

Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

Informacje zawarte w poszczególnych punktach tego dokumentu powinny uwzględniać podział na okres przed uzyskaniem stopnia doktora oraz po jego uzyskaniu.

I. WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY

1. Monografie naukowe, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2a ustawy; lub

2. Cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2b ustawy; lub

Na główne osiągnięcie naukowe składa się spójny pod względem tematyki i metod badawczych zestaw czterech recenzowanych artykułów naukowych, przygotowanych i opublikowanych po otrzymaniu przeze mnie stopnia doktora. Wszystkie artykuły zostały opublikowane w czasopismach indeksowanych przez *Journal Citation Reports*. We wszystkich przypadkach jestem pierwszą autorką (a w trzech również autorką korespondencyjną).

Trzy prace zostały zrealizowane w ramach projektu SONATA Narodowego Centrum Nauki nr UMO-2020/239/D/HS4/00460, w którym byłam kierownikiem i głównym wykonawcą.

[A1] Kubacka M., Smaga Ł., 2019. Effectiveness of Natura 2000 areas for environmental protection in 21 European countries. *Regional Environmental Change* 19(7), 2079-2088; MNiSW 100 pkt., Impact Factor WoS 3.791, Scopus Cite Score 6.5) <https://doi.org/10.1007/s10113-019-01543-2>

Mój wkład w powstanie publikacji polegał na opracowaniu koncepcji badań, przygotowaniu przeglądu literatury, zebraniu danych przestrzennych (obszary Natura 2000 oraz baza danych CORINE Land Cover), przeprowadzeniu całej analizy geoinformacyjnej i statystycznej zebranych i przetworzonych danych (tutaj pomógł mi Łukasz Smaga) oraz interpretacji wyników badań. Byłam również odpowiedzialna za przygotowanie dyskusji i podsumowania wyników badań, tłumaczenie artykułu, dokonanie poprawek recenzentów oraz za korespondencję z redakcją czasopisma *Regional Environmental Change*.

[A2] **Kubacka M.**, Żywica P., Vila Subiros J., Bródka S., Macias A., 2022. How do the surroundings areas of national parks work in the context of landscape fragmentation? A case study of 159 protected areas selected in 11 EU countries. *Land Use Policy*, 113, 105910; MNiSW 140 pkt., Impact Factor WoS 6.9, SCOPUS Cite Score 11.8; <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2021.105910>

Mój wkład w powstanie publikacji polegał na opracowaniu całej koncepcji badań, przygotowaniu przeglądu literatury, zebraniu danych przestrzennych, przeprowadzeniu analizy geoinformacyjnej i statystycznej (tutaj pomógł mi Patryk Żywica) oraz jej interpretacji na etapie dyskusji i podsumowaniu wyników badań. Byłam również odpowiedzialna za kontakt z redakcją czasopisma *Land Use Policy*, przygotowanie korekty oraz odpowiedzi na komentarze recenzentów. Niewielkie uzupełnienia w dyskusji wyników moich badań wprowadzili: Josep Vila Subiros, Sylwia Bródka i Andrzej Macias.

[A3] **Kubacka M.**, Piniarski W. 2024. Searching for optimal solutions in a landscape fragmentation assessment: A case study from Poland – identification of spatial data and methods. *Ecological Indicators* 163, 112118; MNiSW 200 pkt., Impact Factor WoS 7.4, SCOPUS Cite Score 13.3; <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2024.112118>

Mój wkład w powstanie publikacji polegał na opracowaniu, wspólnie z Witoldem Piniarskim, koncepcji badań (w tym opracowanie i wdrożenie innowacyjnej metody badawczej – nowej metody rasteryzacji „*custom priority*”), przygotowaniu przeglądu literatury, zebraniu danych przestrzennych (w tym autorskiej wektoryzacji danych z okresu 2006-2008 na podkładach Archiwalnej Ortofotomapy dla obszaru sieci ekologicznej na terenie województwa wielkopolskiego), przeprowadzeniu analizy geoinformacyjnej (selekcja danych, agregacja grup danych, dokonanie selekcji metryk krajobrazowych i ich obliczenie dla całej sieci ekologicznej na terenie województwa wielkopolskiego) i statystycznej oraz interpretacji wyników badań, przygotowaniu dyskusji i podsumowania wyników badań. Byłam również odpowiedzialna za redagowanie i tłumaczenie artykułu, wykonanie poprawek recenzentów oraz korespondencję z redakcją czasopisma *Ecological Indicators*.

