



Marcin Miłkowski : Curriculum Vitae

- [Profile](#)
- [Library](#)
- [Send Message](#)
- [Report Abuse](#)
- [Edit CV](#)

Address

Section of Logic & Cognitive Science

Institute of Philosophy and Sociology

Polish Academy of Sciences

ul. Nowy Świat 72 [room 231]

00-330 Warszawa

Poland

Career history

2014-current: Associate professor at the Institute of Philosophy and Sociology of the Polish Academy of Sciences, Section of Logic & Cognitive Science

2011-2012: Specialist, Institute of Computer Science of the Polish Academy of Sciences, Section for Artificial Intelligence, Linguistic Engineering Group

2005-2013: Adiunkt (adjunct/assistant professor) at the Institute of Philosophy and Sociology of the Polish Academy of Sciences, Section of Logic & Cognitive Science

Education

2013: Habilitation in philosophy, dissertation *Explaining the Computational Mind*, Cambridge, Mass., MIT Press 2013.
Reviewers: Prof. Urszula Żegleń, Prof. Tadeusz Szubka, Prof. Witold Marciszewski, Prof. Jacek Paśniczek.

2005: Ph. D. in philosophy, dissertation "Daniel Dennett's naturalized philosophy of mind", Warsaw University (supervisor: prof. Jacek Hołówka, reviewers: dr hab. Witold Strawiński, dr hab. Robert Piłat)

2000-2004: Postgraduate student in the Institute of Philosophy, Warsaw University

2000: M.A. in Philosophy (summa cum laude)

1999-2000: Erasmus-Scholarship in Freie-Universität, Berlin, Germany (philosophy)

1995-2000: Warsaw University. Collegium of the Interdepartmental Individual Studies in the Humanities (Collegium MISH): philosophy, sociology, culture anthropology, and literary theory

Scholarships and Awards

2017: W. Bednarowski Trust Fellowship; research stay at the University of Stirling (2 weeks) and the University of Edinburgh (4 weeks)

2016: Herbert A. Simon Award for Outstanding Research in Computing in Philosophy, International Association for Computing and Philosophy

2014: National Science Center Award in Humanities and Social Science for the outstanding young researcher, for *Explaining the Computational Mind*

2014: Tadeusz Kotarbiński Award for the best book in philosophy, for *Explaining the Computational Mind*

2011-14: Three-year scholarship for excellent young scholars, Polish Ministry of Science and Higher Education

2008: Gold Award in Sun Microsystems OpenOffice.org Community Innovation Program (team work on LanguageTool with Daniel Naber, Germany)

2005: "Zostańcie z nami" award for young scholars from the biggest Polish opinion weekly "Polityka"

2003: The Foundation for Polish Science Scholarship for young scientists (extension)

2002: The Foundation for Polish Science Scholarship for young scientists

Grants

- 2016/20/S/HS1/00090, Warsaw, National Science Center FUGA 5 grant for Błażej Skrzypulec, scientific supervisor (3 years, around 440 thousand PLN)
- DI2015 010945, Warsaw, Ministry of Science and Higher Education Diamond Grant for Tomasz Korbak, scientific supervisor (4 years, around 170 thousand PLN)
- 2014/14/E/HS1/00803, Warsaw, Cognitive Science in Search of Unity, National Science Center grant, Principal investigator (5 years, around 1.5 million PLN)
- 2014/15/N/HS1/03994, Warsaw, National Science Center PRELUDIUM grant for Witold Wachowski, scientific supervisor (3 years, around 90 thousand PLN)
- 2014/12/S/HS1/00343, Warsaw, National Science Center FUGA 3 grant for Dr. Paweł Gładziejewski, scientific supervisor (3 years, around 415 thousand PLN)
- 2011/03/B/HS1/04563, Warsaw, Theory of representational mechanisms, National Science Center grant, Principal investigator (2 years, 60 thousand PLN)
- DI2011008441, Warsaw, Ministry of Science and Higher Education Diamond Grant for Leon Ciechanowski, scientific supervisor (2 years, extended)
- 1380/B/H03/2010/39, Warsaw, „Wyjaśnianie obliczeniowe w kognitywistyce. Jego natura, zakres i ograniczenia” (Computational Explanation in Cognitive Science. Its Nature, Scope, and Limits), Polish Ministry of Science habilitation grant, Principal investigator
- 0269/H03/2010/70 (Iuventus Plus), Warsaw, „Explanation in Cognitive Science. Models and Simulations”, Polish Ministry of Science grant, Principal investigator
- CESAR (CEntral and South-east europeAn Resources), grant no. 271022, 7th Framework Programme, Warsaw – Instytut Podstaw Informatyki PAN, development of morphosyntactic dictionary Morfologik, Project member
- 609/DWB/P/2008, Warsaw, „Analityczna metafizyka umysłu” – a philosophy of mind reader, financed by the Polish Ministry of Science (co-editor, with Robert Poczobut)

Books

Miłkowski, M. (2013). *Explaining the Computational Mind*. Cambridge, Mass.: MIT Press.

Miłkowski, M. (2012). *The Polish Language in the Digital Age. Język polski w erze cyfrowej*. (G. Rehm & H. Uszkoreit, Eds.).

Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg. Retrieved from <http://www.meta-net.eu/whitepapers/volumes/polish>

Miłkowski, M. (2008). *Słownik telekomunikacji i informatyki angielsko-polski, polsko-angielski*. Warszawa: Wydawnictwo C. H. Beck.

