



Imię i nazwisko: Marcin Anholcer

Stopień naukowy: dr hab., prof. UEP

Wykształcenie	2001–2006: studia doktoranckie (matematyka), Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Wydział Matematyki i Informatyki 1995–2001: studia magisterskie (matematyka), Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Wydział Matematyki i Informatyki 1995–2000: studia magisterskie (ekonomia), Akademia Ekonomiczna w Poznaniu
Tytuły i stopnie	2017 Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu: doktor habilitowany nauk ekonomicznych 2016 Uniwersytet Przymorza w Koprze (Słowenia): naukowy i pedagogiczny tytuł profesora nadzwyczajnego (matematyka) 2011 Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu: doktor nauk matematycznych 2006 Akademia Ekonomiczna w Poznaniu (obecnie Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu): doktor nauk ekonomicznych 2001 Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu: magister matematyki 2000 Akademia Ekonomiczna w Poznaniu (obecnie Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu): magister ekonomii
Kariera zawodowa	od 2017 Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu: profesor nadzwyczajny, profesor UEP 2016–2017 Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu: starszy wykładowca 2007–2016 Akademia Ekonomiczna w Poznaniu, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu: adiunkt 2000–2007 Akademia Ekonomiczna w Poznaniu: asystent 1998–2000 Akademia Ekonomiczna w Poznaniu: student–stażysta 2013–2022 Uniwersytet Przymorza w Koprze (Słowenia): profesor wizytujący 2012 Uniwersytet Przymorza w Koprze (Słowenia): staż podoktorski 2012 Uniwersytet w Mariborze (Słowenia): Erasmus STA
Funkcje na UEP	Zastępca Przewodniczącej Zespołu ds. Ewaluacji UEP Członek zespołu „Razem po Projekt” Członek Senackiej Komisji ds. Badań Naukowych i Współpracy z Zagranicą Członek Komisji Rektorskiej ds. Nagród Rektora dla Nauczycieli Akademickich Członek zespołu oceniającego wnioski w cyklicznym konkursie „UEP dla Nauki” Członek zespołu oceniającego wnioski w cyklicznym konkursie „Minigranty na prowadzenie badań” Koordynator merytoryczny w projekcie "UEP dla Gospodarki 5.0: Inicjatywa regionalna – efekty globalne (IREG)"

	<p>Członek Rady Awansów Naukowych Członek Zespołu ds. Strategii UEP</p> <p>Wcześniej także między innymi:</p> <p>Uczelniany kierownik projektu "Dialog - dostosowanie uczelni publicznych do wymogów ustawy 2.0", Członek Zespołu ds. wdrożenia Ustawy PoSzWin w zakresie nauki</p>
<p>Funkcje środowiskowe</p>	<p>Członek Komitetu Statystyki i Ekonometrii Polskiej Akademii Nauk Członek Polskiego Towarzystwa Matematycznego (skarbnik i członek zarządu Oddziału Poznańskiego, członek Rady Naukowej Oddziału, delegat na Walne Zgromadzenie) Członek Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego Redaktor statystyczny czasopisma Economics and Business Review</p>
<p>Publikacje</p>	<p>Artykuły w czasopismach:</p> <p>Anholcer M., Kalkowski M., Przybyło J. (2009), A new upper bound for the total vertex irregularity strength of graphs. <i>Discrete Mathematics</i> 309, 6316-6317. DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.disc.2009.05.023</p> <p>Anholcer M. (2009), Product Irregularity Strength of Graphs. <i>Discrete Mathematics</i> 309, 6434-6439. DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.disc.2008.10.014</p> <p>Anholcer M., Babiy V., Bozóki S., Koczkodaj W.W. (2011), A simplified implementation of the least squares solution for pairwise comparisons matrices. <i>Central European Journal of Operations Research</i>, Volume 19, Number 4, 439-444. DOI: http://dx.doi.org/10.1007/s10100-010-0134-y</p> <p>Anholcer M., Gaspars-Wieloch H. (2011), Efficiency analysis of the Kaufmann and Desbazeille algorithm for the deadline problem. <i>Operations Research and Decisions</i>, Vol. 21, Number 1, 5-18. Wersja online</p> <p>Anholcer M., Palmer C. (2012), Irregular Labellings of Circulant Graphs. <i>Discrete Mathematics</i> 312 3461-3466. DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.disc.2012.06.017 Older version available at: http://arxiv.org/abs/1111.0316v1</p> <p>Anholcer M. (2012), Algorithm for the Stochastic Generalized Transportation Problem. <i>Operations Research and Decisions</i>, Vol. 22, Number 4, 9-20. Wersja online</p> <p>Anholcer M. (2012), Algorithm for Deriving Priorities from Inconsistent Pairwise Comparison Matrices. <i>Multiple Criteria Decision Making</i>, Vol.7, 9-17. Wersja online</p> <p>Anholcer M., Fuks K., Januszewski P. (2013), Virtual Strategic Management Games as a Tool for Business Education.</p>

