționale – membru: 50 puncte pentru fiecare 500.000 lei /numărul membrilor echipei de cercetare		
	10. Contracte de cercetare în mediul de afaceri și sectorul public	organizații internaționale: 100 puncte pentru fiecare 100.000Euro; firme multinaționale: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro; firme naționale: 50 puncte pentru fiecare 500.000 Euro	<b>ERASMUS+ Partenariats d'etudiants et enseignants-chercheurs en reseaux sociaux-PEERS, 2016-2017, 2015-1-BE01-KA203-013189.</b>	<b>36,3 puncte</b>

		organizații administrative naționale: 40 puncte pentru fiecare 500.000 Euro alte organizații publice de nivel național: 30 puncte pentru fiecare 500.000 Euro		
	<b>11. Brevete</b>	internaționale: 100 puncte / număr de autori naționale: 30 puncte / număr autori		
	<b>12. Citări și recenzii ale lucrărilor științifice</b>	reviste de specialitate din străinătate: (10 + 20 x factor de impact) / număr autori, pentru fiecare citare reviste de specialitate din țară: (5 + 10 x factor de impact) / număr autori, pentru fiecare citare monografii academice din străinătate: 50 puncte / număr autori, pentru fiecare citare monografii academice din țară: 25 puncte / număr autori, pentru fiecare citare		
	<b>13. Lucrări susținute în calitate de invitat la manifestări științifice (conferințe, congrese, simpozioane, seminarii și ateliere de lucru)</b>	străinătate: 25 puncte pentru fiecare activitate țară: 10 puncte pentru fiecare activitate		
	<b>14. Profesor / cercetător invitat la universități /</b>	străinătate: 25 puncte pentru fiecare activitate țară: 10 puncte pentru fiecare		

	institute de cercetare	activitate		
	<b>15.</b> Editor/Membru în <i>Editorial Board</i> & <i>Advisory Board</i>	reviste cotate Web of Science: editor, 30 puncte pentru fiecare revistă; membru, 20 puncte pentru fiecare revistă reviste internaționale și alte reviste ale Universității: editor, 15 puncte pentru fiecare revistă; membru, 10 puncte pentru fiecare revistă		
	<b>16.</b> Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție	100 puncte / categorie / număr persoane		
	<b>17.</b> Premii ale Academiei Române	50 puncte / categorie / număr persoane		
	<b>18.</b> Alte premii naționale ale instituțiilor culturale	20 puncte / categorie / număr persoane		
	<b>19.</b> Participări la manifestări științifice	internaționale: președinte comitet organizare/ consiliu științific, 25 puncte pentru fiecare activitate; membru comitet organizare/ consiliu științific, 15 puncte pentru fiecare activitate; moderator de panel, 15 puncte pentru fiecare activitate; raportor pe secțiuni/paneluri, 10 puncte pentru fiecare activitate naționale: președinte comitet	<p>Geanina Havârneanu, Constantin Petrovici. (2017). Noological learning, in International Conference "Education from the Perspective of Values"Section: Teaching Methodology and Innovation in Education.</p> <p>Geanina Havârneanu, Constantin Petrovici. (2015). Ressources numériques dans la formation des enseignants roumains pour l'enseignement des mathématiques et des sciences au primaire, in Le 6e Colloque international du RIFEFF, At Université de Patras, Greece.</p> <p>Geanina Havârneanu. (2012). The positive dependence between the rezolutiv style and the creative level”, 2nd International Science Congress, (ISC-2012). UP, India. <a href="http://www.isca.in">www.isca.in</a>.</p> <p>Geanina Havârneanu. (2009). Importanța autoeficienței și a sugestiilor metacognitive în creșterea randamentului rezolvării problemelor de matematică, in Simpozionul Internațional „D.I. Mangeron - A. Bașotă - N.Oiță”. Editura D. I. Mangeron. ISBN 973-</p>	<p><b>25 puncte</b></p> <p><b>25 puncte</b></p> <p><b>25 puncte</b></p> <p><b>25 puncte</b></p>

