

Dr hab. inż. Stanisław Bacior, prof. URK

Badania

Szczegółowe zainteresowania skupiają się wokół zagadnień związanych z gospodarką przestrzenną, oddziaływaniem inwestycji liniowych na grunty rolne a także pracami geodezyjnymi związanymi z kształtowaniem przestrzeni rolniczej. Główne kierunki badawcze to: badania wpływu inwestycji liniowych na strukturę przestrzenną gruntów, budowa modelu oceny oddziaływania autostrady na grunty rolne w odniesieniu do ich rolniczego wykorzystania a także procedury i technologia wykonywania rozgraniczeń i podziałów gruntów w aspekcie obowiązujących przepisów. Badanie wykorzystania danych katastralnych dla opracowania map dla celów prawnych z uwzględnieniem katastru austriackiego i pruskiego.


Prowadzi zajęcia i jest koordynatorem przedmiotów:

- Podziały i rozgraniczenia nieruchomości,
- Mapy dla celów prawnych,
- Przygotowanie do uprawnień zawodowych,
- Nabywanie praw do nieruchomości w postępowaniach sądowych,
- Elementy ewidencji gruntów i budynków,
- Praktyka zawodowa,
- Zarządzanie firmą geodezyjno-projektową.

Opublikował 69 prac naukowych

Szczegółowe informacje:

<https://www.repo.ur.krakow.pl/search/publication?q=Bacior&ps=20&t=snippet&showRel=false&lang=pl&cid=22648&qp=author%253Aauthor%253D%253C2019%253E&pn=1>

	Stanisław Bacior	Web of Science ResearcherID AAE-6091-2019	
Prof. UR - Geodesy, Cadastre and Photogrammetry, University of Agriculture in Krakow			
PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS
69	91	6 ²	19

Jest między innymi autorem lub współautorem monografii:

Bacior Stanisław Optymalizacja wiejskich układów gruntowych – badania eksperymentalne Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie. Rozprawy, vol. 551, nr 428, 2019, Kraków, Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, 176 s., ISBN 978-83-66602-37-3.

Bacior Stanisław, Hernik Józef, Prus Barbara Postępowanie rozgraniczeniowe. Aspekty teoretyczne i przykłady z praktyki 2021, Wydawnictwo Uniwersytetu Rolniczego im Hugona Kołłątaja w Krakowie, 208 s., ISBN 978-83-66602-21-2.

Bacior Stanisław Historyczne mapy galicyjskiego katastru gruntowego – geodezyjne dziedzictwo kulturowe Małopolski Katalog dziedzictwa kulturowego Małopolski / Hernik Józef, Prus Barbara, Król Karol (*red.*), 2021, Kraków, Wydawnictwo Uniwersytetu Rolniczego im Hugona Kołłątaja w Krakowie, s.331-344, ISBN 978-83-66602-23-6

Prus Barbara, Ulicka Kinga, **Bacior Stanisław**, Historical land use changes between 1848 and 2016: Case study of two selected villages in Małopolska W: Land Use/Cover Changes in Selected Regions in the World. Volume XIII / Kupková Lucie, Himiyama Yukio (*red.*), 2018, Asahikawa, Japonia, International Geographical Union. Commission on Land Use and Land Cover Change, s.61-71, ISBN 978-4-907651-14-5

Zrealizowane oryginalne osiągnięcia projektowe, konstrukcyjne i technologiczne

- 1) Wykonanie koncepcji zagospodarowania przestrzennego otoczenia rzeki Szreniawy w gminie Koszyce wraz z wizualizacją 3D - czerwiec 2017.
- 2) Koncepcja zagospodarowania przestrzennego obszaru poniżej zapory w Dobczycach na mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 wraz z wizualizacją przestrzenną 3D, 2016.
- 3) Wykonanie koncepcji zagospodarowania przestrzennego rzeki Młynówki z otoczeniem w Strzelcach Wielkich wraz z analizą stanu istniejącego i wizualizacją 3D - styczeń 2015.

- 4) Koncepcja zagospodarowania przestrzennego ścieżki rekreacyjno-rehabilitacyjnej w Horyńcu Zdroju na mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 wraz z wizualizacją przestrzenną 3D, 2014.
- 5) Koncepcja zagospodarowania przestrzennego Kampusu „Stary Szpital” Podhalańskiej Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nowym Targu na mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 wraz z wizualizacją przestrzenną 3D , 2013.