Refereed papers

- Miłkowski, M. (2017). Is Empiricism Empirically False? Lessons from Early Nervous Systems. *Biosemiotics*, 10(2), 229–245. <https://doi.org/10.1007/s12304-017-9294-7>
- Miłkowski, M. (2017). Powszechniki kontratakują. Uwagi o tezie wielorakiej realizacji życia Krzysztofa Chodasewicza. *Studia Philosophica Wratislaviensia*, 12(4), 81–95.
- Miłkowski, M. (2017). Situatedness and Embodiment of Computational Systems. *Entropy*, 19(4), 162. <https://doi.org/10.3390/e19040162>
- Miłkowski, M. (2017). Social intelligence: How to integrate research? A mechanistic perspective. *AI & SOCIETY*, 1–10. <https://doi.org/10.1007/s00146-017-0787-3>
- Gładziejewski, P., & Miłkowski, M. (2017). Structural representations: causally relevant and different from detectors. *Biology & Philosophy*, 32, 337–355. <https://doi.org/10.1007/s10539-017-9562-6>
- Miłkowski, M. (2017). Szaleństwo, a nie metoda. Uwagi o książce Pawła Gładziejewskiego "Wyjaśnianie za pomocą reprezentacji mentalnych." *Filozofia Nauki*, 25(3 (99)), 57–67. Retrieved from <https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=575334>
- Miłkowski, M. (2017). The False Dichotomy between Causal Realization and Semantic Computation. *Hybris*, (38), 1–21. Retrieved from <http://magazynhybris.com/images/teksty/38/03%20Milkowski.pdf>
- Miłkowski, M. (2017). Why think that the brain is not a computer? *APA Newsletter on Philosophy and Computers*, 16(2), 22–28. Retrieved from <http://www.apaonline.org/resource/collection/EADE8D52-8D02-4136-9A2A-729368501E43/ComputersV16n2.pdf>
- Miłkowski, M. (2016). Explanatory completeness and idealization in large brain simulations: a mechanistic perspective. *Synthese*, 193(5), 1457–1478. <https://doi.org/10.1007/s11229-015-0731-3>
- Miłkowski, M. (2016). Function and causal relevance of content. *New Ideas in Psychology*, 40, 94–102. <https://doi.org/10.1016/j.newideapsych.2014.12.003>
- Miłkowski, M. (2016). Integrating cognitive (neuro)science using mechanisms. *Avant: Journal of Philosophical-Interdisciplinary Vanguard*, VI(2), 45–67. <https://doi.org/10.26913/70202016.0112.0003>
- Miłkowski, M. (2016). Unification Strategies in Cognitive Science. *Studies in Logic, Grammar and Rhetoric*, 48(1), 13–33. <https://doi.org/10.1515/slgr-2016-0053>
- Miłkowski, M. (2015). Evaluating Artificial Models of Cognition. *Studies in Logic, Grammar and Rhetoric*, 40(1), 43–62. <https://doi.org/10.1515/slgr-2015-0003>
- Miłkowski, M. (2015). Satisfaction conditions in anticipatory mechanisms. *Biology & Philosophy*, 30(5), 709–728. <https://doi.org/10.1007/s10539-015-9481-3>
- Miłkowski, M. (2015). The Hard Problem Of Content: Solved (Long Ago). *Studies in Logic, Grammar and Rhetoric*, 41(1), 73–88. <https://doi.org/10.1515/slgr-2015-0021>
- Miłkowski, M. (2014). Mechanizmy reprezentacyjne i abstrakcje. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (2 (39)), 249–268. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/755>
- Miłkowski, M. (2013). Chalmersa osobliwa teoria świadomości. *Ethos*, (1(101)), 105–123.
- Miłkowski, M. (2013). On the Social Nature of Linguistic Prescriptions. *Psychology of Language and Communication*, 17(2), 175–187. <https://doi.org/10.2478/plc-2013-0011>
- Miłkowski, M. (2012). Jak wyróżniać moduły umysłowe? Problemy ze specjalizacją i konfirmacją. *Studia z Kognitywistyki i Filozofii Umysłu*, 6(2), 27–48. Retrieved from http://skfu.amu.edu.pl/downloads/skf6_2/2milkowski_skf6_2.pdf

Miłkowski, M. (2011). Beyond Formal Structure: A Mechanistic Perspective on Computation and Implementation. *Journal of Cognitive Science*, 12(4), 359–379. Retrieved from http://j-cs.org/gnuboard/bbs/board.php?bo_table=_vol012i4&wr_id=2

Miłkowski, M. (2010). Developing an open-source, rule-based proofreading tool. *Software: Practice and Experience*, 40(7), 543–566. <https://doi.org/10.1002/spe.971>

Miłkowski, M. (2010). Obliczeniowe teorie świadomości. *Analiza i Egzystencja*, 11, 133–154. Retrieved from http://usfiles.us.szc.pl/pliki/plik_1321622935.pdf

Miłkowski, M. (2009). O tzw. metaforze komputerowej. *Analiza i Egzystencja*, 9, 163–185. Retrieved from http://usfiles.us.szc.pl/pliki/plik_1297872123.pdf

Miłkowski, M. (2009). Podstawy etyki komputerowej. Wojciech Bober: Powinność w świecie cyfrowym. *Etyka*, 42, 171–174.

Miłkowski, M. (2009). Reprezentacje w systemach klasycznych i konesjonistycznych. *Studia z Kognitywistyki i Filozofii Umysłu*, 3, 29–42. Retrieved from http://www.staff.amu.edu.pl/~skfu/?page_id=237

Miłkowski, M. (2008). When weak modularity is robust enough? *Análisis Filosófico*, XXVIII(1), 77–89. Retrieved from http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1851-96362008000100005&lng=en&nrm=iso

Miłkowski, M. (2005). Naturalizm ontologiczny a argument Hume'a przeciwko wiarygodności cudów. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, 3–4 (12)(3–4 (12)), 195–206. Retrieved from http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php?option=com_content&task=view&id=181&Itemid=43

Miłkowski, M. (2002). Czy Nietzsche mógł mieć rację? *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, 1(1), 213–235. Retrieved from http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php?option=com_content&task=view&id=178&Itemid=43

Miłkowski, M. (1999). Hegel, Nietzsche, konserwatyzm. *Principia*, XXIV–XXV, 199–221.

Miłkowski, M. (1998). Heroizm idylliczny - Epikur w oczach Nietzscheego. *Przegląd Filozoficzny – Nowa Seria*, 4, 121–135.

Miłkowski, M. (1998). Idyllic Heroism: Nietzsche's View of Epicurus. *Journal of Nietzsche Studies*, (15), 70–79. <https://doi.org/10.2307/20717687>

Refereed chapters

Miłkowski, M. (2018). Autopoiesis nie wywołała rewolucji. In G. Króliczak, K. Łastowski, Ł. Przybylski, P. Przybysz, & M. Urbański (Eds.), *Filozof w krainie umysłów. Profesorowi Andrzejowi Klawiterowi w darze* (pp. 217–227). Poznań: Wydawnictwo UAM.

Miłkowski, M. (2017). Mechanisms and the Mental. In S. S. Glennan & P. Illari (Eds.), *The Routledge Handbook of Mechanisms and Mechanical Philosophy* (pp. 74–88). New York: Routledge (Taylor & Francis Group). Retrieved from <https://www.routledgehandbooks.com/doi/10.4324/9781315731544.ch6;jsessionid=BTDQzvtHWXe4a61pg9pmOXbt>

Miłkowski, M. (2017). Modelling Empty Representations: The Case of Computational Models of Hallucination. In G. Dodig-Crnkovic & R. Giovannoli (Eds.), *Representation and Reality in Humans, Other Living Organisms and Intelligent Machines* (pp. 17–32). Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-319-43784-2_2

Miłkowski, M. (2016). A Mechanistic Account of Computational Explanation in Cognitive Science and Computational Neuroscience. In V. C. Müller (Ed.), *Computing and Philosophy* (Vol. 375, pp. 191–205). Springer International Publishing. Retrieved from http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-23291-1_13