		<p>organizare/consiliu științific, 15 puncte pentru fiecare activitate;</p> <p>membru comitet organizare/consiliu științific, 5 puncte pentru fiecare activitate;</p> <p>moderator de panel, 5 puncte pentru fiecare activitate;</p> <p>raportor pe secțiuni/paneluri, 2 puncte pentru fiecare activitate</p>	<p>96564-0-4(5).</p> <p>Geanina Havârneanu. (2013). Tehnica STARBURSTING, in Simpozionul Național „Kreatikon : Creativitate – Formare – Performanță”. Editura Pim. ISSN 2068-1372.</p> <p>Geanina Havârneanu. (2013). Premisele unui climat educațional favorabil educării creativității matematice, in Simpozionul Național ”Creativitate în educație și formare profesională”. Editura Pim. ISBN 978-606-13-1779-0</p> <p>Geanina Havârneanu. (2012). Demersuri curriculare ori extracurriculare care conduc la educarea creativității, in Simpozionul Național ”Creativitate în educație și formare profesională”. Editura Pim. ISBN 978-606-13-1779-0</p> <p>Geanina Havârneanu. (2012). Strategii didactice moderne pentru optimizarea actului instructiv-educativ aplicate în activitățile cu elevii, Simpozionul Național cu participare internațională „Valențe Europene în Educație”, Ediția a VI-a. Editura Ștef. ISSN 1844-4970.</p> <p>Geanina Havârneanu, (2012). Tehnica Starbursting, în „Kreatikon : Creativitate – Formare – Performanță”. Editura Pim. ISSN 2068-1372.</p> <p>Geanina Havârneanu. (2010). Metoda Gordon. Sinectica, în Simpozionul național „Kreatikon”. Editura Pim. ISSN 2068-1372. (10 puncte)</p> <p>Geanina Havârneanu. (2010). Instruirea și educarea creativ-strategică, Simpozionul Național „Valențe europene în educație”, Ediția a IV-a. Editura Ștef. ISBN 1844-4970.</p> <p>Geanina Havârneanu. (2009). Aplicațiile metodei P.A.P.S.A. în predarea matematicii, in Simpozionul Național „Kreatikon”. Editura Pim. ISBN 978-606-520-379-2.</p> <p>Atelierul <b>Résolution de problèmes</b> în cadrul proiectului de cercetare <b>Parteneriat d'étudiants et enseignants-chercheurs en réseaux sociaux (PEERS)</b> (2017)</p>	<p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p> <p><b>10 puncte</b></p>
<b>II. ACTIVITATE DIDACTICĂ (30%)</b>	<b>DESCRIPTORI PUNTAJE</b>	<b>PUNTAJE ACORDATE</b>	<b>Contribuție candidat/ă</b>	<b>Punctaj</b>
	<b>1. Tratatе și manuale universitare</b>	30 puncte la 100 pagini / număr de autori		
	<b>2. Proiecte didactice (înființare/dotare laboratoare licență, master, săli workshop, biblioteci proprii facultăților, departamentelor, laboratoarelor și grupurilor de</b>	40 puncte pentru fiecare activitate		

	cercetare)			
	<b>3.</b> Materiale suport curs, seminar, lucrări practice și programe analitice detaliate	10 puncte pentru fiecare activitate	<b>Materiale suport cursuri PIPP IF și ID și programe analitice detaliate, la nivel de Licență</b> Matematică (PIPP, anul I) Didactica activităților matematice pentru învățământul preșcolar (PIPP, anul II) Didactica activităților matematice pentru învățământul primar (PIPP, anul II)	<b>10 puncte</b>  <b>10 puncte</b> <b>10 puncte</b>
	<b>4.</b> Organizare de aplicații și practică de specialitate	5 puncte pentru fiecare activitate		
Punctaj total ACTIVITATE DE CERCETARE				<b>618,9 puncte</b>
Punctaj total ACTIVITATE DIDACTICĂ				<b>30 puncte</b>
Punctaj total GENERAL				<b>648,9 puncte</b>
Punctaj total PONDERAT				<b>442,23 puncte</b>

Iași, ianuarie 2020

Geanina Havârneanu