

CURRICULUM VITAE

1. Nume: *Târziu*

2. Prenume: *Gabriel*

3. Data și locul nașterii: *11.11.1981 București*

4. Cetățenie: *română*

5. Date de contact (e-mail, telefon):

E-mail – gabi_tarziu@yahoo.com

Telefon - 0740961577

6. Studii:

Instituția	Universitatea din București	Universitatea din București	Universitatea din București
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	10/2005 – 03/2010	10/2004 – 07/2005	10/2000 – 07/2004
Grade sau diplome obținute	Doctorat	Masterat	Licenta

7. Titlul științific: *Doctor în filosofie*

8. Experiența profesională:

Perioada: de la(luna, anul) până la(luna, anul)	01/2016 – 04/2016	01/2015 – 02/2015	06/2014 – 09/2014	11/2012 – 02/2013	04/2012 – 03/2013	06/2012 – 08/2012
Locul:	Ghent, Belgia	Munchen, Germania	Essen, Germania	Bruxelles, Belgia	Iași, Romania	Munchen, Germania
Instituția:	Centre for Logic and Philosophy of Science, University of Ghent	Munich Center for Mathematical Philosophy, LMU	Institutul de Filosofie al Universității Duisburg- Essen	<i>Centre for Logic and Philosophy of Science (CLWF), Vrije Universiteit Brussel</i>	Academia Română, Filiala Iași	Munich Center for Mathematical Philosophy, LMU
Funcția:	Bursier postdoctoral	Bursier postdoctoral	Bursier postdoctoral	Bursier postdoctoral	Cercetător	Bursier postdoctoral
Descriere:	În această perioada am lucrat împreună cu Dl. Prof. Dr. Erik Weber pe proiectul de cercetare <i>Mathematica I explanations of physical phenomena</i>	În această perioada am lucrat împreună cu Dl. Prof. Dr. Stephan Hartmann pe proiectul de cercetare <i>Non-causal Explanations in Science</i>	Proiectul de cercetare la care am lucrat în această perioadă s-a întitulat <i>A Study in Explanatory Power</i>	În această perioada am lucrat împreună cu Dl. Prof. Dr. Jean-Paul van Bendegem pe proiectul de cercetare <i>The Influence of Social Factors on Mathematical Practice</i>	Proiectul de cercetare la care am lucrat în această perioadă s-a întitulat <i>Rădăcinile sociale ale matematicii: influența factorilor sociali asupra practicii matematice</i>	În această perioada am lucrat împreună cu Dl. Prof. Dr. Hannes Leitgeb pe proiectul de cercetare <i>Why Models are not Explanatory?</i>

9. Locul de muncă actual și funcția: –

10. Vechime la locul de muncă actual: –

11. Membru al asociațiilor profesionale: *The European Philosophy of Science Association (EPSA), La Société de Philosophie Analytique (SoPhA), Institutul de Cercetări al Universității din București (ICUB Humanities Division)*

12. Limbi străine cunoscute: *engleză, franceză*

13. Alte competențe: -

14. Specializări și calificări:

- Domenii de specializare și cercetare: filosofia matematicii, filosofia generală a științei, filosofia biologiei
- Domenii de competență și interes: logică, epistemologie, epistemologie socială, metafizică, filosofia limbajului, filosofia minții

15. Premii acordate drept recunoaștere a contribuțiilor științifice:

- EPSA (European Philosophy of Science Association) fellowship (2015)
- MCMP (Munich Center for Mathematical Philosophy) fellowship (2014)

16. Experiența acumulată (inclusiv experiența managerială) în proiecte de cercetare naționale/internaționale:

Programul – Sursa de finanțare Număr/dată contract Denumire proiect	Funcția, perioada, volumul finanțării:	Principalele publicații rezultate
Bursă postdoctorală oferită de <i>The European Philosophy of Science Association</i> la Centre for Logic and Philosophy of Science, University of Ghent, Belgia	Bursier postdoctoral, 01/2016 – 04/2016	(2018). “Mathematical Explanations and the Piecemeal Approach to Thinking About Explanation.” <i>Logique Et Analyse</i> 61 (244): 457-487. (2018). “Importance and Explanatory Relevance: The Case of Mathematical Explanations.” <i>Journal for General Philosophy of Science</i> 49 (3): 393-412. (2018). “Can we have mathematical understanding of physical phenomena?” <i>Theoria: An International Journal for Theory, History and Foundations of Science</i> 33 (1): 91-109.
Bursă postdoctorală de vizitator oferită de <i>Munich Center for Mathematical Philosophy</i> , LMU, Germania (sursa de finanțare: <i>Munich Center for Mathematical Philosophy</i>)	Bursier postdoctoral, 01/2015 – 02/2015	(2017). “Social Constructivism and Methodology of Science.” <i>Synthesis Philosophica</i> 32 (2): 449-466.
Bursă postdoctorală de cercetare în cadrul	Bursier postdoctoral, 06/2014 – 09/2014	