Miłkowski, M. (2016). Computation and Multiple Realizability. In V. C. Mueller (Ed.), *Fundamental Issues of Artificial Intelligence* (pp. 29–41). Cham: Springer International Publishing. Retrieved from

http://link.springer.com/10.1007/978-3-319-26485-1_3

- Miłkowski, M. (2016). Filozofia kognitywistyki. In J. Bremer (Ed.), *Przewodnik po kognitywistyce* (pp. 239–268). Kraków: W.A.M.
- Miłkowski, M. (2016). Models of Environment. In R. Frantz & L. Marsh (Eds.), *Minds, Models and Milieux* (pp. 227–238). London: Palgrave Macmillan UK. Retrieved from <http://www.palgrave.com/page/detail/minds-models-and-milieux-/?isbn=9781137442499>
- Miłkowski, M. (2014). Perspektywy ewolucjonistyczne w badaniach społecznych. In M. Gdula & L. M. Nijakowski (Eds.), *Oprogramowanie rzeczywistości społecznej* (pp. 185–208). Warszawa: Wydawnictwo Krytyki Politycznej.
- Miłkowski, M. (2013). Epistemologia znaturalizowana. In R. Ziemińska (Ed.), *Przewodnik po epistemologii* (Vol. 12, pp. 495–524). Kraków: W.A.M.
- Miłkowski, M. (2012). Limits of Computational Explanation of Cognition. In V. C. Müller (Ed.), *Philosophy and Theory of Artificial Intelligence* (pp. 69–84). Berlin - Heidelberg: Springer. Retrieved from <http://www.springerlink.com/content/k6w34j70459wv782/>
- Miłkowski, M. (2012). Sztuczna inteligencja i obliczeniowe teorie umysłu. In M. Miłkowski & R. Poczobut (Eds.), *Przewodnik po filozofii umysłu* (pp. 579–617). W.A.M.
- Miłkowski, M. (2008). Postulowanie utajonych funkcji umysłu: realizm kontra antyrealizm. In S. Wróbel (Ed.), *Utajone funkcje umysłu* (pp. 15–37). Poznań; Kalisz: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny UAM w Poznaniu. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/utajone.pdf>
- Miłkowski, M. (2007). Architektury modularne. Funkcje, indywidualizacja modułów i poziomy opisu. In S. Wróbel (Ed.), *Modularność umysłu* (pp. 53–76). Poznań; Kalisz: Uniwersytet im. Adama Mickiewicza; Wydział Pedagogiczno-Artystyczny UAM.
- Miłkowski, M. (2006). Rzeczywiste wzorce intencjonalności. In R. Piłat, M. Walczak, & S. Wróbel (Eds.), *Formy reprezentacji umysłowych* (pp. 133–151). Warszawa: Wydawnictwo IFiS PAN. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/milk-den.pdf>
- Miłkowski, M. (2002). Czy istnieje granica między kognitywistyką a filozofią umysłu? In T. Ciecielski, L. M. Nijakowski, & J. Szymanik (Eds.), *Filozofia i nauki szczegółowe* (pp. 145–166). Warszawa: Koło Filozoficzne przy MISH.

Invited papers

- Miłkowski, M. (2016). Sztuczna inteligencja. In J. Hołówka & B. Dziobkowski (Eds.), *Panorama współczesnej filozofii* (pp. 309–328). Warszawa: Wydawnictwo Naukowe PWN.
- Miłkowski, M. (2013). Reverse Engineering in Cognitive Science. In M. Miłkowski & K. Talmont-Kamiński (Eds.), *Regarding the Mind, Naturally: Naturalist Approaches to the Sciences of the Mental* (pp. 12–29). Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing.
- Miłkowski, M. (2013). Wyjaśnianie w kognitywistyce. *Przegląd Filozoficzny – Nowa Seria*, 22(2), 151–166. <https://doi.org/10.2478/pfns-2013-0040>
- Miłkowski, M. (2012). Is computation based on interpretation? *Semiotica*, (188), 219–228. <https://doi.org/10.1515/sems-2012-0015>
- Miłkowski, M. (2012). Theoretical Unification and the Neural Engineering Framework. In J. Stelmach, B. Brożek, & Ł. Kurek (Eds.), *Philosophy in Neuroscience* (pp. 85–112). Kraków: Copernicus Center Press.

- Miłkowski, M. (2011). Hobbesa konstrukcja pojęcia wolności. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (1 (30)), 209–220. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/hobbes.pdf>
- Miłkowski, M. (2011). Jak udawać dualistę, wprowadzając epicykle do funkcjonalizmu. *Przegląd Filozoficzny – Nowa Seria*, (1 (77)), 27–45. Retrieved from http://www.academia.edu/1490929/Jak_udawac_dualiste_wprowadzajac_epicykle_do_funkcjonalizmu
- Miłkowski, M. (2011). „Może powiniensem prowadzić kartotekę ...”. Kartoteka Różewicza i problem tożsamości osobowej. In A. Głęb (Ed.), *Literatura i Filozofia* (pp. 307–316). Warszawa: Semper. Retrieved from <http://semper.istore.pl/pl/product,5626701,filozofia,i,literatura.html>
- Miłkowski, M. (2010). Czym jest umysł. Próba podsumowania. In Z. Muszyński (Ed.), *Umysł. Natura i sposób istnienia. Trzy debaty* (pp. 198–199). Lublin: Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej. Retrieved from <http://www.diametros.iphils.uj.edu.pl/?l=1&p=deb5&m=17&ii=149>
- Miłkowski, M. (2010). Finansowanie uniwersytetów. In *Uniwersytet zaangażowany. Przewodnik Krytyki Politycznej* (pp. 256–270). Warszawa: Wydawnictwo Krytyki Politycznej.
- Miłkowski, M. (2010). Making Naturalised Epistemology (Slightly) Normative. In M. Miłkowski & K. Talmont-Kamiński (Eds.), *Beyond Description: Naturalism and Normativity* (pp. 72–84). London: College Publications.
- Miłkowski, M. (2010). O braku argumentów przeciwko materializmowi, a tym bardziej emergentyzmowi. W odpowiedzi Stanisławowi Judyckiemu. In Z. Muszyński (Ed.), *Umysł. Natura i sposób istnienia. Trzy debaty* (pp. 180–185). Lublin: Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej. Retrieved from <http://www.diametros.iphils.uj.edu.pl/?l=1&p=deb5&m=17&ii=141>
- Miłkowski, M. (2010). O radykalności naturalizmu w filozofii umysłu. In Z. Muszyński (Ed.), *Umysł. Natura i sposób istnienia. Trzy debaty* (pp. 191–194). Lublin: Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej. Retrieved from <http://www.diametros.iphils.uj.edu.pl/?l=1&p=deb5&m=17&ii=122>
- Miłkowski, M. (2010). Przypisywanie intencjonalności, czyli jak to z termostatem było. In Z. Muszyński (Ed.), *Umysł. Natura i sposób istnienia. Trzy debaty* (pp. 27–36). Lublin: Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej.
- Miłkowski, M. (2010). W odpowiedzi Tadeuszowi Szubce. In Z. Muszyński (Ed.), *Umysł. Natura i sposób istnienia. Trzy debaty* (pp. 186–190). Lublin: Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej. Retrieved from <http://www.diametros.iphils.uj.edu.pl/?l=1&p=deb5&m=17&ii=145>
- Miłkowski, M. (2009). Naturalizacja epistemologii a normy. Z najnowszych badań. *Analiza i Egzystencja*, 9, 192–195. Retrieved from http://usfiles.us.szc.pl/pliki/plik_1323424471.pdf
- Miłkowski, M. (2007). Naturalizm. Reaktywacja (w odpowiedzi Mieszkowi Tałasiewiczowi). *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (2 (17)), 409–420. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/naturalizm-reaktywacja.pdf>
- Miłkowski, M. (2006). Epistemologia znaturalizowana. *Fo:Pa*, 6, 6–9. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/fopa.pdf>
- Miłkowski, M., & Poczobut, R. (2005). Czym jest i jak istnieje umysł? *Diametros*, 3(3), 27–55. <https://doi.org/10.13153/diam.3.2005.71>
- Miłkowski, M. (2005). O rzekomym zmierzchu filozofii analitycznej. *Diametros*, 6, 249–254. Retrieved from <http://www.diametros.iphils.uj.edu.pl/pdf/diam6f3milkowski.pdf>
- Miłkowski, M. (2004). Filozofia jako inżynieria odwrotna: rzecz o filozofii Daniela Dennetta. *Przegląd Filozoficzny – Nowa Seria*, 2 (50), 75–89. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/inzynier.pdf>

