

CURRICULUM VITAE Z WYKAZEM PUBLIKACJI I OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH

(ostatnia aktualizacja: czerwiec 2015)

Dane osobowe:

Dr Mateusz Hohol

Korespondencja:
Centrum Kopernika Badań
Interdyscyplinarnych
ul. Sławkowska 17, pok. 113
31-016 Kraków



E-mail: mateuszhohol@gmail.com
Www : <http://mateuszhohol.filozofiawnauce.pl>

Narodowość: Polska

Data i miejsce urodzenia: 8 kwietnia 1987, Kraków, Polska

Dyscypliny (KBN):

- Nauki o poznaniu i komunikacji, nauki filozoficzne, specjalności: nauki neurokognitywne, filozofia nauki

Zainteresowania badawcze:

- Neuronauka poznawcza (neurokognitywistyka)
- Psychologia poznawcza
- Neurofilozofia i filozofia neuronauki

Prowadzone aktualnie prace i badania:

- funkcje wykonawcze i samokontrola
- ucieleśnienie poznania i umysłu
- poznanie matematyczne (numeryczne i geometryczne)
- poznanie społeczne/moralne

Nagrody i stypendia:

- 2014 Stypendium podoktorskie finansowane ze środków Fundacji Johna Templetona, projekt badawczy: *The Role of Emotions in Social Cognition*
- 2013 – 2016 Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego dla wybitnych młodych naukowców (2013-2016)
- 2013 Laureat Nagrody Naukowej „Polityki”
- 2013 Nagroda Rektora za najlepszą pracę doktorską w r. akad. 2012/2013
- 2012 – 2014 Doktoranckie stypendium badawcze Fundacji Johna Templetona
- 2010 Nagroda Rektora za najlepszą pracę magisterską w r. akad. 2009/2010

Edukacja:

- od 2014 Przygotowywana druga rozprawa doktorska z psychologii, Zakład Psychologii Eksperymentalnej, Uniwersytet Jagielloński, promotor: prof. dr hab. Edward Nęcka
- 2013 Doktor nauk humanistycznych (*summa cum laude*) w zakresie filozofii, specjalności: kognitywistyka i filozofia nauki; dysertacja: *Struktura teorii neurokognitywnych*, promotor: dr hab. Janusz Mączka, recenzenci: dr hab. Anna Brożek, dr hab. Adam Olszewski
- 2010 – 2013 Studia doktoranckie, Wydział Filozoficzny, Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie
- 2010 Magisterium z filozofii (*summa cum laude*), Wydział Filozoficzny, Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie; praca: *Analiza i krytyczna ocena Rogera Penrose'a Gödłowskiego argumentu za niealgorytmicznością umysłu*, promotor: dr Wojciech Grygiel
- 2007 – 2010 Studia filozoficzne, Wydział Filozoficzny, Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie, indywidualny tok studiów pod opieką prof. dr. hab. Michała Hellera

Zatrudnienie i stała współpraca:

- od 2015 Adiunkt, Wydział Filozoficzny, Uniwersytet Papieski Jana Pawła II
- 2013 – 2015 Asystent oraz kierownik studiów podyplomowych, Wydział Filozoficzny, Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie
- 2011 – 2013 Wydział Filozoficzny, Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie, zajęcia dydaktyczne, w ramach godzin zleconych (wykaz zajęć poniżej)
- 2012 – 2013 Wydział Prawa i Administracji, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, umowa w ramach grantu „Naturalizacja prawa” (Maestro)
- od 2011 do dziś Fundacja Centrum Kopernika, Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych w Krakowie
- od 2009 do dziś Członek Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych Uniwersytetu Jagiellońskiego i Uniwersytetu Papieskiego Jana Pawła II w Krakowie

Wykonawca grantów badawczych:

- od 2013 do dziś wykonawca grantu *Science for Ministry* (finansowanie: Fundacja Johna Templetona, kierownik naukowy: prof. dr hab. Michał Heller, kierownik organizacyjny: prof. dr hab. Bartosz Brożek)
- od 2012-2013 wykonawca grantu: *Naturalizacja prawa* (Program Maestro, finansowanie: NCN, DEC-2012/04/A/HS5/00655, kierownik: prof. dr hab. Jerzy Stelmach)
- 2011-2014 wykonawca grantu: *Granice wyjaśniania naukowego (The Limits of Scientific Explanation)* (finansowanie: Fundacja Johna Templetona, ID #20237, kierownik naukowy: prof. dr hab. Michał Heller, kierownik organizacyjny: prof. dr hab. Bartosz Brożek)

Członek zespołów badawczych:

- od 2011 do dziś *Neuroscience*, w ramach prac Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych (kierownik: prof. dr hab. Jerzy Vetulani)
- od 2011 do dziś *Biologiczne podstawy prawa i etyki (BioLAWgy)*, w ramach prac

Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych (kierownik: prof. dr hab. Bartosz Brożek)

- 2011 – 2014 *Umysł i normatywność* w ramach grantu *Granice wyjaśniania naukowego* (kierownik: prof. dr hab. Jerzy Stelmach)

Dodatkowe kompetencje naukowe:

- 2014 *Neuroobrazowanie struktury i funkcji ludzkiego mózgu*, Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN, Warszawa 2014 (kurs podyplomowy)

Członek redakcji czasopism naukowych:

- od 2013 *Zagadnienia Filozoficzne w Nauce*, ISSN 0867-8286, czasopismo naukowe (kwartalnik), funkcja: kierownik działu recenzji
- od 2012 *Copernicus Center Reports*, ISSN 2083-1544, rocznik naukowy, członek redakcji (<http://www.copernicuscenter.edu.pl/publikacje/122>)
- 2009 – 2011 *Semina Scientiarum*, ISSN 1644-3365, czasopismo naukowe, członek redakcji (<http://seminascientiarum.wikidot.com>)

Doświadczenie dydaktyczne:

wyklady kursoryczne:

- *Filozofia języka z elementami językoznawstwa* (zimowy 2013/2014)
- *Filozofia nauki* (zimowy 2012/2013)
- *Lingwistyka kognitywna* (zimowy 2014/2015)
- *Nauki kognitywne II* (letni 2012/2103)
- *Przyrodnicze i kulturowe obrazy świata* (zimowy, 2013/2014, 2014/2015)
- *Psychologia poznawcza* (letni 2014/2015)
- *Wstęp do filozofii* (zimowy, 2013/2014, 2014/2015)
- *Wprowadzenie do Filozofii Umysłu i Kognitywistyki I* (zimowy 2013/2014, zimowy 2012/2013)
- *Wprowadzenie do Filozofii Umysłu i Kognitywistyki II* (letni 2013/2014)

wyklady monograficzne:

- *Filozofia umysłu II* (letni, 2010/2011)
- *Filozofia umysłu I* (zimowy, 2010/2011)
- *Poznanie matematyczne* (letni, 2013/2014)
- *Poznanie ucieleśnione* (zimowy, 2014/2015)
- *Struktura teorii neurokognitywnych* (letni, 2012/2013)
- *Umysł społeczny* (letni, 2014/2015)
- *Umysł ucieleśniony* (letni, 2011/2012)
- *Umysł a nauki ewolucyjne*, (zimowy, 2011/2012)

ćwiczenia:

- *Filozofia nauki dla kognitywistów* (zimowy 2012/2013)
- *Filozofia przyrody* (zimowy 2010/2011, 2012/2013)
- *Logika I* (zimowy 2013/2014)
- *Psychologia poznawcza* (letni 2014/2015)
- *Wprowadzenie do filozofii umysłu i kognitywistyki I* (letni 2011/2012, 2013/2014)
- *Wprowadzenie do filozofii umysłu i kognitywistyki II* (letni 2011/2012, 2012/2013)

zajęcia e-learningowe (studia podyplomowe):

- *Neuronauka i jaźń* (letni, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015)
- *Moralność w świetle teorii ewolucji i neuronauki* (letni, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015)
- *Filozofii nauki* (zimowy, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015)

Wypromowane prace dyplomowe:

magisteria:

- Marek Waligóra, *Wykorzystanie technologii do generowania wirtualnej rzeczywistości w badaniach nad świadomością*, w trakcie
- Michał Furman, *O aktualności mechanicyzmu w filozofii nauki*, 2014.
- Kamil Mamak, *Filozofia języka Karla R. Poppera*, 2014.
- Justyna Hobot, *Trafność obiektywnych miar świadomości w diagnostyce klinicznej*, 2014.
- Miłosz Ślepowroński, *Kenneth Binmore's theory of natural justice*, 2014.

licencjaty:

- Daniel Milewski, *Przeciw dualizmowi psycho-fizycznemu. Analiza i porównanie stanowisk Johna Searle'a i George'a Lakoffa*, 2014, *summa cum laude* (Nagroda Rektora).
- Adrianna Płoskonka, *Współczesne myślenie o umyśle. Filozofia umysłu rozszerzonego w ujęciu Andy'ego Clarka i Davida Chalmersa*, 2014.

Działalność popularnonaukowa:

- od lutego 2015 *Tygodnik Powszechny*, stały współpracownik, autor tekstów
- 2014-2015 *Tygodnik Powszechny*, członek redakcji, dział Nauka
- 2013-2014 *Charaktery*, autor tekstów
- od 2011 *GraniceNauki.pl*, redaktor

Publikacje:

(a) Książki (monografie):

- [1] B. Brożek, **M. Hohol**, *Umysł matematyczny*, Copernicus Center Press, Kraków 2014, ISBN 978-83-7886-014-3.
- [2] **M. Hohol**, *Wyjaśnić umysł. Struktura teorii neurokognitywnych*, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ISBN 978-83-7886-047-1.

(b) Redakcja naukowa książek:

- [1] *The Concept of Explanation*, red. M. Heller, B. Brożek, **M. Hohol**, Copernicus Center Press, Kraków 2014 [w opracowaniu wydawniczym].
- [2] *W świecie powinności*, red. B. Brożek, **M. Hohol**, Ł. Kurek, J. Stelmach, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ISBN 978-83-7886-028-0.
- [3] *The Many Faces of Normativity*, red. J. Stelmach, B. Brożek, **M. Hohol**, Copernicus Center Press, Kraków 2013, 978-83-7886-003-7.
- [4] *Logic in Theology*, red. B. Brożek, A. Olszewski, **M. Hohol**, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ISBN 978-83-7886-006-8.
- [5] *Oblicza racjonalności. Wokół myśli Michała Hellera*, red. B. Brożek, J. Mączka, W.P. Grygiel, **M. Hohol**, Copernicus Center Press, Kraków 2011.