proiectului <i>A Study in Explanatory Power</i> la Institutul de Filosofie al Universității Duisburg-Essen, Germania (sursa de finanțare: proiectul <i>A Study in Explanatory Power</i>)		
Program postdoctoral la <i>Centre for Logic and Philosophy of Science</i> (CLWF), Vrije Universiteit Brussel, Belgia. (sursa de finanțare: Academia Română, Filiala Iași)	Bursier postdoctoral, 11/2012 – 02/2013	
Program postdoctoral la <i>Munich Center for Mathematical Philosophy</i> LMU, Germania (sursa de finanțare: Academia Română, Filiala Iași)	Bursier postdoctoral, 06/2012 – 08/2012	
Bursă postdoctorală de cercetare în cadrul proiectului Societatea Bazată pe Cunoaștere – cercetări, dezbateri, perspective, POSDRU/89/1.5/S/56815 oferita de Academia Română	Cercetator postdoctoral, 04/2012 – 03/2013	<p>(2013). <i>Aplicabilitatea Matematicii ca Problemă Filosofică</i>. Iasi, Institutul European.</p> <p>(2012). “Quantum vs. Classical Logic: The Revisionist Approach.” <i>Logos and Episteme</i> 3 (4): 579-590.</p> <p>(2012). “O noua filosofie a matematicii?” <i>Symposion - Journal of Human Sciences</i> 20 (2): 361-377.</p>

17. Alte mențiuni:

Lucrari publicate:

(2019). "Some Concerns Regarding Explanatory Pluralism: The Explanatory Role of Optimality Models" în *Filozofia Nauki* (revistă indexată în *Web of Science*), 28 (4): 95-113.

(2018). "Mathematical Explanations and the Piecemeal Approach to Thinking About Explanation" în *Logique Et Analyse* (revistă indexată în *Web of Science*), 61 (244): 457-487.

(2018). "Importance and Explanatory Relevance: The Case of Mathematical Explanations" în *Journal for General Philosophy of Science* (revistă indexată în *Web of Science*), 49 (3): 393-412.

(2018). "Can we have mathematical understanding of physical phenomena?" în *Theoria: An International Journal for Theory, History and Foundations of Science* (revistă indexată în *Web of Science*), 33 (1): 91-109.

(2017). "Social Constructivism and Methodology of Science" în *Synthesis Philosophica* (revistă indexată în *Web of Science*), 32 (2): 449-466.

(2013). *Aplicabilitatea Matematicii ca Problemă Filosofică*. Institutul European (editură recunoscută CNCSIS), 250 pagini, ISBN 978-973-611-940-8.

(2012). "Problems with Devitt's Version of Ontological Scientific Realism" în *Significance and Interpretation Within the Knowledge Based Society* (vol.I), Editori Teodor Dima și Dan-Gabriel Simbotin, Institutul European (editură recunoscută CNCSIS), pp. 120-131. ISBN 978-973-611-895-1.

(2012). "Quantum vs. Classical Logic: The Revisionist Approach" în *Logos & Episteme* (revistă indexată în EBSCO Publishing), Volume III, Issue 4, pp. 579 – 590, ISSN: 2069-0533.

(2012). "O nouă filosofie a matematicii?" în *Symposion - Journal of Human Sciences* (revistă indexată în EBSCO Discover, ERIH PLUS, ProQuest Summon), Volume X, Issue 2 (20), pp. 361 – 377, ISSN – 1584-174X.

(2011). "Mathematics, Science and Scientific Realism" în *Knowledge and action within the knowledge based society. Philosophy of Science, Anthropology and Cultural Studies, Economic Theories and Practices*, editori Nicu Gavriluță și Petru Dunca, Institutul European (editură recunoscută CNCSIS), pp. 73-81, ISBN 978-973-611-808-1.