- Miłkowski, M. (2003). Demokryt w oczach Nietzscheego. *Nowa Krytyka*, 15, 173–185. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/demokryt.pdf>
- Miłkowski, M. (2003). Heterofenomenologia i introspekcja. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, 4 (6), 111–129. Retrieved from http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php?option=com_content&task=view&id=179&Itemid=43
- Miłkowski, M. (2003). O wszechobecności przesady w filozofii. Na marginesie „O sytuacji filozofii współczesnej” Marcina Poręby. *Rubikon*, 1-4 (20-23), 237–241.
- Miłkowski, M. (2002). Dlaczego Wittgenstein nie był dualistą? *Przegląd Filozoficzny – Nowa Seria*, 4, 69–83. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/wittgenstein.pdf>
- Miłkowski, M. (2001). Klasyczna socjologia wiedzy a relatywizm teoriopoznawczy. In T. Ciecielski & L. N. Nijakowski (Eds.), *Oblicza relatywizmu teoriopoznawczego* (pp. 43–56). Warszawa: Koło Filozoficzne przy MISH. Retrieved from http://marcinmilkowski.pl/downloads/socjologia_wiedzy.pdf
- Miłkowski, M. (2000). Jak być moralistą w środkach masowego przekazu? (krótki kurs). *Rubikon*, 4 (11), 52–56. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/pl/teksty-mainmenu-27/29-jak-by-moralist-w-rodkach-masowego-przekazu>
- Miłkowski, M. (2000). Jak mówić apolitycznie? Krótki kurs. *Rubikon*, 1–2 (8–9). Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/pl/teksty-mainmenu-27/25-jak-mwi-apolitycznie-krtki-kurs>
- Miłkowski, M. (2000). Rozum publiczny jako świadoma kompetencja. *Rubikon*, 3 (10), 29–34. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/pl/teksty-mainmenu-27/26-rozum-publiczny-jako-wiadoma-kompetencja>
- Miłkowski, M. (1999). Aktualność Hegla. *Rubikon*, 2 (5), 57–63. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/pl/teksty-mainmenu-27/28-aktualno-hegla>
- Miłkowski, M. (1998). Cóż po historii? Na marginesie książki Niny Gładziuk Omphalos, czyli pępek świata. Płeć jako problem filozofii politycznej Greków. *Rubikon*, 2–3. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/pl/teksty-mainmenu-27/27-c-po-historii>
- Potkański, J., Miłkowski, M., & Snihur, S. (1997). Uwagi o statusie ontologicznym przyszłości. *Filozofia Nauki*, 3 (19), 123–130.

Edited volumes

- Jemielniak, D., & Miłkowski, M. (Eds.). (2014). *Wielki słownik angielsko-polski* (Vol. 2). Warszawa: Wydawnictwo Wiedza Powszechna.
- Jemielniak, D., & Miłkowski, M. (Eds.). (2014). *Wielki słownik angielsko-polski* (Vol. 1). Warszawa: Wydawnictwo Wiedza Powszechna.
- Miłkowski, M., & Talmont-Kamiński, K. (Eds.). (2013). *Regarding the Mind, Naturally: Naturalist Approaches to the Sciences of the Mental*. Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing.
- Miłkowski, M., & Poczobut, R. (Eds.). (2012). *Przewodnik po filozofii umysłu*. Kraków: W.A.M.
- Miłkowski, M., & Talmont-Kamiński, K. (Eds.). (2010). *Beyond description: naturalism and normativity*. London: College Publications.
- Miłkowski, M., & Poczobut, R. (Eds.). (2008). *Analityczna metafizyka umysłu: najnowsze kontrowersje*. Warszawa: Wydawnictwo Instytutu Filozofii i Socjologii Polskiej Akademii Nauk.

Special journal issues

Miłkowski, M., & Talmont-Kaminski, K. (Eds.). (2016). *New Ideas in Psychology: Explaining Representation [Special issue]*.

Retrieved from <http://www.sciencedirect.com/science/journal/0732118X/40/part/PA>

Miłkowski, M. (Ed.). (2014). *Przegląd Filozoficzno-Literacki: Kognitywistyka. Reprezentacje.*

Miłkowski, M. (Ed.). (2011). *Przegląd Filozoficzno-Literacki: Filozofia biologii.*

Gromadzki, S., Kloc-Konkołowicz, J., & Miłkowski, M. (Eds.). (2007). *Przegląd Filozoficzno-Literacki: Siemek.*

Gromadzki, S., Kloc-Konkołowicz, J., & Miłkowski, M. (Eds.). (2004). *Przegląd Filozoficzno-Literacki: Hegel i inni.*

Miłkowski, M. (Ed.). (2003). *Przegląd Filozoficzno-Literacki: Filozofia umysłu.*

Conference proceedings

Miłkowski, M. (2017). Objections to Computationalism. A Short Survey. In *Proceedings of the 39th Annual Meeting of the Cognitive Science Society. Computational Foundations of Cognition* (pp. 2723–2728). London: Cognitive Science Society. Retrieved from <https://mindmodeling.org/cogsci2017/papers/0515/index.html>

Miłkowski, M. (2014). Computational Mechanisms and Models of Computation. *Philosophia Scientiae*, 18(18–3), 215–228. <https://doi.org/10.4000/philosophiascientiae.1019>

Miłkowski, M. (2014). Is the mind a Turing Machine? How could we tell? In A. Olszewski, B. Brożek, & P. Urbańczyk (Eds.), *Church's Thesis. Logic, Mind, and Nature* (pp. 305–333). Kraków: Copernicus Center Press.