(c) Rozdziały w książkach:

- [1] **M. Hohol**, M. Furman, *Mechanistic Explanation in Cognitive Neuroscience*, [w:] *The Concept of Explanation*, red. M. Heller, B. Brożek, M. Hohol, Copernicus Center Press, Kraków 2014 [w opracowaniu wydawniczym].

- [2] **M. Hohol**, K. Cipora, *Perspektywy i granice ucieleśnionego poznania matematycznego*, [w:] *Filozofia matematyki i informatyki*, red. R. Murawski, Copernicus Center Press, Kraków 2015 [w opracowaniu wydawniczym].
- [3] **M. Hohol**, *Ucieleśniony podmiot: od wspólnej różnorodności do Ja*, [w:] *Współczesny spór o podmiotowość – perspektywa interdyscyplinarna*, red. A. Warmbier, Universitas, Kraków 2015 [w opracowaniu wydawniczym].
- [4] **M. Hohol**, *Współczesne projekty naturalizacji moralności*, [w:] *Naturalizm prawniczy – interpretacje*, red. J. Stelmach, B. Brożek, Ł. Kurek, K. Eliaż, Wolters Kluwer, Warszawa 2015, ss. 196-208.
- [5] **M. Hohol**, *Naturalne podstawy normatywności: Hobbes i Hume*, [w:] *Naturalizm prawniczy – stanowiska*, red. J. Stelmach, B. Brożek, Ł. Kurek, K. Eliaż, Wolters Kluwer, Warszawa 2015, 22-33.
- [6] **M. Hohol**, *W stronę zunifikowanej wiedzy o umyśle. Teorie międzydziedzinowe w naukach kognitywnych*, [w:] *Metodologiczne i teoretyczne problemy kognitywistyki*, red. J. Woleński, A. Dąbrowski, Copernicus Center Press, Kraków 2014, s. 89-111.
- [7] **M. Hohol**, *To Frame Opponent. Cognitive Science and Legal Negotiations*, [w:] *Studies in the Philosophy of Law: Foundations of Legal Negotiations*, Copernicus Center Press, Kraków 2014, s. 103-119.
- [8] **M. Hohol**, P. Urbańczyk, *Some Remarks on Embodied-Embedded Social Cognition*, [w:] *The Emotional Brain Revisited*, red. J. Dębiec, M. Heller, B. Brożek, J. LeDoux, Copernicus Center Press, Kraków 2014, s. 279-302.
- [9] B. Brożek, **M. Hohol**, *Czy matematyka jest normatywna?*, [w:] *W świecie powinności*, red. B. Brożek, **M. Hohol**, Ł. Kurek, J. Stelmach, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 173-199.
- [10] **M. Hohol**, P. Urbańczyk, *Self-Deception. Between Philosophy and Cognitive Neuroscience*, [w:] *Philosophy In Neuroscience*, red. J. Stelmach, B. Brożek, Ł. Kurek, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 219-253.
- [11] **M. Hohol**, *The Normativity of Mathematics. A Neurocognitive Approach*, [w:] *The Many Faces of Normativity*, red. J. Stelmach, B. Brożek, **M. Hohol**, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 191-222.
- [12] **M. Hohol**, *Dlaczego Julian Barbour ogłosił koniec czasu?*, [w:] *Wymiary czasu*, red. Z. Sajdek, M. Małecki, D. Bentke, Biblos, Tarnów 2012, ss. 108-122.
- [13] W.P. Grygiel, **M. Hohol**, *Stephen Hawking's Ontology of Physical Theories*, [w:] *Philosophy In Science. Methods and Applications*, red. B. Brożek, J. Mączka, W.P. Grygiel, Copernicus Center Press, Kraków 2011, ss. 105-115.
- [14] **M. Hohol**, *Matematyczność ucieleśniona*, [w:] *Oblicza racjonalności. Wokół myśli Michała Hellera*, red. B. Brożek, J. Mączka, W.P. Grygiel, **M. Hohol**, Copernicus Center Press, Kraków 2011, ss. 143-166.

(d) Artykuły w recenzowanych czasopismach naukowych

- [1] K. Cipora, **M. Hohol**, H.-C. Nuerk, K. Willmes, B. Brożek, B. Kucharzyk, E. Nęcka, *SNARC Effect and Mathematic Skill Level – Evidence from Professional Mathematicians*, „Psychological Research”, June 2015, 677, Open Access, DOI: 10.1007/s00426-015-0677-6.
- [2] M. Szczygieł, K. Cipora, **M. Hohol**, *Liczenie na palcach w ontogenezie i jego znaczenie dla rozwoju kompetencji matematycznych*, „Psychologia Rozwojowa” 2015, no. 20(3) [w druku].
- [3] B. Brożek, **M. Hohol**, *Language as a Tool. An Insight from Cognitive Science*, „Studia Humana”, de Grueter Open 2015 [w druku].
- [4] K. Cipora, M. Szczygieł, **M. Hohol**, *Palce, które liczą: znaczenie liczenia na palcach dla poznania matematycznego*, „Psychologia – Etologia – Genetyka” 2014, no. 30, ss. 59-73.
- [5] W.P. Grygiel, **M. Hohol**, R. Piechowicz, *Zmetaforyzowana matematyka i zmatematyzowana metafora*, „Logos i Ethos” 2011, vol. 31, no. 2, ss. 147-168.