(2009). "Quine's Argument for Mathematical Realism" în *Cuvinte, teorii și lucruri. Quine în perspectivă*, editori Mircea Dumitru și Constantin Stoenescu, Editura Pelican (editura recunoscută CNCSIS în 2009), pp. 237-254, ISBN 978-973-1993-09-6.

Lucrari prezentate la conferinte:

(2019). "Can we have physical understanding of mathematical facts?" Lucrare prezentată în cadrul *Explanation and Understanding within Mathematics*, Brussels, Belgium, 5-6 decembrie.

(2016). "Can we have mathematical understanding of physical phenomena?" Lucrare prezentată în cadrul *Eighth French Philosophy of Mathematics Workshop (FPMW8)*, Marseille, France, 3-5 noiembrie.

(2015). "Mathematical Explanations of Non-Mathematical Facts?" Lucrare prezentată în cadrul *MCMP Colloquium in Mathematical Philosophy*, Munchen, Germania, 7 ianuarie.

(2014). "Explanation, Understanding and the Role of Mathematics in Science." Lucrare prezentată în cadrul *Explanatory Power III: Topics in Explanation, Dependence, and Understanding*, Essen, Germania, 5-6 iunie.

(2013). "Infinities in Science." Lucrare prezentată în cadrul *FotFS VIII: History & Philosophy of Infinity*, Cambridge, Anglia, 20-23 septembrie.

(2013). "Modal Anti-Realism." Lucrare prezentată în cadrul conferinței internaționale *Experience and Explanation in Knowledge Society*, Baia Mare, România 14-17 februarie.

(2012). "Scientific Models and Mathematical Understanding." Lucrare prezentată în cadrul conferinței internaționale *Unity and Diversity in Knowledge Society Iași*, România, 27-30 septembrie.

(2012). "Scientific Realism without Mathematical Realism: Escaping the Parasite." Lucrare prezentată în cadrul *SIFA Conference, Alghero*, 13-15 septembrie.

(2012). "The Role of Aesthetic Considerations in the Development and Appreciation of Mathematical Knowledge." Lucrare prezentată în cadrul *Bucharest Colloquium in Analytic Philosophy*, Universitatea din București, 1-3 iunie.

(2012). "Mathematics and the World." Lucrare prezentată în cadrul *SOPHA Congress*, Paris, 4-6 mai.

(2011). "The Influence of Social Factors on Mathematical Practice." Lucrare prezentată în cadrul conferinței internaționale *Rethinking Politics for the Knowledge Society*, Iași, România, 1-4 decembrie.

(2011). "How Far Can Scientific Knowledge Take Us?" Lucrare prezentată în cadrul conferinței internaționale *Significance and Interpretation within the Knowledge Based Society*, Baia Mare, România, 27-30 octombrie.

(2011). "What can science tell us about mathematical objects." Lucrare prezentată în cadrul *The 14th Congress of Logic, Methodology and Philosophy of Science*, Nancy, 19-26 iulie.

(2010). "Pure Versus Applied Mathematics." Lucrare prezentată în cadrul *International Conference of the Italian Society for Logic and Philosophy of Sciences*, Bergamo, 15-17 decembrie.

(2010). "What can science tell us about mathematical objects." Lucrare prezentată în cadrul conferinței internaționale *The Limits of the Knowledge Society*, Iasi, 6-9 octombrie.

(2010). "Mathematics, Science and Scientific Realism." Lucrare prezentată în cadrul conferinței internaționale *International Conference Knowledge and Action*, Baia Mare, Romania, December 9-12.

(2010). "Scientific Realism without Mathematical Realism: Escaping the Parasite." Lucrare prezentată în cadrul *9th National Conference of the Italian Society for Analytic Philosophy. Truth, Knowledge, and Science*, Padova, 23-25 septembrie.

(2010). "Quine's Way to Realism About Mathematics." Lucrare prezentată în cadrul *"Word and Object" 50 years later: Colloquium in Celebration of W.V.O. Quine*, Roma, 28-29 mai.

(2008). "Quine's Argument for Mathematical Realism." Lucrare prezentată în cadrul *International Symposium 100 Years from Quine's Birth. Quine's Philosophy in Retrospective and Perspective*, University of Bucharest, Romania, November 8-9.

(2008). "Why Should the Structural Realist be Interested in Solving Wigner's Problem?" Lucrare prezentată în cadrul *Sixth European Congress of Analytic Philosophy*, Jagiellonian University, Cracovia, 21-26 august.

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

07.01.2020