Management: Science and Education, Vol. 2, Number 1, 5-8. [Wersja online](#)

Anholcer M., Gaspars-Wieloch H. (2013), Accuracy of the Kaufmann and Desbazeille Algorithm for Time-Cost Trade-Off Project Problems. Statistical Review (Przegląd Statystyczny), Volume 60, Number 3, 341-347. [Wersja online](#)

Anholcer M. (2013), Stochastic Generalized Transportation Problem with Discrete Distribution of Demand. Operations Research and Decisions, Vol. 23, Number 4, 9-19. [Wrsja online](#)

Anholcer M. (2013), Algorithm for Bi-criteria Stochastic Generalized Transportation Problem. Multiple Criteria Decision Making, Vol.8 , 5-17. [Wersja online](#)

Anholcer M. (2014), Product Irregularity Strength of Certain Graphs. Ars Mathematica Contemporanea 7, 23-29.[Wersja online](#)

Anholcer M., Cichacz S., Peterin I., Tepeh A. (2015), Group Distance Magic Labeling of Direct Product of Graphs. Ars Mathematica Contemporanea 9, 93-107.[Wersja online](#)

Anholcer M. (2015), The Nonlinear Generalized Transportation Problem with Convex Costs. Croatian Operational Research Review, Vol. 6, Number 1, 225-239. [Wersja online](#)

Anholcer M., Cichacz S., Milanič M. (2015), Group Irregularity Strength of Connected Graphs. Journal of Combinatorial Optimization, Volume 30, Issue 1, 1-17. <http://arxiv.org/abs/1205.2569> DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s10878-013-9628-6>

Anholcer M., Cichacz S. (2015), Note on distance magic products $G \circ C_4$. Graphs and Combinatorics, Volume 31, Issue 5, 1117-1124. DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s00373-014-1453-x>

Anholcer M., Cichacz S., Peterin I., Tepeh A. (2015), Distance magic labeling and two products of graphs. Graphs and Combinatorics, Volume 31, Issue 5, 1125-1136. <http://arxiv.org/abs/1210.1836> DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s00373-014-1455-8>

Anholcer M., Cichacz S. (2016), Group Sum Chromatic Number of Graphs. European Journal of Combinatorics, Volume 55, 73-81. <http://arxiv.org/abs/1205.2572> DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ejc.2016.02.002>

Anholcer M., Cichacz S., Peterin I. (2016), Spectra of graphs and closed distance magic labelings. Discrete Mathematics, Volume 339, Issue 7, 1915–1923. DOI:

<http://dx.doi.org/10.1016/j.disc.2015.12.025>

Anholcer M. (2016), Bi-Criteria Stochastic Generalized Transportation Problem: Expected Cost and Risk Minimization. Multiple Criteria Decision Making 11. [Wersja online](#)

Anholcer M., Kawa A. (2017), Identyfikacja ograniczeń wykluczających w transporcie – wyniki badań przeprowadzonych metodą jakościową. Gospodarka Materiałowa i Logistyka 06/2017, 18-24. [Wersja online](#)

Anholcer M., Bosek B., Grytczuk J. (2017), Majority choosability of digraphs. The Electronic Journal of Combinatorics 24(3), #P3.57 [Wersja online](#)

Anholcer M., Cichacz S. (2017), Group Irregular Labelings of Disconnected Graphs. Contributions to Discrete Mathematics 12(2), 158-166. [Wersja online](#)