- [6] **M. Hohol**, *Czy potrzebna nam teoria fundamentalna? Refleksje na temat teorii świadomości Davida Chalmersa*, „Zagadnienia Filozoficzne w Nauce” 2011, no. XLIV, ss. 3-45.
- [7] P. Polak, **M. Hohol**, *Teoria względności Einsteina na tle rozważań metodologicznych Leona Chwistka*, „Filozofia nauki” 2011, no. 3(75), ss. 107-125.
- [8] P. Butrymowski, **M. Hohol**, *Romualda Swierzbieńskiego dwie krytyki teorii ewolucji*, „Semina Scientiarum” 2010, no. 9, ss. 6-34.
- [9] **M. Hohol**, *Moralność w świetle nauk ewolucyjnych*, „Semina Scientiarum” 2010, no. 9, ss. 132-147.
- [10] **M. Hohol**, *Umysł: system sprzeczny, ale nietrywialny*, „Zagadnienia Filozoficzne w Nauce” 2010, no. XLVII, ss. 89-108.
- [11] **M. Hohol**, *Zjawisko kłamstwa w perspektywie nauk neurokognitywnych i ewolucyjnych*, „Semina Scientiarum” 2009, no. 8, ss. 91-109.
- [12] **M. Hohol**, *Roger Penrose – pitagorejczyk zespolony?*, „Semina Scientiarum” 2009, no. 8, ss. 79-90.
- [13] W.P. Grygiel, **M. Hohol**, *Teoriopoznawcze i kognitywistyczne wyzwania matematycznego platonizmu*, „Logos i Ethos” 2009, no. 2(27), ss. 25-42.
- [14] W.P. Grygiel, **M. Hohol**, *Rogera Penrose’a kwantowanie umysłu*, „Filozofia nauki” 2009, no. 3(67), ss. 5-31.

(e) Recenzje książek opublikowane w czasopismach naukowych:

- [1] **M. Hohol**, *Mózg, społeczeństwo i wolna wola* [M. Gazzaniga, *Kto tu rządzi – ja czy mój mózg? Neuronauka a istnienie wolnej woli*], „Zagadnienia Filozoficzne w Nauce” 2013, no. 53, ss. 271-280.
- [2] **M. Hohol**, *O regulach w nowym świetle* [B. Brożek, *Rule-Following. From Imitation to the Normative Mind*], „Zagadnienia Filozoficzne w Nauce” 2013, no. 52, ss. 219-224.
- [3] **M. Hohol**, *Nie należy zaniedbywać (neuro)nauki o pięknie* [S. Zeki, *Blaski i cienie pracy mózgu. O miłości, sztuce i pogoni za pięknem*], „Logos i Ethos” 2012, no. 2(33), ss. 231-239.
- [4] **M. Hohol**, *Niezbędnik teoretyka i praktyka sztucznej inteligencji* [M. Flasiński, *Wprowadzenie do sztucznej inteligencji*], „Zagadnienia Filozoficzne w Nauce” 2012, no. 50, ss. 167-171.
- [5] **M. Hohol**, *Searle na nowo odkryty* [J. Searle, *Umysł: krótkie wprowadzenie*], „Logos i Ethos” 2011, no. 1(30), ss. 281-287.
- [6] **M. Hohol**, *Darwin jako przebrany za wroga przyjaciel religii* [F. Ayala, *Dar Karola Darwina dla nauki i religii*], „Zagadnienia Filozoficzne w Nauce” 2010, no. XLVII, ss. 161-165.
- [7] **M. Hohol**, *O umyśle, redukcji i emergencji* [R. Poczobut, *Między redukcją a emergencją*], „Logos i Ethos” 2010, no. 2(29), ss. 245-249.

(f) Wstępy do książek:

- [1] **M. Hohol**, Ł. Kwiatek, *Między konfliktem a integracją*, przedmowa do książki D. Dennetta i A. Plantingi, *Nauka i religia. Czy można je pogodzić?*, Copernicus Center Press, Kraków 2014.
- [2] **M. Hohol**, N. Marek, *Kognitywistyka, neurofilozofia i badania nad moralnością*, przedmowa do książki P. Churchland, *Moralność mózgu. Co neuronauka mówi o moralności*, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 7-13
- [3] J. Stelmach, B. Brożek, Ł. Kurek, **M. Hohol**, wprowadzenie do książki *W świecie powinności*, red. *iidem*, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 1-5.
- [4] J. Stelmach, B. Brożek, **M. Hohol**, wprowadzenie do książki *The Many Faces of Normativity*, red. *iidem*, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 5-9.
- [5] B. Brożek, A. Olszewski, **M. Hohol**, wprowadzenie do książki *Logic in Theology*, red. *iidem*, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 5-7.

- [6] B. Brożek, J. Mączka, W.P. Grygiel, **M. Hohol**, *Dum Deus Calculat...* – wprowadzenie do książki *Oblicza racjonalności. Wokół myśli Michała Hellera*, red. *idem*, Copernicus Center Press, Kraków 2011, ss. 9-13.