Wynalazki oraz wzory użytkowe i przemysłowe, które uzyskały ochronę i zostały wystawione na międzynarodowych lub krajowych wystawach lub targach

- 1) Chmielowski K., **Bacior S.**, Gawroński K., Pijanowski J.: Uchwyt pionizujący, **Wzór użytkowy**, Numer zgłoszenia: W.126976 [WIPO ST 10/C PL126976U] (procedowany)
- 2) Michalec B., **Bacior S.**, Cupak A.: Pływakowa łąta geodezyjna, **Wynalazek**, Numer zgłoszenia: P.427005 (procedowany)

Opracowania zbiorowe, katalogi zbiorów, dokumentacja prac badawczych, ekspertyz, utworów i dzieł artystycznych

- 1) Ekspertyza sądowa afiliowana przez Uniwersytet Rolniczy w Krakowie wykonana w składzie **Bacior S.** (koordynator – biegły sądowy Sądu Okręgowego w Krakowie), Litwin U., Piech I. dotycząca „Ustalenia granic między działkami położonymi w Olchawie wg mapy katastralnej na podstawie zalegającej w aktach sprawy dokumentacji, po zapoznaniu się z opinią Małopolskiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego” – 28.01.2016-25.11.2016.
- 2) Przygotowanie ekspertyzy sądowej afiliowanej przez Uniwersytet Rolniczy w Krakowie wykonanej w składzie **Bacior S.** (koordynator – biegły sądowy Sądu Okręgowego w Krakowie), Litwin U., Gniadek J., Prus B. dotyczącej „Ustalenia prawidłowości, zgodności z prawem i sztuką geodezyjną wytyczenia linii granicznej w operacie pomiarowym” – 13 października 2016 r.

Kierowanie międzynarodowymi i krajowymi projektami badawczymi oraz udział w takich projektach

- 1) **Wykonawca/ Uczestnik** projektu „Protecting Historical Cultural Landscapes to strengthen Regional Identities and Local Economies”; nr CULTURAL LANDSCAPES 5D106 w ramach programu Unii Europejskiej Interreg III B Cadses (2006-2008).
- 2) **Wykonawca/ Uczestnik** projektu – nr PL/07/LLP-LdV/VETPRO/140487: „Nowoczesne kształcenie akademickie w zakresie gospodarki wodno-ściekowej na obszarach wiejskich”.
- 3) **Wykonawca/ Uczestnik** projektu Opracowanie zintegrowanego systemu ochrony i kształtowania krajobrazu rolniczego i antropogenicznego na przykładzie wybranych gmin Polski południowej. Projekt rozwojowy własny, nr rejestracyjny N R12 0101 06 finansowany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego decyzja nr 0557/R/P01/2009/06.
- 4) **Wykonawca** w Projekcie: „Valorisation and Sustainable Development of Cultural Landscapes using Innovative Participation and Visualisation Techniques - VITAL LANDSCAPE” nr 2CE164P3 prowadzonego w ramach programu CENTRAL EUROPE, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej we współpracy z Uniwersytetem Rolniczym w Krakowie.
- 5) **Koordynator** projektu w okresie od 01.05.2016 roku do 31.12.2017 pn. „Profesjonalny geodeta na rynku pracy” POWR.03.01.00-00-S242/15, realizowanego przez Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, finansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach III Osi Priorytetowej „Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju” Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Działanie 3.1 „Kompetencje w szkolnictwie wyższym”.
- 6) **Koordynator** projektu w okresie od 01.10.2018 do 31.12.2019 pn. „Program staży dla studentów Kierunku Geodezja i Kartografia Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie” POWR.03.01.00-00- S089/17, realizowanego przez Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, finansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach III

Osi Priorytetowej „Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju” Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Działanie 3.1 „Kompetencje w szkolnictwie wyższym”.