[A4] **Kubacka M.**, Piniarski W., Żywica P., Frazier A.E., 2025. Tracking spatio-temporal LULC changes in key ecological network elements using fragmentation metrics and a custom raster-based approach: a multi-scale study from Poland. *Ecological Informatics* 90, 103369; MNiSW 100 pkt., Impact Factor 7.3, SCOPUS Cite Score 11.4; <https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2025.103369>

Mój wkład w powstanie publikacji polegał na opracowaniu koncepcji badań, przygotowaniu przeglądu literatury, zebraniu danych przestrzennych i przeprowadzenie ich analizy geoinformacyjnej i statystycznej (przygotowaniu zestawu danych dla całej sieci ekologicznej na terenie województwa wielkopolskiego, z podziałem na rangę i skalę, dokonanie selekcji metryk krajobrazowych oraz ich obliczenie w programie R). W analizie statystycznej pomógł Patryk Żywica. Następnie wspólnie z Witoldem Piniarskim dokonałam interpretacji wyników badań a w czasie pobytu na University of California w Santa Barbara (USA), wspólnie z Amy Frazier, opracowaliśmy etap dyskusji wyników. Dalej została przygotowana publikacja a mój udział polegał na redagowaniu i tłumaczeniu artykułu. Za kontakt z czasopismem *Ecological Informatics* odpowiedzialny był Witold Piniarski, z którym wspólnie uczestniczyłam w pracach związanych z przygotowaniem korekty artykułu na podstawie przesłanych recenzji.

3. Zrealizowane oryginalne osiągnięcia projektowe, konstrukcyjne, technologiczne lub artystyczne, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2c ustawy;

4. Inne, niż wymienione w pkt. I.1-3, osiągnięcia naukowe lub artystyczne.

Okres przed uzyskaniem stopnia doktora:

1. **Kubacka M.**, 2013. Geoinformacyjny system wspomagania podejmowania decyzji przestrzennych dla rolnictwa w Sierakowskim Parku Krajobrazowym. [W:] Współczesne problemy i kierunki badawcze w geografii. T. 1. S. 121-129. Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego. Kraków. ISBN 9788388424939; (MNiSW 0 pkt, 2013 r.);
2. **Kubacka M.**, 2012. The role of local association of communes in environmental management systems: Selected case studies in the Wielkopolska region. *Polish Journal of Environmental Studies*, 21(5), 1287-1293; (MNiSW 15 pkt., Impact Factor WoS 0.819; 3.6, SCOPUS Cite Score 0.7, 2012 r.);

3. Macias A., **Dryjer M.**, 2010. Forest cover dynamics in the city of Poznań from 1830 to 2004. *Quaestiones Geographicae*, 29(3), 47-57; (MNiSW 0 pkt., Impact Factor WoS 1.2; 3.6, SCOPUS Cite Score 0.1, 2010 r.); <http://doi.org/10.2478/v10117-010-0022-5>

Okres po uzyskaniu stopnia doktora:

1. Ledda A., **Kubacka M.**, Calia G, Bródka S., Serra V., De Montis A., 2023. Italy vs. Poland: A comparative analysis of regional planning system attitudes toward adaptation to climate changes and green infrastructure. *Sustainability*, 15(3), 2536; (MNiSW 100 pkt., Impact Factor WoS 3.6, SCOPUS Cite Score 6.8, 2023 r.); <https://doi.org/10.3390/su15032536>;
2. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.** 2022. Zmiany powierzchni leśnych na terenie Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka w ostatnich 180 latach w aspekcie krajobrazowym. *Badania Fizjograficzne, Seria A, Geografia Fizyczna*, vol. R.XIII, nr 73m s.1-10 (MNiSW 5 pkt., 2022 r.);
3. Bródka S., **Kubacka M.**, Macias A., 2021. Landscape diversity and the directions of its protection in Poland illustrated with an example pf wielkopolskie voivodeship. *Sustainability*, 13(24), 13812; (MNiSW 100 pkt., Impact Factor WoS 2.801; SCOPUS Cite Score 5.0; 2021 r.); <http://doi.org/10.3390/su132413812>;
4. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Przegląd wybranych regionalizacji przyrodniczych województwa wielkopolskiego. [W:] *Regiony fizycznogeograficzne województwa wielkopolskiego*, Macias A., Bródka S. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNSiW 20 pkt., 2021 r.);
5. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Województwo wielkopolskie na tle regionalizacji fizycznogeograficznej Polski. [W:] *Regiony fizycznogeograficzne województwa wielkopolskiego*, Macias A., Bródka S. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNSiW 20 pkt., 2021 r.);
6. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Źródła informacji o regionach fizycznogeograficznych województwa wielkopolskiego. [W:] *Regiony fizycznogeograficzne województwa wielkopolskiego*, Macias A., Bródka S. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNSiW 20 pkt., 2021 r.);
7. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, Piniarski W., 2021. Charakterystyka regionów fizycznogeograficznych województwa wielkopolskiego oraz karty informacyjne mikroregionów. [W:] *Regiony fizycznogeograficzne województwa wielkopolskiego*,

Macias A., Bródka S. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNSiW 20 pkt., 2021 r.):

- 1) Równina Drawska (314.63);
- 2) Pojezierze Wałeckie (314.64);
- 3) Równina Wałecka (314.65);
- 4) Pojezierze Szczecineckie (314.66);
- 5) Dolina Gwdy (314.68);
- 6) Pojezierze Północnokrajeńskie (314.69);
- 7) Pojezierze Południowokrajeńskie (314.74);
- 8) Kotlina Gorzowska (315.33);
- 9) Dolina Środkowej Noteci (315.34);
- 10) Bruzda Zbąszyńska (315.44);
- 11) Równina Nowotomska (315.50);
- 12) Pojezierze Poznańskie (315.51);
- 13) Poznański Przełom Warty (315.52);
- 14) Pojezierze Chodzieskie (315.53);
- 15) Pojezierze Gnieźnieńskie (315.54);
- 16) Równina Wrzesińska (315.56);
- 17) Pojezierze Kujawskie (315.57);
- 18) Pojezierze Żnińsko-Mogileńskie (315.58);
- 19) Wysoczyzna Grodziska (315.59);
- 20) Kotlina Kargowska (315.62);
- 21) Dolina Środkowej Obry (315.63);
- 22) Kotlina Śremska (315.64);
- 23) Pojezierze Sławskie (315.81);
- 24) Pojezierze Krzywińskie (315.82);
- 25) Równina Kościańska (315.83);
- 26) Wał Żerkowski (315.84);
- 27) Wysoczyzna Leszczyńska (318.11);
- 28) Wysoczyzna Kaliska (318.12);
- 29) Dolina Konińska (318.13);
- 30) Kotlina Kolska (318.14);
- 31) Wysoczyzna Kłodawska (318.15);
- 32) Równina Rychwalska (318.16);

- 33) Wysoczyzna Turecka (318.17);
 - 34) Kotlina Sieradzka (318.18);
 - 35) Kotlina Grabowska (318.21);
 - 36) Wysoczyzna Złoczewska (318.22);
 - 37) Wysoczyzna Wieruszowska (318.24);
 - 38) Kotlina Żmigrodzka (318.33);
 - 39) Kotlina Milicka (318.34);
 - 40) Wzgórza Twardogórskie (318.45);
 - 41) Wzgórza Ostrzeszowskie (318.46);
 - 42) Równina Oleśnicka (318.56);
8. Kot R., Andrzejkowski L., Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, Lechnio J., Malinowska E., 2021. Pradolina Toruńsko-Eberswaldzka (315.3). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt.);
 9. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Pojezierze Lubuskie (315.4). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt.);
 10. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Pojezierze Wielkopolskie (315.5). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt.);
 11. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Pradolina Warciańsko-Odrzańska (315.6). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt.);
 12. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Wzniesienia Zielonogórskie (315.7). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt., 2021 r.);
 13. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Pojezierze Leszczyńskie (315.8). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt.);

14. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Obniżenie Dolnośląskie (317.2). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt.);
15. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2021. Wzniesienia Łużyckie (317.4). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt., 2021 r.);
16. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, Majchrowska A., Papińska E., Badora K., Kot R., Andrzejewski L., 2021. Nizina Południowowielkopolska (318.1-2). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt.);
17. Macias A., Bródka S., Kasprzak M., **Kubacka M.**, 2021. Obniżenie Milicko-Głogowskie (318.3). [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt.);
18. Migoń P., Bródka S., Kasprzak M., **Kubacka M.**, Macias A., Parzóch K., 2021. Wał Trzebnicki. [W:] Regionalna geografia fizyczna Polski, Richling A., Solon J., Macias A., Balon J., Kistowski M., Borzyszkowski J. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań (MNiSW 20 pkt., 2021 r.);
19. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, Piniarski W. 2020. Physical and Geographical Regionalization and Environmental Management: A Case Study in Poland. Polish Journal of Environmental Studies, 29(4): 2753-2762; (MNiSW 40 pkt., Impact Factor WoS SCOPUS 1.699; Cite Score 2.4; 2020 r.); <https://doi.org/10.15244/pjoes/110756>;
20. Macias A., Bródka S., **Kubacka M.**, 2019. Granice i podział regionalny Wielkopolski w aspekcie hydrograficznym. [W:] Wody Wielkopolski, Choiński A. (red), Wydawnictwo Naukowe UAM, Poznań: 9-69, ISBN 978-83-232-3566-8 (MNiSW 20 pkt., 2019);
21. Macias A., Choiński A., **Kubacka M.**, 2019. Jeziora w obszarach chronionych. [W:] Wody Wielkopolski, Choiński A. (red), Wydawnictwo Naukowe UAM, Poznań: 332-401, ISBN 978-83-232-3566-8 (MNiSW 20 pkt., 2019 r.);
22. Markuszewska I., **Kubacka M.**, 2017. Does organic farming (OF) work on favour of protecting the natural environment? A case study from Poland. Land Use Policy, 67:

- 498-507; (MNiSW 40 pkt., SCOPUS Cite Score 5.1; Impact Factor WoS 3.662; 2016 r.); <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2017.06.023>;
23. **Kubacka M.**, 2018. Evaluation of the ecological efficiency of landscape protection in areas of different protection status. A case study from Poland. *Landscape Research* 44(5), 628-641; (MNiSW 70 pkt., Impact Factor WoS 1.7, SCOPUS Cite Score 3.1); <https://doi.org/10.1080/01426397.2018.1482262>;
 24. **Kubacka M.**, Bródka S., Macias A., 2016. Selecting agri-environmental indicators for monitoring and assessment of environmental management in the example of landscape parks in Poland. *Ecological Indicators* 71:377-387; (MNiSW 35 pkt., SCOPUS Cite Score 6.0; Impact Factor WoS 4.254; 2016 r.); <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2016.07.004>;
 25. **Kubacka M.**, Macias A. 2016. The functioning of Natura 2000 areas in the opinion of different groups from the local community: A case study from Poland. *Society and Natural Resources* 29(10):1186-1197; (MNiSW 30 pkt., SCOPUS Cite Score 3.5; Impact Factor WoS 1.631; 2016 r.); <http://dx.doi.org/10.1080/08941920.2016.1144839>;
 26. Macias A., Witczak Ł., **Kubacka M.** 2016. Zmiany użytkowania ziemi na terenie PN „Bory Tucholskie” w latach 1796-2015. [W:] *Przyroda abiotyczna Parku Narodowego „Bory Tucholskie”*, Choiński A., Kochanowska M., Marszelewski W. (red.), Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań, s. 89-100, ISBN 978-83-935112-9-7; (MNiSW 0 pkt., 2016 r.);
 27. Macias A., **Kubacka M.** 2015. Rola kartowania sozologicznego i bazy danych SOZO w badaniach krajobrazowych na poziomie lokalnym. *Problemy Ekologii Krajobrazu* (XXXIX), 87-94. ISBN: 978-83-64089-20-6 (MNiSW 8 pkt., 2015 r.)
 28. **Kubacka M.** 2015. Gospodarowanie środowiskiem na obszarach cennych przyrodniczo na przykładzie Sierakowskiego Parku Krajobrazowego. Zakład Graficzny UAM, Poznań: 1-179. ISBN: 978-83-938868-2-1 (MNiSW 25 pkt., 2015 r.)
 29. **Kubacka M.** 2015. Stopień zaawansowania opracowań planistyczno-strategicznych dla parków krajobrazowych na przykładzie Sierakowskiego Parku Krajobrazowego. [W:] *Biuletyn Parków Krajobrazowych Wielkopolski*, Zimniewicz K. (red.) Wydawnictwo i Drukarnia UNI-DRUK S.J., Poznań: 32-45. ISSN 1426-7756; (MNiSW 0 pkt., 2015 r.);