Anholcer M., Kawa A. (2017), Identyfikacja strat i braków powstających w transporcie - wyniki badań przeprowadzonych metodą jakościową. Gospodarka Materiałowa i Logistyka 12/2017, 22-29. [Wersja online](#)

Anholcer M., Cichacz S., Jura R., Marczyk A. (2018), Note on group irregularity strength of disconnected graphs. Open Mathematics 16, 154-160. [Wersja online](#)

Anholcer M., Kawa A. (2018), Exclusionary constraints in storage: an empirical study of logistics service providers. Logforum 14.3 (2018): 4, 315-329. DOI: 10.17270/J.LOG.2018.283. [Wersja online](#)

Trojanek M., Anholcer M., Banaitis A., Trojanek R. (2018), A generalized model of ground lease pricing. Sustainability 10(9), 3203. DOI: <https://doi.org/10.3390/su10093203>

Anholcer M., Kawa A. (2018), Intangible assets as a source of competitive advantage for logistics service providers. Transport Economics and Logistics, vol. 78, 29-41. DOI: <https://doi.org/10.26881/etil.2018.78.03>

Anholcer M., Bosek B., Grytczuk J. (2019), Weight choosability of oriented hypergraphs. Ars Mathematica Contemporanea 16(1), 111-117. DOI: <https://doi.org/10.26493/1855-3974.1317.745>

Anholcer M., Cichacz S., Przybyło J. (2019), Linear bounds on nowhere-zero group irregularity strength and nowhere-zero group sum chromatic number of graphs. Applied Mathematics and Computation 343, 149-155. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.amc.2018.09.056>

Anholcer M., Fülöp J. (2019), Deriving Priorities From Inconsistent PCM using the Network Algorithms. *Annals of Operations Research* 274(1-2), 57-74. <http://arxiv.org/abs/1510.04315> DOI: <https://doi.org/10.1007/s10479-018-2888-x>

Anholcer M., Cichacz S. (2019), Note on the group edge irregularity strength of graphs. *Applied Mathematics and Computation* 350, 237-241 <http://arxiv.org/abs/1808.10018> DOI: <https://doi.org/10.1016/j.amc.2019.01.007>

Anholcer M., Bosek B., Grytczuk J. (2019), Majority coloring of infinite digraphs. *Acta Mathematica Universitatis Comenianae* 88(3), 371-376 [Wersja online](#)

Pawlewski P., Anholcer M. (2019), Relational Database Template in the Simulation Modelling of Manufacturing Systems. *IFAC-PapersOnLine* 52 (13), 1744-1748. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2019.11.453>

Anholcer M., Kawa A. (2020), Exclusionary constraints in transport – results of quantitative research. *LogForum* 16 (4), 573-592. DOI: 10.17270/J.LOG.2020.518. [Wersja online](#)

Anholcer M., Cichacz S., Froncek D., Simanjuntak R., Qiu J. (2021), Group distance magic and antimagic hypercubes. *Discrete Mathematics* 344 (12), 112625. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.disc.2021.112625>

Kropiński P., Anholcer M. (2022), How Google Trends can improve market predictions – the case of the Warsaw Stock Exchange. *Economics and Business Review EBR* 22(2), 7-28. DOI: <https://doi.org/10.18559/ebr.2022.2.2> [Online version](#)

Anholcer M., Cichacz S., Peterin I. (2023), On b-acyclic chromatic number of a graph. *Computational and Applied Mathematics* 42(21), 21.1-21.20. <https://arxiv.org/abs/2206.06478> DOI: <https://doi.org/10.1007/s40314-022-02156-y>

Anholcer M., Emadi A.S., Mojdeh D.A. (2023), Total vertex product irregularity strength of graphs. *Discussiones Mathematicae Graph Theory* DOI: <https://doi.org/10.7151/dmgt.2495>

Anholcer M., Bosek B., Grytczuk J., Gutowski G., Przybyło J., Pyzik R., Zając M. (2023), On a Problem of Steinhaus. *Bulletin of the London Mathematical Society* 55(6), 2635-2652. DOI: <https://doi.org/10.1112/blms.12885>

Anholcer M., Bosek B., Grytczuk J. (2024), Majority choosability of countable graphs. *European Journal of Combinatorics* 117, 103829. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ejc.2023.103829>

Monografie i podręczniki:

Anholcer M. (2008), Analiza porównawcza wybranych algorytmów rozwiązywania nieliniowych zadań alokacji dóbr jednorodnych. Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Poznaniu, Poznań.