Miłkowski, M. (2014). Social intelligence: how to integrate research? A mechanistic perspective. In A. Herzig & E. Lorini (Eds.), *Proceedings of the European Conference on Social Intelligence (ECSI-2014)* (pp. 117–127). CEUR. Retrieved from http://ceur-ws.org/Vol-1283/paper_17.pdf

Miłkowski, M. (2013). A Mechanistic Account of Computational Explanation in Cognitive Science. In M. Knauff, M. Pauen, N. Sebanz, & I. Wachsmuth (Eds.), *Cooperative Minds: Social Interaction and Group Dynamics. Proceedings of the 35th Annual Meeting of the Cognitive Science Society* (pp. 3050–3055). Cognitive Science Society. Retrieved from <http://csjarchive.cogsci.rpi.edu/Proceedings/2013/papers/0545/paper0545.pdf>

Woliński, M., Miłkowski, M., Ogrodniczuk, M., & Przepiórkowski, A. (2012). PoliMorf: a (not so) new open morphological dictionary for Polish. In Nicoletta Calzolari (Conference Chair), K. Choukri, T. Declerck, M. U. Dogan, B. Maegaard, J. Mariani, ... S. Piperidis (Eds.), *Proceedings of the Eight International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'12)*. European Language Resources Association (ELRA). Retrieved from http://www.lrec-conf.org/proceedings/lrec2012/pdf/263_Paper.pdf

Miłkowski, M. (2012). Translation Quality Checking in LanguageTool. In P. Pęzik (Ed.), *Corpus Data across Languages and Disciplines* (pp. 213–223). Frankfurt am Main, Berlin, Bern, Bruxelles, New York, Oxford, Wien: Peter Lang. Retrieved from http://marcinmilkowski.pl/downloads/PALC_2011_LT.pdf

Miłkowski, M. (2011). Automating rule generation for grammar checkers. In S. Góźdź-Roszkowski (Ed.), *Explorations across Languages and Corpora. PALC 2009* (pp. 123–133). Frankfurt am Main, Berlin, Bern, Bruxelles, New York, Oxford, Wien: Peter Lang. Retrieved from http://marcinmilkowski.pl/downloads/automating_rules_full.pdf

Miłkowski, M., & Lipski, J. (2011). Using SRX Standard for Sentence Segmentation. In Z. Vetulani (Ed.), *LTC 2009, Lecture Notes in Artificial Intelligence 6562* (pp. 172–182). Berlin Heidelberg: Springer-Verlag. Retrieved from <http://www.springerlink.com/content/g6r2113q4q7r4841/>

Miłkowski, M. (2010). Spór między internalizmem a eksternalizmem o treść umysłową. In *Panorama współczesnej filozofii polskiej. Księga pamiątkowa VIII Polskiego Zjazdu Filozoficznego* (pp. 184–185). Warszawa: Wydawnictwo Naukowe

Semper.

Miłkowski, M. (2009). Is Evolution Algorithmic? *Minds and Machines*, 19(4), 465–475. <https://doi.org/10.1007/s11023-009-9170-6>

Miłkowski, M. (2008). Automated Building of Error Corpora of Polish. In B. Lewandowska-Tomaszczyk (Ed.), *Corpus Linguistics, Computer Tools, and Applications – State of the Art. PALC 2007* (pp. 631–639). Frankfurt am Main, Berlin, Bern, Bruxelles, New York, Oxford, Wien: Peter Lang. Retrieved from http://marcinmilkowski.pl/downloads/error_corpora.pdf

Miłkowski, M. (2008). Defining Ontological Naturalism. In A. Hieke & H. Leitgeb (Eds.), *Reduction and Elimination in Philosophy and the Sciences. Papers of the 31st International Wittgenstein Symposium* (Vol. XVI, pp. 227–229). Austrian Ludwig Wittgenstein Society. Retrieved from http://marcinmilkowski.pl/downloads/defining_ontological_naturalism-kirchberg.pdf

Miłkowski, M. (2007). Is computationalism trivial? In G. D. Crnkovic & S. Stuart (Eds.), *Computation, Information, Cognition – The Nexus and the Liminal* (pp. 236–246). Newcastle: Cambridge Scholars Press. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/is-computationalism-trivial.pdf>

Miłkowski, M. (2001). Freiheit als Ethik bei Nietzsche. In R. Reschke (Ed.), *Zeitenwende – Wertewende* (pp. 335–338). Berlin: Akademie Verlag. Retrieved from <http://www.oldenbourg-link.com/doi/pdfplus/10.1524/9783050047638.335>

Reviews

Miłkowski, M. (2017). Chwyтанie Proteusza. *Przegląd Polityczny*, (145/146), 82–86.

Miłkowski, M. (2017). George Makari, Soul Machine: The Invention of the Modern Mind. *European History Quarterly*, 47(2), 364–366. <https://doi.org/10.1177/0265691417695979>

Hensel, W. M., & Miłkowski, M. (2014). Book Review: Jeff Buechner, Gödel, Putnam, and Functionalism: A New Reading of Representation and Reality. *Journal of Cognitive Science*, 15(3), 391–402. Retrieved from http://jcs.org/gnuboard/bbs/board.php?bo_table=_vol015i3&wr_id=4

Miłkowski, M. (2014). Co to wszystko znaczy? (recenzja To wszystko nic nie znaczy Krzysztofa Posłajki). *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (2 (39)), 331–339. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/760>

Miłkowski, M. (2009). Podstawy etyki komputerowej. Wojciech Bober: Powinność w świecie cyfrowym. *Etyka*, 42, 171–174.

Miłkowski, M. (2008). Manifest kognitywistycznego religioznawstwa (recenzja z: Daniel Dennett, Odczarowanie). *Etyka*, 41, 187–191.

Miłkowski, M. (2000). Książka dla wszystkich i dla nikogo – po raz wtóry. *Przegląd Filozoficzny – Nowa Seria*, 1 (33), 223–225.

Miłkowski, M. (1998). Cóż po historii? Na marginesie książki Niny Gładziuk Omphalos, czyli pępek świata. Płeć jako problem filozofii politycznej Greków. *Rubikon*, 2–3. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/pl/teksty-mainmenu-27/27-c-po-historii>

Miłkowski, M. (1998). PAWEŁ ŚPIEWAK, W stronę wspólnego dobra. *Przegląd Filozoficzny – Nowa Seria*, 3 (27), 256–258.