II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

1. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii.
2. Wykaz wystąpień na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.

Okres przed uzyskaniem stopnia doktora:

1. **Kubacka M.**, referat: Komputerowe wspomaganie procesów decyzyjnych dotyczących zagospodarowania przestrzennego na obszarach przyrodniczo cennych. Ogólnopolska Konferencja Naukowa Młodych Badaczy pt. „Współczesne problemy i kierunki badawcze w geografii”. 19-20 października 2012, Kraków, Polska;
2. **Kubacka M.**, referat: A GIS-based Spatial Decision Support System for environmentally valuable areas in the context of sustainable development of Poland. EGU General Assembly Conference, 7-12 April 2013, Vienna, Austria;
3. **Kubacka M.**, referat: Ocena stanu środowiska przyrodniczego oraz funkcjonowania Sierakowskiego Parku Krajobrazowego w opinii społeczności lokalnej. Ogólnopolska Konferencja Naukowa Młodych Badaczy pt. „Współczesne metody badań przestrzeni geograficznej”, 17-19 października 2013, Kraków, Polska.

Okres po uzyskaniu stopnia doktora:

1. **Kubacka M.**, referat: The functioning of Natura 2000 areas in the opinion of different groups of the local community. A case study from Poland. Regions&Biodiversity Conference: Natura 2000 in Action! 10-11 December 2014, Barcelona, Spain;
2. Macias A., **Kubacka M.**, referat: Rola kartowania sozologicznego i baz danych SOZO w badaniach krajobrazowych na poziomie lokalnym. Ogólnopolska Konferencja Naukowa pt. Rola badań terenowych w studiach krajobrazowych XXI wieku, 8-11 kwietnia 2015, Kraków/Bukowina Tatrzańska, Polska;
3. Witczak Ł., **Kubacka M.**, referat: Dostępność danych przestrzennych, możliwości ich wykorzystania oraz propozycje nowych warstw tematycznych dla przedsięwzięć OOS branży rolnej. IV Forum BioGIS – System Informacji Przestrzennej w badaniach różnorodności biologicznej, 29 października 2015, Poznań, Polska;

4. **Kubacka M.**, Bródka S., Macias A., referat: The role of 3D metrics in landscape divisions and their practical significance in environmental protection. 10th World Congress of the International Association for Landscape Ecology with the theme „Nature and Science facing the Anthropocene, challenges and perspectives for landscape ecology, 1-5 July 2019, Milan, Italy;
5. **Kubacka M.**, referat: The influence of the spatial development on the ecological network management at a local and regional scale. Case studies in Wielkopolska Province. The European Landscape Ecology Congress, 11-15 July 2022, Warsaw, Poland;
6. Bródka S., **Kubacka M.**, Macias A., referat: Landscape diversity in the Wielkopolskie voivodeship and the current as well as future directions of its protection. The European Landscape Ecology Congress, 11-15 July 2022, Warsaw, Poland;
7. **Kubacka M.**, Ledda A., Calia, G., Ruiu, M.G.G., De Montis, A., referat: Italy vs. Poland: a comparative analysis of planning system attitudes toward adaptation to climate changes and green infrastructure. 8th Central European Conference in Regional Science with the theme: „Resilience of cities and regions in an uncertain time”, 21-23 November 2022, Poznań, Poland;
8. **Kubacka M.**, Piniarski W., referat: Przestrzenno-czasowa ocena stopnia fragmentacji krajobrazu na przykładzie sieci ekologicznej w Wielkopolsce. Ogólnopolska Konferencja Naukowa Polskiej Asocjacji Ekologii Krajobrazu pt. „Interdyscyplinarność w badaniach krajobrazu”, 20-22 kwietnia 2023, Czajowice, Polska;
9. **Piniarski W.**, **Kubacka M.**, Macias A., Bródka S., referat: Dostępność i przetwarzanie danych przestrzennych w badaniach ekologiczno-krajobrazowych. Ogólnopolska Konferencja Naukowa Polskiej Asocjacji Ekologii Krajobrazu pt. „Interdyscyplinarność w badaniach krajobrazu”, 20-22 kwietnia 2023, Czajowice;
10. **Kubacka M.**, Piniarski W., referat: What do we need to assess landscape structure across boundaries? A region-based multi-scale case study from Poland. 11th World Congress of the International Association for Landscape Ecology with the theme „Transboundry Resource Management, Climate Change and Environmental Resilience”, 10-15 July 2023, Kenya, Nairobi;
11. **Piniarski W.**, **Kubacka M.**, referat: The Concept of a Multiple-Scale Analysis of the Polish Ecological Network and Evaluation of the Changes in its Landscape

- Structure after the 2000s. 11th World Congress of the International Association for Landscape Ecology with the theme ..Transboundry Resource Management, Climate Change and Environmental Resilience, 10-15 July 2023, Kenya, Nairobi;
12. **Kubacka M.**, Bródka S., Piniarski W., Macias A., Spasówka W., referat: Assessing the potential supply of cultural ecosystem services on a local scale in different postglacial landscape types. ECOSERV 14-16 September 2023, Poznań, Poland;
 13. **Kubacka M.**, Piniarski W., referat: Aktualne metody badań struktury przestrzennej krajobrazu na przykładzie sieci ekologicznej w Wielkopolsce. Konferencja pt. Geograficzne aspekty badań nad krajobrazem, turystyką, rekreacją oraz planowaniem przestrzennym, dedykowanej pamięci prof. Danieli Sołowiej. 25-26 kwietnia 2025, Poznań, Polska;
 14. **Piniarski, W.**, **Kubacka M.**, referat: Dane teledetekcyjne online kontra badania terenowe: czy nadal warto brudzić buty? Problemy ogólnodostępnych danych przestrzennych w badaniach krajobrazu. Konferencja pt. Geograficzne aspekty badań nad krajobrazem, turystyką, rekreacją oraz planowaniem przestrzennym, dedykowanej pamięci prof. Danieli Sołowiej. 25-26 kwietnia 2025, Poznań, Polska;
 15. **Kubacka M.**, Piniarski W., referat: Spatio-temporal patterns of land use and land cover changes in the different structural elements of an ecological network - new insights from Poland. IALE 2025 European Landscape Ecology Congress: Landscape Perspectives in a Rapidly Changing World. 1-5 September 2025, Bratislava, Slovakia (prowadzenie całej sesji tematycznej 4A: Assessing Landscape Structure: Spatial Data Challenges, Metrics, and Solutions in Landscape Ecology);
 16. **Piniarski W.**, **Kubacka M.**, referat: Reevaluating LULC data in spatial structure analysis: Why field surveys and own data collection still matter in the times of online remote sensing data. IALE 2025 European Landscape Ecology Congress: Landscape Perspectives in a Rapidly Changing World. 1-5 September 2025, Bratislava, Slovakia (prowadzenie całej sesji tematycznej 4A: Assessing Landscape Structure: Spatial Data Challenges, Metrics, and Solutions in Landscape Ecology).

3. Wykaz udziału w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji.

4. Wykaz uczestnictwa w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem

na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów.

Okres przed uzyskaniem stopnia doktora:

1. **2012-2014** Polish-Austrian bilateral programme and multilateral cooperation with Paris-Lodron University in Salzburg („Transformation of urban green and open spaces in urban regions and its conditions. Comparative study”) – wykonawca projektu;
2. **2013-2014** International project: “Borderland: Border Landscape Across Europe”. Partners universities: University of Eastern Finland, Girona University and Adam Mickiewicz University – wykonawca projektu;

Okres po uzyskaniu stopnia doktora:

1. **2015-2018** International project:” ON THE WAY TOWARDS A LOW-CARBON SOCIETY - Increasing professionalism in land use and landscape management within climate change. Partners universities: University of Eastern Finland, Girona University and Adam Mickiewicz University – wykonawca projektu;
2. **2021-2025** – kierownik i główny wykonawca grantu Narodowego Centrum Nauki Sonata pt. „Wpływ gospodarki przestrzennej na efektywność zarządzania siecią przyrodniczą w skali lokalnej, regionalnej, krajowej i międzynarodowej” (2020/39/D/HS4/00460).