(g) Tłumaczenia

- [1] S. Haack, *O pragmatyzmie prawniczym: dokąd prowadzi nas „Ścieżka prawa”?*, przeł. N. Marek, **M. Hohol**, [w:] *Naturalizm prawniczy – stanowiska*, red. J. Stelmach, B. Brożek, Ł. Kurek, K. Eliaz, Wolters Kluwer, Warszawa 2015 (oryginalnie: *On Legal Pragmatism: Where Does “The Path of the Law” Lead Us?*, „The American Journal of Jurisprudence: An International Forum for Legal Philosophy” 2005, vol. 50, ss. 71-105).
- [2] P.S. Churchland, *Moralność mózgu. Co neuronauka mówi o moralności*, przeł. **M. Hohol**, N. Marek, Copernicus Center Press, Kraków 2013 (oryginalnie: *Braintrust. What Neuroscience Tells us about Morality*, Princeton University Press, Princeton-Oxford 2011).
- [3] J. Hage, *Deontyczna struktura świata. Analiza podstawowych pojęć normatywnych*, przeł. M. Furman, **M. Hohol**, [w:] *W świecie powinności*, red. B. Brożek, **M. Hohol**, Ł. Kurek, J. Stelmach, Copernicus Center Press, Kraków 2013 (oryginalnie: *The Deontic Furniture of the World. An Analysis of the Basic Concepts that Embody Normativity*, [w:] *The Many Faces of Normativity*, red. J. Stelmach, B. Brożek, **M. Hohol**, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 73-114).
- [4] E. Nęcka, *Normatywność z perspektywy psychologicznej*, przeł. N. Marek, **M. Hohol**, [w:] *W świecie powinności*, red. B. Brożek, **M. Hohol**, Ł. Kurek, J. Stelmach, Copernicus Center Press, Kraków 2013 (oryginalnie: *Normativity: A Psychological Perspective*, [w:] *The Many Faces of Normativity*, red. J. Stelmach, B. Brożek, **M. Hohol**, Copernicus Center Press, Kraków 2013, ss. 73-114).

(h) Inne teksty naukowe:

- [1] **M. Hohol**, *Sprawozdanie z konferencji międzynarodowej „Road to Reality with Roger Penrose: Physics and Philosophy”*, „Semina Scientiarum” 2010, no. 9, ss. 175-180.
- [2] **M. Hohol**, *Michała Hellera nieliniowy model ewolucji nauki*, [w:] *Nauka – ludzka rzecz*, Kraków 2010, tekst pokonferencyjny, dostęp przez e-wydawnictwo.eu.

(i) Teksty popularnonaukowe:

- [1] **M. Hohol**, *Iluzoryczny jak wolna wola*, „Tygodnik Powszechny” 28 czerwca 2015, no. 26 (3442), s. 54-55.
- [2] Ł. Kwiatek, **M. Hohol**, *W poszukiwaniu małpiego rozumu*, „Tygodnik Powszechny” 24 maja 2015, no. 21 (3437), Katalog Copernicus Festival „Geniusz”, s. 29-32.
- [3] **M. Hohol**, *Test słodkiej pianki*, „Tygodnik Powszechny”, 17 maja 2015, no. 20 (3436), s. 52-53.
- [4] **M. Hohol**, Ł. Kwiatek, *Uniwersalny język*, „Tygodnik Powszechny”, 26 kwietnia 2015, no. 17 (3433), Dodatek Copernicus Festival „Geniusz”, s. 64-66 (również w: „TP” 24 maja 2015, no. 21 (3437), Katalog Copernicus Festival „Geniusz”, s. 11-14).
- [5] K. Cipora, **M. Hohol**, *Palce się liczą*, „Tygodnik Powszechny”, 19 kwietnia 2015, no. 16 (3432), s. 50-51.
- [6] *Muskuły samokontroli, czyli o ćwiczeniu naszej woli*, z **M. Hoholem** rozmawiał Sz. Lucyk, „Polska Agencja Prasowa - Nauka w Polsce”, 28 lutego 2015, dostępny on-line.
- [7] **M. Hohol**, *Słabostki silnej woli*, „Tygodnik Powszechny”, 4 stycznia 2015, no. 1 (3417), s. 52-53.
- [8] **M. Hohol**, *Prezenty przynosi Darwin*, „Tygodnik Powszechny”, 21-28 grudnia 2014, no. 51-52 (3415-3416), s. 90-91.
- [9] **M. Hohol**, *Neuronowy szal zakupów*, „Tygodnik Powszechny”, 14 grudnia 2014, no. 50 (3414), s. 46-47
- [10] **M. Hohol**, *Cud neurochirurgii*, „Tygodnik Powszechny” 2 listopada 2014, no. 44 (3408) s. 8.