Editorials

Miłkowski, M., & Talmont-Kaminski, K. (2016). Explaining representation, naturally. *New Ideas in Psychology*, 40, 1–2. <https://doi.org/10.1016/j.newideapsych.2015.01.002>

- Miłkowski, M. (2016). Posłowie: Jak nie czytać Dennetta? In D. C. Dennett, *Świadomość* (pp. 657–675). Copernicus Center Press.
- Miłkowski, M. (2014). Reprezentacje w kognitywistyce. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (2 (39)), 9–18. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/download/745/645>
- Miłkowski, M., & Poczobut, R. (2012). Wprowadzenie. In M. Miłkowski & R. Poczobut (Eds.), *Przewodnik po filozofii umysłu* (pp. 7–34). W.A.M.
- Miłkowski, M. (2011). Biologia jako nauka szczegółowa i nauka szczególna. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, 2–3 (31), 9–17. Retrieved from <http://marcinmilkowski.pl/downloads/Milkowski-Biologia.pdf>
- Miłkowski, M. (2011). Introduction. *Avant*, II(2), 29–33. Retrieved from <http://avant.edu.pl/wp-content/uploads/MMilkowski-Introduction-ASloman.pdf>
- Miłkowski, M. (2011). Wprowadzenie. *Avant*, II(2), 135–140. Retrieved from <http://avant.edu.pl/wp-content/uploads/MMilkowski-wprowadzenie-AS.pdf>
- Miłkowski, M., & Poczobut, R. (2008). Główne problemy analitycznej metafizyki umysłu. In M. Miłkowski & R. Poczobut (Eds.), *Analityczna metafizyka umysłu. Najnowsze kontrowersje* (pp. 7–55). Warszawa: Wydawnictwo IFiS PAN.
- Miłkowski, M. (2008). Słowo wstępne. In *Słodkie sny* (pp. 8–30). Warszawa: Prószyński i S-ka.

Encyclopedia Entries

- Miłkowski, M. (2013). Computational Theory of Mind. *Internet Encyclopedia of Philosophy*. Retrieved from <http://philpapers.org/rec/MILCTO>
- Miłkowski, M. (2003). Przegląd komputerów. In W. Baturo (Ed.), *Encyklopedia PWN. Technika. Spojrzenie na dzieje cywilizacji* (pp. 93–125). Warszawa: Wydawnictwo Naukowe PWN.

Translations

- Dennett, D. C. (2017). *Od bakterii do Bacha. O ewolucji umysłów*. (K. Bielecka & M. Miłkowski, Trans.). Kraków: Copernicus Center Press.
- Bickhard, M. H. (2014). Model interaktywistyczny. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (2(39)), 109–165.
- Chalmers, D. J. (2010). *Świadomy umysł: w poszukiwaniu teorii fundamentalnej*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo Naukowe PWN.
- Mach, E. (2009). *Analiza wrażeń i stosunek sfery fizycznej do psychycznej*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo Naukowe PWN.
- Zabłudowski, A. (2009). *Polemiki filozoficzne: prace zebrane*. (W. M. Hensel & M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Fundacja "Aletheia."
- Bauman, Z. (2009). Utopie i dystopie czasów płynnej nowoczesności. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (4 (25)), 57–74. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/409>
- Searle, J. R. (2008). Dlaczego nie jestem dualistą własności? In M. Miłkowski & R. Poczobut (Eds.), M. Miłkowski (Trans.), *Analityczna metafizyka umysłu. Najnowsze kontrowersje* (pp. 384–393). Warszawa: Wydawnictwo IFiS PAN.
- Dennett, D. C. (2008). Rzeczywiste wzorce. In M. Miłkowski & R. Poczobut (Eds.), M. Miłkowski (Trans.), *Analityczna metafizyka umysłu* (pp. 299–326). Warszawa: Wydawnictwo IFiS PAN.

- Clark, A., & Chalmers, D. J. (2008). Umysł rozszerzony. In M. Miłkowski & R. Poczobut (Eds.), M. Miłkowski (Trans.), *Analityczna metafizyka umysłu. Najnowsze kontrowersje* (pp. 342–357). Warszawa: Wydawnictwo IFiS PAN.
- Dennett, D. C. (2007). *Słodkie sny: filozoficzne przeszkody na drodze do nauki o świadomości*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Prószyński i S-ka.
- Pomian, K. (2007). Widzenie i poznanie. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (3–4 (18)), 265–288. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/873>
- Nussbaum, M. C. (2006, March 4). Era zakrywania: myślenie o odmienności. (M. Miłkowski, Trans.), *Gazeta Wyborcza*, pp. 26–27.
- Nussbaum, M. C. (2006). Mizogin - wróg wolności. (M. Milkowski, Trans.), *Gazeta Wyborcza (Wyd. zasadnicze)*, pp. 21–22.
- Blair, T. (2005). Jak uratować Europę. (M. Miłkowski, Trans.), *Gazeta Wyborcza*, p. 28.
- Sennett, R. (2005). Świat ludzi zbędnych. (M. Miłkowski, Trans.), *Gazeta Wyborcza*, p. 24.
- Horkheimer, M. (2004). Filozofia jako krytyka kultury. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (3 (9)), 11–28. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/123>
- Brandom, R. B. (2004). Holizm i idealizm w Fenomenologii Hegla. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (1 (7)), 169–201. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/88>
- Marciszewski, W. (2004). Organizmy, umysły, automaty według Leibniza i według von Neumanna. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (2 (8)), 21–34. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/227>
- Hall, C. (2004). *Praca i pobyt w Niemczech*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo RM.
- Offe, C. (2004). Rok 1968. Cztery hipotezy o historycznych następstwach ruchu studenckiego. *Krytyka Polityczna*, (6), 126–131.
- Henrich, D. (2004). Struktura dowodowa dedukcji transcendentalnej Kanta. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (3 (9)), 189–204. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/131>
- Altmann, H. C. (2003). *Klienci kupują tylko od zwycięzców: jak zostać charyzmatycznym sprzedawcą, oczarować klienta i z wielokrotnią zyski*. (M. Miłkowski, Trans.). Łódź: Galaktyka.
- Dennett, D. C. (2003). Naprawdę przekonani: strategia intencjonalna i dlaczego ona działa. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (4 (6)), 87–109. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/109>
- Schacht, R. (2003). Nietzscheański typ filozofii. *Nowa Krytyka*, 15, 315–343.
- Flickenger, R. (2003). *Serwer linuksowy okiem hakera: 100 świetnych rad i narzędzi*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo "RM."
- Magnus, B. (2002). Imperatyw egzystencjalny Nietzscheego. *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, (1 (1)), 99–117. Retrieved from <http://www.pfl.uw.edu.pl/index.php/pfl/article/view/6>
- Flanagan, D. (2002). *JavaScript: przewodnik programisty*. (K. Tryc & M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydaw. RM.
- Robbins, J., & Pietrek, M. (2001). *Debugger: usuwanie błędów z programów*. (M. Miłkowski & K. Tryc, Trans.). Warszawa: Wydaw. RM.
- Miłkowski, M. (Trans.). (2001). *Microsoft C# - specyfikacja języka*. Warszawa: Wydawnictwo RM.
- Frost, M. (2001). *Nauka języków WML & WMLScript*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo RM.
- Von Hagen, B. (2001). *Red Hat Linux 7.0: instalacja i konfiguracja*. (M. Miłkowski & E. Hadała-Mikołajczuk, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo RM.
- Mansfield, R., & Weverka, P. (2001). *Windows Me dla zabieganych*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo RM.