5. Wykaz członkostwa w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.

International Association for Landscape Ecology – członek od 2014 roku (dodatkowo członek grupy roboczej: 3D Landscape Metrics)

Polska Asocjacja Ekologii Krajobrazu – członek od 2014 roku

6. Wykaz staży w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.

- 1) **1-15.04.2021** - *Department of Geography, Girona University* (Erasmus+) – staż naukowo-dydaktyczny związany z podnoszeniem umiejętności dydaktycznych w ośrodku zagranicznym; przeprowadzenie cyklu wykładów w języku angielskim

i hiszpańskim; w kolejnym roku została przygotowana wspólna publikacja pt. How do the surroundings areas of national parks work in the context of landscape fragmentation? A case study of 159 protected areas selected in 11 EU countries. Land Use Policy, 113, 105910; (Kubacka M., Żywica P., Vila Subiros J., Bródka S., Macias A., 2022);

- 2) **1-15.10.2022** - *Dipartimento di Agraria, Sezione di Ingegneria del Territorio, University of Sassari, Italy.* Wyjazd na staż naukowy w ramach programu IDUB 047/07/POB1/0003 - Wsparcie umiędzynarodowienia kadry UAM - wyjazdy zagraniczne w ramach programu – International Junior and Senior Exchange. W trakcie realizacji stażu naukowego miałam okazję zapoznać się z tematyką adaptacji do zmian klimatu. W wyniku wspólnej pracy z zespołem prof. De Montis`a, powstała publikacja (Italy vs. Poland: A Comparative Analysis of Regional Planning System Attitudes toward Adaptation to Climate Changes and Green Infrastructures) oraz wystąpienie na 8th Central European Conference in Regional Science (Italy vs. Poland: a comparative analysis of planning system attitudes toward adaptation to climate changes and green infrastructure);
- 3) **12-26.11.2023** - *Department of Earth Sciences, Natural Resources and Sustainable Development, Uppsala Universitet, Sweden.* Wyjazd na staż naukowy w ramach programu IDUB 107/07/POB1/0003 - Wsparcie umiędzynarodowienia kadry UAM - wyjazdy zagraniczne w ramach programu – International Junior and Senior Exchange; W czasie stażu uczestniczyłam w pracach grupy roboczej projektu LANDPATHS, który był realizowany na Uniwersytecie w Uppsali (Szwecja) i który był finansowany ze środków Szwedzkiej Agencji Ochrony Środowiska. W trakcie wspólnych zajęć, miałam okazję poznać nowoczesne metody stosowane w badaniach wielofunkcyjności krajobrazów. Wspólnie z zespołem projektowym, testowaliśmy rozwiązania pokazujące różnym grupom interesariuszy, korzyści płynące z zarządzania krajobrazem;
- 4) **2-18.10.2024** - *SCALE Lab, Department of Geography, University of California, Santa Barbara, USA.* Wyjazd na staż naukowy finansowany w ramach środków z grantu NCN oraz środków własnych WNGiG; W czasie stażu, miałam okazję zapoznać się z tematyką badań realizowany w Zakładzie Geografii ale przede wszystkim

miałam możliwość zaprezentowania wyników grantu NCN (Sonata 2020/39/D/HS4/00460). W dalszej kolejności, przy wsparciu merytorycznym Amy Frazier, przygotowywałam publikację naukową, która ukazała się w 2025 r.: *Tracking spatio-temporal LULC changes in key ecological network elements using fragmentation metrics and a custom raster-based approach: a multi-scale study from Poland*.

7. Wykaz członkostwa w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.).
8. Wykaz recenzowanych prac naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych.

Dane na dzień 06.10.2025

Ecological Indicator – 22 recenzje artykułów naukowych

Land Use Policy – 6 recenzji artykułów naukowych

9. Wykaz uczestnictwa w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych.
10. Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.4.
11. Wykaz uczestnictwa w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny.

2025 - członek jury Wydziałowego Konkursu Prac Inżynierskich na

Wydziale Nauk Geograficznych i Geologicznych Uniwersytetu im. Adama

Mickiewicza

2025 – członek jury konkursu IDEAMU – zielone i społeczne innowacje dla całej społeczności UAM

III. WSPÓLPRA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

1. Wykaz dorobku technologicznego.

2. Współpraca z sektorem gospodarczym.

3. Wykaz uzyskanych praw własności przemysłowej, w tym uzyskanych patentów krajowych lub międzynarodowych.

4. Wykaz wdrożonych technologii.

5. Wykaz wykonanych ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.

2019 - Ekspertyza wykonana na zlecenie Wojewódzkiego Biura Planowania Przestrzennego oraz Marszałka Województwa Wielkopolskiego dla potrzeb sporządzenia audytu krajobrazowego oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa wielkopolskiego. Ekspertyza opracowana na podstawie umowy o współpracy zawartej w dniu 14 czerwca 2013 r. pomiędzy Uniwersytetem im. Adama Mickiewicza w Poznaniu reprezentowanym przez ówczesnego Rektora prof. zw. dr hab. Bronisława Marciniaka a Samorządem Województwa Wielkopolskiego reprezentowanym przez Marszałka Województwa Wielkopolskiego Marka Woźniaka w zakresie kształtowania przestrzeni i rozwoju województwa wielkopolskiego.

Tytuł opracowania: Zakres i kierunki inwentaryzacji krajobrazów priorytetowych wraz z identyfikacją zagrożeń oraz rekomendacjami i wnioskami dotyczącymi ochrony i kształtowania krajobrazu województwa wielkopolskiego.

Autorzy opracowania: Sylwia Bródka, Andrzej Macias, Janina Borysiak, **Marta Kubacka**

6. Wykaz udziału w zespołach eksperckich lub konkursowych.

2025 – członek jury konkursu IDEAMU – zielone i społeczne innowacje dla całej społeczności UAM

7. Wykaz projektów artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.

IV. DANE NAUKOMETRYCZNE

1. Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny).

Łączny Impact Factor: **42,866**

Łączny Impact Factor osiągnięcia naukowego: **25.3**

2. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań.

Liczba cytowań wg Web of Science: **150** (bez autocytowań **132**)

Liczba cytowań wg SCOPUS: **156** (bez autocytowań **138**)

Liczba cytowań wg Google Scholar: **202**

3. Indeks Hirscha

Indeks Hirscha wg Web of Science: **7**

Indeks Hirscha wg SCOPUS: **7**

Indeks Hirscha wg Google Scholar: **7**

4. Informacje o liczbie punktów MNiSW

Suma punktów MNiSW wg aktualnej punktacji: **2168**

Łączna liczba punktów MNiSW osiągnięcia naukowego: **540**

Informacje zawarte w pkt. IV powinny wskazywać również na bazę danych, na podstawie której zostały podane.

Przy wyborze tej bazy należy zwracać uwagę na specyfikę dziedziny i dyscypliny naukowej, w której kandydat ubiega się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Rada Doskonałości Naukowej informuje, że podawanie danych naukometrycznych – w opinii Rady Doskonałości Naukowej – jest wskazane i zalecane, wynika to także ze stosowanej powszechnie praktyki przez samych kandydatów ubiegających się o awans naukowy. Należy jednak podkreślić, że podane we wnioskach o wszczęcie postępowania awansowego dane naukometryczne nie mogą stanowić kryterium oceny dorobku naukowego Kandydata dla podmiotów doktoryzujących, habilitujących oraz samej Rady Doskonałości Naukowej, organów prowadzących postępowania w sprawie nadania stopnia lub tytułu. Zadaniem tych organów jest przede wszystkim ocena ekspercka dorobku naukowego Kandydata ubiegającego się o awans naukowy, zaś decyzja o nadaniu stopnia lub tytułu nie powinna być uzależniona od podania tych danych.

.....

(podpis wnioskodawcy)