- [11] **M. Hohol**, *Czy można podglądać umysł?*, „Tygodnik Powszechny”, 5 października 2014, no. 40, dodatek naukowy (1), ss. 10-12.
- [12] **M. Hohol**, *Genealogia emocji*, „Charaktery” wrzesień 2014, no. 57, ss. 74-77.
- [13] Ł. Kwiatek, **M. Hohol**, *Skala dobra i zła*, „Tygodnik Powszechny”, 31 sierpnia 2014, no. 35 (3399), ss. 50-52.
- [14] **M. Hohol**, Ł. Kwiatek, *Ewolucja natury ludzkiej*, „Tygodnik Powszechny”, 3 sierpnia 2014, no. 31 (3395), ss. 48-49.
- [15] *Zmysł metafory*, rozmowa z P. Winkielmanem: Ł. Kwiatek, **M. Hohol**, „Charaktery”, sierpień 2014, ss. 80-83.
- [16] **M. Hohol**, Ł. Kwiatek, *Korzenie języka*, „Tygodnik Powszechny”, 11 maja 2014, no. 19 (3383), Katalog Copernicus Festival, ss. 20-23.
- [17] **M. Hohol**, Ł. Kwiatek, *Wewnętrzny kompas*, „Charaktery” maj 2014, no. 5 (209), ss. 70-75.
- [18] **M. Hohol**, Ł. Kwiatek, *Samolubny opiekun*, „Charaktery” styczeń 2014, no. 1 (204) ss. 80-85.
- [19] *Mózg ucieleśniony*, z **M. Hoholem** rozmawiał M. Rotkiewicz, „Polityka” 20 listopada 2013, no. 47 (2934), ss. 72-74.
- [20] B. Brożek, **M. Hohol**, *Geniusze, savanci i ludzkie kalkulatory*, „Charaktery” listopad 2013, no. 46 (202), ss. 82-87.
- [21] Ł. Kwiatek, **M. Hohol**, *Istota języka*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (1.12.2013)
- [22] **M. Hohol**, *Umyśle, wyjaśnij sam siebie*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (16.01.2013).
- [23] **M. Hohol**, *Matematyka: mózg plus język plus metafora*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (08.01.2013).
- [24] **M. Hohol**, Ł. Kwiatek, *Matematyka: język przyrody i program Wszechświata?*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (13.12.2012).
- [25] **M. Hohol**, *Czy czas jest iluzją?*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (16.05.2012).
- [26] **M. Hohol**, *Czy zdolność do oszukiwania uczyniła nas ludźmi?*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (04.04.2012).
- [27] **M. Hohol**, *Neuroekonomia, czyli o mózgu i pieniądzach*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (30.12.2011).
- [28] **M. Hohol**, *Memy – pasożyty w naszych umysłach*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (08.12.2011).
- [29] **M. Hohol**, *Myślenie metaforami, czyli dlaczego „głowa do góry”*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (05.12.2011).
- [30] **M. Hohol**, *Dlaczego człowiek jest z natury dobry?*, „GraniceNauki.pl” i „Interia.pl” (14.11.2011).

(j) Redakcja techniczna książek:

- [1] M. Heller, *Granice nauki*, red. M. Hohol, Ł. Kwiatek, Copernicus Center Press, Kraków 2014.
- [2] J. Woleński, *Essays in the History of Logic and Philosophy*, vol. 1, Copernicus Center Press, Kraków 2012.
- [3] *Philosophy in Science. Methods and Applications*, red. B. Brożek, J. Mączka, W.P. Grygiel, Copernicus Center Press, Kraków 2011.
- [4] *Studies in the Philosophy of Law 7: Game Theory and the Law*, red. J. Stelmach, W. Załuski, Copernicus Center Press, Kraków 2011.

Recenzent w czasopismach:

- Avant – Pismo awangardy filozoficzno-naukowej (2013)
- Przegląd filozoficzno-literacki (2013)
- Semina Scientiarum (2013)
- Zagadnienia Filozoficzne w Nauce (2012 – przed wejściem w skład redakcji)

Konferencje i warsztaty zagraniczne

- [1] *European Workshop on Cognitive Neuropsychology*, Bressanone, Italy, 25-30.01.2015 (K. Cipora, M. Hohol, B. Brożek, E. Nęcka, *Elementary numerical processing in professional mathematicians – insights from numerical distance and unit decade compatibility effects*)
- [2] *Educational Neuroscience of Mathematics*, Eberhard Karls University of Tübingen, Tybinga, Niemcy 3-4.09.2014 (K. Cipora, M. Hohol et al., *Do professional mathematicians differ from controls in their number-space associations? Evidence from the SNARC effect*)
- [3] *CogEvo 2014: Rovereto Workshop on Cognition and Evolution „Foundations of Social Cognition”*, University of Trento, Rovereto, Włochy 7-9.07.2014.
- [4] *Logic & Law*, Summer School, European University Institute, Florencja, Włochy, 15-26.07.2013.

Konferencje krajowe

- [1] *O możliwościach i trudnościach ucieleśnionego poznania matematycznego*, referat podczas „V. Konferencja Filozofii Matematyki i Informatyki”, Poznań 5-6 grudnia 2014.
- [2] *Poznanie matematyczne: od zmysłu numerycznego przez ucieleśnienie do rajy Cantora*, referat podczas „Kongres młodej psychologii”, Murzasichle, 15 listopada 2014.
- [3] *Kultura w (neuro)kognitywistyka i (neuro)kognitywistyka w kulturze*, referat podczas konferencji „Kultura i neuronauka”, Warszawa, 25 października 2014.
- [4] *Od rudymenarnej intersubiektywności do samoświadomego Ja: perspektywa rozwojowo-poznawcza*, referat podczas konferencji „Interdyscyplinarne ujęcia podmiotowości”, Kraków, 24 października 2014.
- [5] *Język a matematyka. Perspektywa rozwojowo-kognitywna*, referat podczas „I-szej Interdyscyplinarnej Konferencji Naukowej: Transgresje matematyczne”, Kraków 17.06.2014.
- [6] *Naturalizacja moralności: perspektywy i granice*, referat podczas „II. Konferencja NeuroMania”, Toruń, 31 maja 2014.
- [7] *Myślenie to widzenie: studium metafory*, referat podczas „VI Krakowskiej Konferencji Kognitywistycznej: Zmysły”, Kraków 5.04.2014.
- [8] *Zaufanie jako fundament życia społecznego – perspektywa ewolucyjna*, referat podczas konferencji „Zaufanie a życie publiczne”, Kraków 29-30.10.2013.
- [9] *Umysł-ciało. Problemy interpretacyjne*, konferencja „Problem granic – nauka i religia”, Lublin 24.06.2013.
- [10] *Coherence and Convergence in Cognitive Neuroscience* [wspólnie z Bartoszem Brożkiem], konferencja „Copernicus Center International Seminar: The Concept of Explanation”, Kraków, 15.03.2013
- [11] *Ucieleśniony podmiot matematyczny a nieskończoność*, konferencja „Nieskończoność w naukach przyrodniczych i humanistycznych”, Kraków 15.05.2012.
- [12] *Normatywność matematyki. Perspektywa neurokognitywna*, „Copernicus Center Seminar: Wiele twarzy normatywności”, Kraków, 11.02.2012.
- [13] *Self-deception jako forma automanipulacji*, konferencja „Rzeczywistość manipulowana, czyli jak mój mózg porusza twoją ręką”, Kraków, 16.12.2011.
- [14] *Biologiczne aspekty zagadnienia ‘self-deception’*, konferencja „Czy świat jest matematyczny?”, Kraków, 11.12.2011.
- [15] *Matematyczność ucieleśniona*, sympozjum naukowe „Filozofia w nauce” z okazji 75 urodzin Profesora Michała Hellera, Kraków, 22.10.2011.
- [16] *Filozofia religii znaturalizowana. Perspektywa metodologiczna*, konferencja „Racjonalność Boga”, Kraków, 12.12.2010.
- [17] *Ontologie Quine’a współcześnie: Michał Heller i Stephen*, konferencja „Rocznice perspektywy analitycznej: filozofii nauki, filozofii języka, fenomenologii”, Kraków, 24.09.2010.

- [18] *Michała Hellera nieliniowy model ewolucji nauki*, konferencja „Nauka – ludzka rzecz”, Kraków, 12.03.2010.
- [19] *Dlaczego Julian Barbour ogłosił koniec czasu?*, konferencja „Wymiary Czasu”, Kraków, 11.12.2009.
- [20] *Roger Penrose – pitagorejczyk zespolony?*, symposium „Zrozumieć Wszechświat – ku horyzontowi Filozofii i Nauki”, Pasierbiec, 6.06.2009.
- [21] *Platonizm jako sposób istnienia obiektów matematycznych – Rogera Penrose’a filozofia matematyki*, „V Złot Filozoficzny” (V Philosophers’ Rally), Kraków, 30.05.2009.
- [22] *Niekomputacyjny świat umysłu Rogera Penrose’a*, konferencja „Człowiek we Wszechświecie”, Kraków 14.12.2008.

Dyskusje i wykłady popularnonaukowe:

- [1] *Wola: słaba, silna, wolna?*, „Granice nauki V: Dwie Księgi, Kraków 7.01.2015.
- [2] *Gra o mózg*, „Festiwal Nauki”, Warszawa 24.09.2014.
- [3] *Wyzwolony umysł*, dyskusja z udziałem Jerzego Vetulaniego i Dominiki Dudek, „Festiwal Kopernika”, Kraków 8.05.2014.
- [4] *Rewolucyjna ewolucja*, dyskusja z udziałem Adama Łomnickiego, Jana Kozłowskiego i Marcina Czarnołęskiego, Copernicus Festival 10.05.2014.
- [5] *W połowie dobrze*, dyskusja z udziałem Jerzego Stelmacha, współprowadzona przez Łukasza Kwiatka, Copernicus Festival 11.05.2014.
- [6] *Człowiek – jedyna małpa, która małpuje*, dyskusja podczas „Festiwal Kopernika: Rewolucje”, Kraków 7.05.2014.
- [7] *Ewolucyjne korzenie moralności*, „Granice nauki IV: De Revolutionibus”, Kraków, 17.10.2013.
- [8] *Czy (i kiedy) nastąpi koniec filozofii?*, udział w panelu dyskusyjnym z: dr. R. Piechowiczem, dr. Marcinem Polakiem, Kraków 21.06.2013.
- [9] *Czy nauka może wyjaśnić umysł?* wykład z cyklu „Granice nauki III: Stawiamy pytania”, Kraków, 27.03.2013.
- [10] *Mózg i matematyka: skąd biorą się liczby?* wykład z cyklu „Granice nauki II: Zmuszamy do myślenia”, Kraków, 12.12.2012.
- [11] *Ewolucja wszechświata-życia-umysłu*, wykład oraz dyskusja z dr. Wojciechem Grygielem i dr. Radosławem Zyzikiem, Festiwal Nauki, 12. edycja: „Teoria-Poznanie-Doświadczenie”, Kraków, 11.05.2012.
- [12] *Ewolucja Homo Sapiens: między naturą a kulturą*, wykład z cyklu „Granice nauki”, Kraków 8.05.2012.
- [13] *Czy umysł jest matematyczny?* [dyskusja z: profesorem Michałem Hellerem, profesorem Jerzym Vetulanim, profesorem Bartoszem Brożkiem oraz dr. Marią Karolczak], konferencja „Czy świat jest matematyczny?”, Kraków, 11.12.2011.
- [14] *Co w nas jest ludzkie, a co zwierzęce?*, [dyskusja z profesorem Łukaszem Trzczańskim, profesorem Andrzejem Muszają oraz Jakubem Najbartem], Festiwal nauki, 12. edycja: „Materia-człowiek-kultura”, Kraków, 11.05.2011.
- [15] *Teologia w kontekście nauki*, [dyskusja z: dr. Wojciechem Grygielem, dr. hab. Tadeuszem Pabjanem i dr. Zbigniewem Lianą], konferencja „Racjonalność Boga”, Kraków, 12.12.2010.
- [16] *Życie – sztuka czy technologia?*, Festiwal nauki, 11 edycja: „Technologia-Sztuka-Życie”, Kraków, 15.05.2010.

Wykłady / wystąpienia gościnne

- [1] *Paradygmaty kognitywistyki: ucieleśnione poznanie*, wykład gościnny na Uniwersytecie w Białymstoku, 16.01.2015.

- [2] *Matematyka i imitacja* (wspólnie z Bartoszem Brożkiem), referat na Seminarium Dydaktyki Matematyki na Uniwersytecie Pedagogicznym, Kraków 3.04.2014
- [3] *Umysł i matematyka* (wspólnie z Bartoszem Brożkiem), referat podczas posiedzenia Komisji Filozofii Nauk na Polskiej Akademii Umiejętności, Kraków 16.12.2013.
- [4] *O związkach (postrzegania) liczb i przestrzeni* (wspólnie z Bartoszem Brożkiem), referat na Seminarium Dydaktyki Matematyki na Uniwersytecie Pedagogicznym, Kraków 12.12.2013.
- [5] *Problem wyjaśniania neurokognitywnego*, referat podczas seminarium Filozofia Kognitywistyki na Polskiej Akademii Nauk, Warszawa, 11.10.2013.
- [6] *Podmiot matematyczny. Minimalna architektura poznawcza*, referat podczas seminarium „Filozofia w informatyce”, Akademia Ignatianum, Kraków 14.06.2013.

Zorganizowane konferencje, festiwale, seminaria oraz wykłady otwarte:

- [1] „Explaining the Mind. Perspectives on Explanation in Cognitive Science”, Kraków 11-13.06.2014 (konferencja międzynarodowa)
- [2] „Theology in Mathematics?”, Kraków 8-10.06.2014 (konferencja międzynarodowa)
- [3] „Festiwal Kopernika: Rewolucje”, organizacja: Centrum Kopernika, Tygodnik Powszechny, Fundacja na Rzecz Nauki Polskiej, Kraków 6-11.05.2014.
- [4] „VI Krakowska Konferencja Kognitywistyczna: Zmysły”, Kraków 5.04.2014 (konferencja ogólnopolska)
- [5] „Copernicus Center Seminar: Granice naturalizmu”, Kraków 28.03.2014 (konferencja ogólnopolska)
- [6] „Granice nauki V: Obrazy świata” – cykl wykładów otwartych Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych, Kraków, semestr letni 2013/2014.
- [7] „Granice nauki IV: De Revolutionibus” – cykl wykładów otwartych Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych, Kraków, semestr zimowy 2013/2014.
- [8] „9th International Whitehead Conference Society and Process – from Theory to Practice”, Kraków, 9-12.09.2013 (konferencja międzynarodowa).
- [9] „The 17th Kraków Methodological Conference: The Normative Mind: Dimensions of Human Decision Making”, Kraków, 16-17.05.2013 (konferencja międzynarodowa).
- [10] „Granice nauki III. Stawiamy pytania” – cykl wykładów otwartych Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych, Kraków, semestr letni 2013.
- [11] Copernicus Center International Seminar: The Concept of Explanation in Science, Philosophy and Theology”, Kraków, 15.03.2013 (konferencja międzynarodowa).
- [12] „Copernicus Center International Seminar: The Emergence of Normative Orders”, Kraków, 9.02.2013 (konferencja międzynarodowa).
- [13] „Granice nauki II. Zmuszamy do myślenia” – cykl wykładów otwartych Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych, Kraków, semestr zimowy 2012/2013.
- [14] „Granice nauki” – cykl wykładów otwartych Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych, Kraków, semestr letni 2011/2012.
- [15] „The 16th Kraków Methodological Conference: The Causal Universe”, Kraków, 17-18.05.2012 (konferencja międzynarodowa).
- [16] „Copernicus Center International Seminar: The Many Faces of Normativity”, Kraków, 11.02.2012 (konferencja międzynarodowa).
- [17] „Copernicus Center International Seminar: Philosophy In Science”, Kraków, 27.01.2012 (konferencja międzynarodowa).
- [18] „Copernicus Center International Seminar: Language – Logic – Theology”, Kraków, 9-10.12.2011 (konferencja międzynarodowa).
- [19] „Czy świat jest matematyczny?”, Kraków, 10-11.12.2011 (konferencja ogólnopolska).
- [20] „Dzieło niedokończone... Filozoficzna myśl Józefa Życińskiego”, Kraków, 21.10.2011 (konferencja ogólnopolska).

- [21] „The 15th Kraków Methodological Conference: The Emotional Brain. From the Humanities to Neuroscience and Back Again”, Kraków, 19-20.05.2011 (konferencja międzynarodowa).
- [22] „Umysł: czego nie potrafią (jeszcze) komputery?”, Kraków, 18.05.2011 (seminarium lokalne).
- [23] „Świadomość – duch czy maszyna?”, Kraków, 30.03.2011 (seminarium lokalne).
- [24] „Wymiary Czasu”, Kraków, 11-12.02.2009 (konferencja ogólnopolska).