- Hobbs, C., & Haas, E. M. (2001). *Witaminy*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo RM.
- Charalabidis, A. (2000). *IRC: pogawędkи, serwery, boty*. (M. Miłkowski & J. Dębski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo RM.
- Hall, J., & Sery, P. G. (2000). *Red Hat Linux*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: RM.
- Amoroso, E. G. (1999). *Sieci - wykrywanie intruzów: wprowadzenie do monitorowania, korelacji, tropienia, pułapek i reagowania w Internecie*. (M. Miłkowski, Trans.). Warszawa: Wydawnictwo RM.
- Betti, A. (1998). O prawdzie odwiecznej: Bolzano-Leśniewski-Twardowski. *Filozofia Nauki*, 2, 51–75.
- Ronen, S. (1998). Prawda i perspektywizm u Nietzscheego. *Przegląd Filozoficzny - Nowa Seria*, 28(4), 57–70.

Podcasts, Videos, and Talks

- Miłkowski, M., & Piechota, M. (2017, November 5). „Explaining the Computational Mind” Rozmowa z Prof. Marcinem Miłowskim | Radio filozoficzne Sed contra. Retrieved from <http://radio.filozoficzne.pl/explaining-the-computational-mind-rozmowa-z-prof-marcinem-milkowskim/>
- How do ‘paradigms’ in cognitive science explain? Lessons from the mechanistic perspective. (2017). Retrieved from <http://stream.flu.cas.cz/media/marcin-milkowski-polish-academy-of-sciences-how-do>
- Bielecka, K., Miłkowski, M., & Stawiszyński, T. (2017). O książce “Od bakterii do Bacha. Ewolucja umysłów.” Warszawa, Radio TOK FM. Retrieved from <http://audycje.tokfm.pl/podcast/O-ksiazce-Od-bakterii-do-Bacha-Ewolucja-umyslow/55790>
- Nowak, M., Miłkowski, M., Arabas, J., & Zwierzchowski, M. (2017). “Robot pomoże, ale nie pocieszy”. Wyzwania nauki. Warszawa. Retrieved from http://polskieradio.pl/art3664_1710955
- Studiuj filozofię. (2016). *Filozofia jest dziedziną WYJĄTKOWĄ - prof. Marcin Miłkowski*. Warszawa. Retrieved from <https://www.youtube.com/watch?v=TYCPxUMLYdc>
- unifetv. (2016). *Integrating Computational Models of the Mind*. Ferrara. Retrieved from https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=p77B7Ah69GQ
- Łasiczka, C., & Miłkowski, M. (2016). Myślenie maszynowe ma przyszłość. Rozmowa z prof. Marcinem Miłowskim. TOK FM. Retrieved from <http://audycje.tokfm.pl/podcast/Myslenie-maszynowe-ma-przyszlosc-Rozmowa-z-prof-Marcinem-Milkowskim/33255>
- Instytut Filozofii Uniwersytetu Jagiellońskiego/Institute of Philosophy, Jagiellonian University. (2016). *Unification by transposition in cognitive science - dr hab. M. Miłkowski (Cognitive Colloquium)*. Kraków. Retrieved from <https://www.youtube.com/watch?v=51gyGhF8zfQ>
- Stawiszyński, T., & Miłkowski, M. (2015). *Moje ciało jest tu. A moja myśl gdzie?* RDC. Retrieved from <http://www.rdc.pl/informacje/moje-cialo-jest-tu-a-moja-mysl-gdzie-posluchaj/>
- Copernicus Center for Interdisciplinary Studies. (2014). *Explaining Hallucinations Computationally. A Mechanistic Perspective, Marcin Miłkowski*. Retrieved from <https://www.youtube.com/watch?v=pWHLFOwiwwE>
- Wikimedia Commons Videos. (2014). *Marcin Milkowski and Daniel Naber - Fixing Grammar Errors Semi-automatically - Wikimania 2014*. Retrieved from <https://www.youtube.com/watch?v=tBeTsqqqAYOc>
- Figdor, C., & Miłkowski, M. (2014). *Marcin Milkowski, “Explaining the Computational Mind” (MIT Press, 2013)*. Retrieved from <http://newbooksnetwork.com/marcin-milkowski-explaining-the-computational-mind-mit-press-2013/>
- Narodowe Centrum Nauki. (2014). *Nagroda Narodowego Centrum Nauki 2014 - prof. Marcin Miłkowski*. Retrieved from https://www.youtube.com/watch?v=CqTx_g8cH9Y

Wyższa Szkoła Filologiczna. (2014). *O zastosowaniach narzędzi CAT w tłumaczeniach*. Retrieved from

<https://www.youtube.com/watch?v=N-dwYyZ1BY0>

Invited plenary lectures

- Architektury poznawcze a jedność umysłu, Zderzenia Poznawcze, University of Warsaw, 19th May 2018
- Jak udowodnić, że myślimy obrazami, a nie w języku myśli?, I Białostockie Forum Kognitywistyczne, 15th March 2018, Białystok, Poland
- Is Enactivism a Progressive Research Programme?, Computation and Representation in Cognitive Science: Enactivism, Ecological Psychology, and Cybernetics, July, 2017, Sussex, UK
- Cognitive Architectures and the Unity of Mind, Mind Network, March, 3rd, 2017, Glasgow, Scotland
- Strategie unifikacji w kognitywistyce, XI Zjazd Polskiego Towarzystwa Kognitywistycznego. Integracja Badań w Kognitywistyce, September, 22nd to 24th, 2016, Białystok, Poland
- Integrating computational models of the mind, IACAP 2016, June 14-17, 2016, University of Ferrara, Italy
- Czym jest kognitywistyka, Kognitywistyka na uniwersytecie i na rynku pracy, Uniwersytet Śląski, Katowice, May 17, 2016
- Wyjaśnianie obliczeniowe, Kognitywistyka na uniwersytecie i na rynku pracy, Uniwersytet Śląski, Katowice, May 17, 2016
- 'To a man with a hammer, everything looks like a nail.' Unification by transposition in cognitive science, 3rd International Symposium on Brain and Cognitive Science, May 8th, Yeditepe University, Istanbul, Turkey
- Multiple realization: from Wunderwaffe to Epiphenomenalism, Contemporary Perspectives on Reductionism, 5th Ernst Mach Workshop, Institute of Philosophy of the Czech Academy of Sciences, Prague, June 30-July 1, 2016
- Symposium Keynote Lecture: *Situatedness and models of mechanisms*, Situating Cognition: Affect, Agency, and Extension, October 15-18, 2015, Warsaw
- Jak tłumaczyć filozofów?, Tłumacz a komputer, Wyższa Szkoła Filologiczna we Wrocławiu, October 25, 2014
- Obliczeniowe modele reprezentacji halucynacyjnych i psychotycznych, X Zjazd Polskiego Towarzystwa Kognitywistycznego. Poznanie, komunikacja i działanie. Mechanizmy integrujące i separujące, Szczecin, Wydział Humanistyczny Uniwersytetu Szczecińskiego, September 27, 2014
- Eksplanacyjna wartość dużych simulacji mózgu: perspektywa mechaniczno-masztynowa, „Algorytmy i heurystyka w badaniach nad umysłem”, Lublin, UMCS, May 17, 2014
- How to build brains? From artificial intelligence to computational neuroscience, Warsaw Goes International, Faculty of Psychology, University of Warsaw, May 20, 2014
- Naturalism vs. Conceptual Analysis, Zlot Filozoficzny 2010, Ośrodek Badań Filozoficznych/Koło Naukowe Filozofów UŁ, May 7, 2010
- Nauki reinżynieryjne, Drugie Łódzkie Warsztaty Filozoficzne. Język i technologia. Wątki lemowskie w filozofii nauki i kultury, Łódź, UŁ/KNF, April 25-27, 2008