Piasecki K., Anholcer M., Echaust K. (2013), e-Matematyka wspomagająca ekonomię. C.H. Beck, Warszawa.

Anholcer M. (2017), Optymalizacja przewozów produktów szybko tracących wartość - modele i algorytmy. Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, Poznań.

Rozdziały w monografiach i podręcznikach:

Anholcer M. (2005), Ant – based metaheuristics for concave transportation – production problems. W: Kokocińska M. (red.), Contemporary Economics. Selected Problems in Research of Young Economists. Wydawnictwo Printshop, Szczecin.

Anholcer M. (2006), Algorytm kierunków dopuszczalnych dla zagadnienia transportowo – produkcyjnego. W: Gajda J. B., Jadczak R., Badania operacyjne w praktyce. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź 2006.

Anholcer M. (2008), 3.Przeptywy w sieciach. W: Sikora W. (red.), Badania Operacyjne. PWE, Warszawa.

Anholcer M. (2008), 12.Zarządzanie zapasami. W: Sikora W. (red.), Badania Operacyjne. PWE, Warszawa.

Anholcer M., Godlewski M. (2008), 15.Metody Heurystyczne. W: Sikora W. (red.), Badania Operacyjne. PWE, Warszawa.

Anholcer M. (2011): Optymalizacja kolejności realizacji zamówień. W: Szymczak M. (red.), Decyzje logistyczne z Excelem. Difin, Warszawa.

Anholcer M., Gaspars-Wieloch H., Godlewski M. (2011), Optymalizacja produkcji i dystrybucji mebli. W: Szymczak M. (red.), Decyzje logistyczne z Excelem. Difin, Warszawa.

Anholcer M. (2011), Modelowanie i prognozowanie sprzedaży za pomocą programu PASW Statistics (SPSS). W: Czyżewski A. (red.), Analiza ekonomiczna w realizacji projektów inwestycyjnych. Wydawnictwo UEP, Poznań.

Gołembski G., Anholcer M. (2011), Metody szacowania wpływu otwarcia lubuskiego odcinka autostrady A2 na zmiany wielkości i struktury popytu turystycznego. W: Gołembski G. (red.), Wpływ autostrady Warszawa-Berlin na rozwój turystyki w regionie.

Wydawnictwo PWSZ, Sulechów.

Anholcer M., Kawa A. (2012), Optimization of Supply Chain via Reduction of Complaints Ratio. In: Jezic G., Kusek M., Ngoc-Thanh Nguyen N.-T., Robert J., Howlett R.J., Lakhmi C., Jain L.C. (eds.), Agent and Multi-Agent Systems. Technologies and Applications. Lecture Notes in Computer Science, Volume 7327/2012, 622-628. DOI: http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-30947-2_67

Anholcer M. (2013), Algorithm for Stochastic Generalized Production-Transportation Problem with Concave Costs. In: Zadnik Stirn L., Žerovnik J., Povh J., Drobne S., Liseč A. (eds.), Proceedings of the 12th International Symposium on Operational Research SOR'13 - Ljubljana, Slovenian Society INFORMATIKA (SDI), Section for Operational Research (SOR), 21-26. [Online version](#)

Anholcer, M., Kawa, A. (2015), Optimization of transportation decisions under exclusionary side constraints in food supply chain. In: Bruzzone A., Longo F., Mercadé-Prieto R., Vignali G. (eds.), Proceedings of the International Food Operations and Processing Simulation Workshop, DIME UNIVERSITA DI GENOVA, Genova, 28-33.

Anholcer M., Kawa A. (2016): Model łańcucha dostaw z ograniczeniami wykluczającymi. W: Cichosz M., Nowicka K., Pluta-Zaremba A. (red.), Zarządzanie łańcuchem dostaw i logistyką w XXI wieku. Oficyna Wydawnicza SGH (Szkoły Głównej Handlowej), 15-30.

Anholcer, M., Hinc, T., Kawa, A. (2019), Losses in Transportation - Importance and Methods of Handling in: Kawa A., Maryniak A. (eds.), SMART Supply Network, Springer International Publishing, Berlin Heidelberg, 111-128. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-91668-2_6

Pawlewski P., Anholcer M. (2019), Using CSP Solvers as Alternative to Simulation Optimization Engines. In: Pawlewski P., Hoffa-Dabrowska P., Golinska-Dawson P., Werner-Lewandowska K. (eds), FlexSim in Academe: Teaching and Research. EcoProduction (Environmental Issues in Logistics and Manufacturing). Springer, Cham, 131-143. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-04519-7_10

Recenzowane materiały konferencyjne i zeszyty naukowe:

Anholcer M. (2001), Modyfikacja metody quasi – baz dla zagadnienia transportowo – produkcyjnego. W: Donata Kopańska – Bródka (red.), Metody i Zastosowania badań operacyjnych '2000. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2002), Nieliniowe zagadnienie transportowe z

losowym popytem odbiorców. W: Trzaskalik T. (red), Modelowanie preferencji a ryzyko '2001. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2002), Modyfikacja metody quasi – baz dla nieliniowego zagadnienia pośrednika z kwadratową, wklęsłą funkcją celu. W: Ignasiak E. (red.), Optymalizacja decyzji, symulacja i prognozowanie procesów gospodarczych. Zeszyty naukowe Akademii Ekonomicznej w Poznaniu (nr 21), Poznań.

Anholcer M. (2003), Zagadnienie przepływu o minimalnym koszcie z kwadratową funkcją celu. W: Całczyński A.(red.), Metody i zastosowania badań operacyjnych '2002. Prace naukowe Politechniki Radomskiej, Radom.

Anholcer M., Dymowski W., Godlewski M. (2003), Optymalny przydział studentów do specjalności jako wariant zagadnienia doboru małżeństw. W: Całczyński A.(red.), Metody i zastosowania badań operacyjnych '2002. Prace naukowe Politechniki Radomskiej, Radom.

Anholcer M. (2004), Dwustronne zagadnienie przydziału z obustronnie nieostrymi preferencjami. W: Trzaskalik T. (red), Modelowanie preferencji a ryzyko '2004. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M., Dzudzewicz M., Godlewski M. (2004), Uogólnione dwustronne zagadnienie przydziału. W: Trzaskalik T. (red), Modelowanie preferencji a ryzyko '2004. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2004), Zastosowanie algorytmów mrówkowych do wyznaczania przybliżonych rozwiązań zadań programowania wklęsłego. W: Trzaskalik T.(red.), Metody i zastosowania badań operacyjnych '2004. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M., Godlewski M., Sikora W. (2004), Specjalne algorytmy dla zadań konstrukcji portfela papierów wartościowych. W: Trzaskalik T.(red.), Metody i zastosowania badań operacyjnych '2004. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2005), Zbieżność metody wyrównań dla nieliniowych zadań alokacji. W: Piasecki K., Sikora W. (red.), Z prac Katedry Badań Operacyjnych. Zeszyty naukowe Akademii Ekonomicznej w Poznaniu (nr 62), Poznań.

Anholcer M. (2005), Metoda rzutowania gradientu dla nieliniowych zadań alokacji. W: Matłoka M.(red.), Metody ilościowe w ekonomii. Zeszyty naukowe Akademii Ekonomicznej w Poznaniu (nr 64),

Poznań.

Anholcer M. (2006), O różnych uogólnieniach dwustronnego zagadnienia przydziału. W: Trzaskalik T. (red.), Modelowanie Preferencji a Ryzyko '06. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2006), Konstrukcja optymalnego portfela za pomocą algorytmu mrówkowego. W Chrzan P. (red.), Metody matematyczne, ekonometryczne i informatyczne w finansach i ubezpieczeniach (część 2). Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2008), Stabilność w trójstronnym zagadnieniu przydziału z cyklicznymi preferencjami. W: Sikora W.(red.), Z prac Katedry Badań Operacyjnych. Zeszyty naukowe Akademii Ekonomicznej w Poznaniu (nr 104), Poznań.

Anholcer M. (2008), Trójstronne zagadnienie przydziału - wybrane własności. W: Trzaskalik T. (red.), Modelowanie Preferencji a Ryzyko '08. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2008), Porównanie działania wybranych algorytmów rozwiązywania nieliniowych zadań alokacji. W: Kopańska – Bródka D.(red.), Metody i zastosowania badań operacyjnych '2007. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2010), Wpływ powiązań społecznych na preferencje konsumentów. W: Trzaskalik T. (red.), Modelowanie Preferencji a Ryzyko '09. Prace naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice.

Anholcer M. (2012), Rozwiązania stabilne w trójstronnym zagadnieniu przydziału. W: Trzaskalik T. (red.), Modelowanie Preferencji a Ryzyko '12. Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, Studia Ekonomiczne (97), Katowice.

Anholcer M. (2015), Dwuetapowe stochastyczne zagadnienie rozdziału. Studia Ekonomiczne. Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach 235, 7-17. [wersja online](#)

Anholcer M. (2015), Algorytm dla wieloasortymentowego stochastycznego zadania transportowego. Studia Ekonomiczne. Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach 248, 7-16. [wersja online](#)

Preprinty:

Anholcer M., Karoński M., Pfender F. (2011), Total Vertex Irregularity Stregth of Forests. Cite as: arXiv:1103.2087v1

	<p>[math.CO]. Available at: http://arxiv.org/abs/1103.2087v1</p> <p>Anholcer M. (2014), Stable Solutions in Many-Sided Matching Problems. Submitted.</p> <p>Anholcer M., Kawa A. (2016), Algorithm for generalized transportation problem with exclusionary constraints. Submitted.</p> <p>Anholcer M., Kawa A. (2018), Multicolor Transportation Problem with Majority Constraints. Submitted.</p> <p>Anholcer M., Kawa A. (2019), VRP with Time Windows and Other Time Constraints - Modelling and Solution Approaches. Submitted.</p> <p>Anholcer M., Bosek B., Grytczuk J., Gutowski G., Przybyło J., Zając M. (2022), Mrs. Correct and Majority Colorings. Submitted. Cite as: arXiv:2207.09739 [math.CO]. Available at: https://arxiv.org/abs/2207.09739</p> <p>Anholcer M., Emadi A.S., Mojdeh D.A. (2022), Majority dominator colorings of graphs. Submitted.</p> <p>Anholcer M., Bartkowiak M. (2023), On many-sided matching problem with mixed preferences. Submitted.</p>
Tematyka badawcza	<p>Optymalizacja na sieciach Kolorowania grafów Stabilne przydziały Sprawiedliwy podział</p>
Prowadzone przedmioty	<p>Matematyka Optymalizacja dyskretna Mathematics Financial Mathematics Optimization in Finance</p>
Projekty badawcze	<p>OPTYMALIZACJA NIELINIOWA W WYBRANYCH ZASTOSOWANIACH EKONOMICZNYCH – Projekt badawczy nr 2011/01/D/HS4/03543, finansowany przez Narodowe Centrum Nauki OPTYMALIZACJA DECYZJI TRANSPORTOWYCH W SYTUACJI WYSTĘPOWANIA DODATKOWYCH OGRANICZEŃ WYKLUCZAJĄCYCH – Projekt badawczy nr 2014/13/B/HS4/01552, finansowany przez Narodowe Centrum Nauki</p>
Znajomość języków obcych	<p>Polski: ojczysty Francuski: C2 Angielski: C2 Rosyjski: B1 Słoweński: B1 Niemiecki: A1</p>
Linki	<p>https://orcid.org/0000-0001-7322-7095 https://www.researchgate.net/profile/Marcin-Anholcer https://www.webofscience.com/wos/author/record/49405634 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35168356500</p>

	https://scholar.google.pl/citations?user=yig7f84AAAAJ https://www.linkedin.com/in/marcin-anholcer-358788/
Kontakt	E-mail: m.anholcer@ue.poznan.pl Biuro: 4.5 D Telefon: +48 61 856 95 45