- 7) **Główny wykonawca grantu** „ Doskonała nauka” finansowanego przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego projekt nr rej, DNM/SP/466153/2020
- 8) **Kierownik projektu** „New highways” przyznanego w ramach projektu „Grant na Innowacje” – Edycja II organizowanym w ramach Programu pn.: „Inkubator Innowacyjności 4.0” nr CTT/II4,0/U/PP10/2021 w latach 2021 -2022. (obecnie realizowany)

Członkostwo w międzynarodowych i krajowych organizacjach oraz towarzystwach naukowych naukowych

- 1) Od 2009 r. do chwili obecnej członek Towarzystwa Rozwoju Obszarów Wiejskich
- 2) Członek Stowarzyszenia Geodetów Polskich.
- 2) Od 4 września 2014 r. Członek Głównej Komisji Rewizyjnej Towarzystwa Rozwoju Obszarów Wiejskich (Uchwała Walnego Zgromadzenia TROW nr I/3/2014 z dnia 4.09.2014 r.)
- 3) Przewodniczący Komisji Współpracy z Polonijnymi Stowarzyszeniami Naukowymi w Unii Europejskiej, USA i Kanadzie w latach 2009-2015.

Przewodniczący/korespondent Komisji Współpracy z Kongresem Polonii Amerykańskiej i Radą Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej (obecnie)

ŚWIATOWE STOWARZYSZENIE DZIEDZICTWA KULTUROWEGO POLONII



- 4) Członek Państwowej Komisji Kwalifikacyjnej do spraw Uprawnień Zawodowych w dziedzinie Geodezji i Kartografii (od 20 lutego 2014 – do 6 marca 2019)
- 5) Członek zespołu doradczego do spraw rozwiązań systemowych w geodezji i kartografii powołany 8.06.2017 przez Ministra Tomasza Żuchowskiego.
 - członek podzespołu ds. organizacji zawodu geodety i nadawania uprawnień zawodowych,
 - członek podzespołu ds. Ewidencji gruntów i budynków,

Udział w zespołach eksperckich i konkursowych

- 1) Członek Senatu Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie w kadencjach: 1999-2005, 2005-2008, 2008-2011. (trzy kadencje)
- 2) Członek Senackiej Komisji ds. Inwestycji i Remontów w kadencji 2005-2008.
- 3) Koordynator dwóch zespołów badawczych powoływanych do wykonania opinii dla Sądów Rejonowych afiliowanych przez Uniwersytet Rolniczy

(powołanie pismem Rektora UR w Krakowie nr R023/1/2017 z dnia 5 stycznia 2017 r.)

- 4) Członek Rady Wydziału Inżynierii Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie nieprzerwanie od 1997 r.
- 5) Członek Komisji ds. Rozwoju na Wydziale Inżynierii Środowiska i Geodezji w kadencji 2016-2020.
- 6) Członek Dziekańskiej Komisji ds. Akredytacji na Wydziale Inżynierii Środowiska i Geodezji od marca 2019 do 31 sierpnia 2020 r.
- 7) Członek Stałek Komisji Skrutacyjnej w kadencji 2016-2020 (uchwała Rady Wydziału z 21 września 2016 r.).
- 8) Członek czteroosobowego Zespołu Dziekańskiego ds. Budowy Budynku dla kierunku Geodezja i Kartografia
- 9) Członek Komisji ds. Nagród i Odnaczeń w kadencji 2008-2011.

Inna działalność w zakresie geodezji i kartografii

Jest założycielem i właścicielem Przedsiębiorstwa Usług Geodezyjnych „GEO-MEDIA-MAŁOPOLSKA” działającego nieprzerwanie od 2000 roku, geodetą uprawnionym w zakresie 1 i 2.

Od czerwca 2008 pracuje jako biegły sądowy w zakresie geodezji przy Sądzie Okręgowym w Krakowie, sporządza także opinie dla Sądu Rejonowego w Piasecznie k\ Warszawy, Sądu Rejonowego w Wieliczce, Sądu Rejonowego w Bochni, Sądu Rejonowego w Suchoj Beskidzkiej a także dla Policji, Prokuratora i Komorników Sądowych. W ostatnich czternastu latach sporządził ponad 2000 opinii i ekspertyz dla ww organów. Kierował obsługą geodezyjną wielu inwestycji w Małopolsce w tym między innymi ostatnio: obsługą geodezyjną renowacji płyt głównego dworca PKP w Krakowie, obsługą budowanego Wydziału Energetyki AGH przy ul. Czarnowiejskiej, obsługą instalacji pasów transmisyjnych Portu Lotniczego Balice i wielu innych.