Membership in Professional Societies

- Cognitive Science Society
- European Society for the Philosophy of Science
- International Society for Biosemiotic Studies
- Polskie Towarzystwo Logiki i Filozofii Nauki (Polish Association for Logic and Philosophy of Science)
- Ośrodek Badań Filozoficznych (Center for Philosophical Research)

Offices and Committees

- Prezes Fundacji Instytutu Filozofii i Socjologii PAN (2016-)
- Komitet Nauk Filozoficznych przy prezydium PAN, ekspert (2016-)
- Komitet Nauk Filozoficznych przy prezydium PAN, ekspert (2013-2016)
- Polskie Towarzystwo Logiki i Filozofii Nauki, członek komisji rewizyjnej (2016-2019)
- Polskie Towarzystwo Logiki i Filozofii Nauki, sekretarz (2009-2012, 2012-2015)
- Ośrodek Badań Filozoficznych, dyrektor finansowy (2006-2011)

Program Committee Membership

- XII Zjazd Polskiego Towarzystwa Kognitywistycznego, September, 19th to 21st, Kraków
- EEPNS 2018, Bratislava, June 2018
- IACAP 2018, Warsaw, June 2018
- CCSC 2018 – Cracow Cognitive Science Conference, May 2018
- PT-AI 2017, Leeds, November 2017

- EPSA 2017, Exeter, September 2017
- XI Zjazd Polskiego Towarzystwa Kognitywistycznego, September, 22nd to 24th, Białystok
- Minds, Selves and 21st Century Technology in Lisbon, 23rd & 24th of June, 2016, Lisbon
- East European Network for the Philosophy of Science EENPS 2016, 24-26 June, 2016, Sofia
- Situating Cognition: Affect, Agency, and Extension. 2nd International Conference in Trends in Interdisciplinary Studies, October 15-18, 2015, Warsaw
- European Conference on Social Intelligence ECSI 2014, November 3-5, Barcelona
- Philosophy and Theory of Artificial Intelligence 2013, 21 & 22 September, Oxford
- Kazimierz Naturalist Workshop, 2006-2016 (ten annual meetings), Kazimierz Dolny, Poland

Ph.D. Advisor

- (co-advisor with Tobias Schlicht) Alfredo Vernazzani, The problem of psychoneutral isomorphism between conscious visual perceptions and its underlying neural correlates, *summa cum laude*, Ruhr-Universität Bochum, 2018

Current Ph.D. Students

- Witold Wachowski (co-advisor: Marek Pokropski), University of Warsaw
- Jakub R. Matyja, Graduate School for Social Research, Warsaw

Ph.D. Referee

1. Przemysław Nowakowski, *Przestrzeń ciała jako podstawa ucieśnienia poznania. W poszukiwaniu kognitywnej koncepcji przestrzeni ciała*, supervisor: Urszula Żegleń, Nicolaus Copernicus University in Toruń, 2014
2. Adam Fedyniuk, Strukturalność modularnych systemów reprezentacji wiedzy supervisor: Urszula Żegleń, Nicolaus Copernicus University in Toruń, 2016

Habilitation / Tenure Referee

- Tomasz Stępień, *Heuristics of Technosciences. Philosophical Framing in the Case of Nanotechnology* (Peter Lang 2016), Nicolaus Copernicus University in Toruń
- Marek Suwara, *Wybrane problemy filozofii informacji* (Libron 2017), Jagiellonian University

Editorships

- Associate Editor: *European Journal for the Philosophy of Science* (2017-)
- Editor: *Paladyn. Journal of Behavioral Robotics* (2010-)
- Deputy Editor-in-Chief: *Przegląd Filozoficzno-Literacki* (2011-)
- Member of the Editorial Board: *Avant* (2010-), *Kognitywistyka i Media w Edukacji* (2017-), *Philosophical Alternatives* (2017-)

Refereeing

- International journals: *Minds & Machines*, *Synthese*, *Cognitive Science*, *Philosophical Psychology*, *Biology & Philosophy*, *Philosophical Papers*, *Philosophies*, *Big Data and Society*, *Journal of Language Modelling*, *New Ideas in Psychology*, *Avant*, *Adaptive Behavior*, *Psychology of Language and Communication*, *Poznan Studies in the Philosophy of the Sciences and Humanities*, *Frontiers in Psychology*, *Theoria*, *Journal of Cognitive Science*, *Theoria et Historia Scientiarum*, *AI & Law*, *Philosophy & Technology*, *Journal of Philosophical Research*, *Entropy*, *European Journal for the Philosophy of Science*, *British Journal for the Philosophy of Science*, *Biosemiotics*, *Organon F*, *Philosophical Explorations*
- Polish journals: *Roczniki Filozoficzne KUL*, *Filozoficzne Aspekty Genezy*, *Studia Metodologiczne*, *Filozofia Nauki*, *Przegląd Filozoficzny*, *Przegląd Filozoficzno-Literacki*, *Etyka*, *Hybris*, *Rocznik Kognitywistyczny*, *Analiza i Egzystencja*
- Grant agencies: as external reviewer for ISF (Israel), NWO (Netherlands), COST (EU), NCN and NPRH (Poland); as internal reviewer for HS1 board at NCN (2015, 2016); internal reviewer for NPRH (2017)
- Book proposals and manuscripts: Routledge (Psychology Press), Fundacja na Rzecz Nauki Polskiej, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego