



MIĘDZYUCZELNIANE GRANTY BADAWCZE

**Biogram naukowca w ramach projektu na Międzyuczelniane Zespoły Badawcze
Szkoly Głównej Handlowej w Warszawie, Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu,
Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu,
Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach**

**pola nieobowiązkowe*

NAZWA UCZELNI	
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	
Katedra/Jednostka organizacyjna	Katedra Międzynarodowych Stosunków Gospodarczych
DANE KONTAKTOWE	
Tytuł/stopień naukowy	dr
Imię i nazwisko	Paweł Brusilo
Adres e-mail	pawel.brusilo@ue.wroc.pl
Research ID* Numer ORCID* Profil ResearchGate*	https://orcid.org/0000-0001-9138-5724 https://www.researchgate.net/profile/Pawel-Brusilo
Główna dyscyplina naukowa	Ekonomia i finanse

POSIADANE KOMPETENCJE	
Obszar obecnych zainteresowań naukowych	Transformacja energetyczna, w tym szczególnie ewaluacja polityk i strategii na rzecz rozwoju niskoemisyjnej gospodarki wodorowej w USA, UE, Japonii z zastosowaniem podejścia ekonometrycznego i metody studium przypadku (np. na przykładzie rynku pojazdów zasilanych wodorowymi ogniwami paliwowymi oraz klastrów innowacyjnych).
Trzy wybrane publikacje naukowe (jeśli są dostępne on-line, proszę podać link do źródła)	<u>Evaluating the impact of policy on California's FCEV market: Evidence from expert elicitation and lessons for emerging markets</u> , Paweł Brusilo, Ryan Hanna, David G. Victor, 2025 , artykuł w czasopiśmie naukowym <i>International Journal of Hydrogen Energy</i> , vol. 145, s. 1152–1170. <u>The dynamic panel gravity model of trade in photovoltaic cell panels in the Asia-Pacific region</u> Paweł Brusilo, Andrzej Tomski, 2025 , artykuł w czasopiśmie naukowym <i>Quality and Quantity</i> . <u>Hydrogen as a renewable fuel of non-biological origins in the European Union—The emerging market and regulatory framework</u> Andrzej Graczyk, Paweł Brusilo, Alicja M. Graczyk, 2025 , artykuł w czasopiśmie naukowym <i>Energies</i> , vol. 18, nr 3.

Trzy wybrane projekty naukowe (jeśli są dostępne online, proszę podać link do źródła)	2023 - Stypendium Fulbright-Schuman Award 2022/2023 (10.08.2022–10.01.2023) – współfinansowane przez Komisję Fulbrighta w Belgii i Komisję Europejską. Stypendium przyznano na prowadzenie półrocznych badań pod kierunkiem prof. Davida G. Victora na Uniwersytecie Kalifornijskim w San Diego (USA) w obrębie ewaluacji wpływu zielonej polityki przemysłowej na powstanie i rozwój rynku pojazdów wodorowych w amerykańskim stanie Kalifornia w latach 1990-2022. Badania empiryczne w Kalifornii umożliwiły przygotowanie rozprawy doktorskiej pod kierunkiem prof. dr hab. Bogusławy Drelich-Skulskiej i dr Anny H. Jankowiak, prof. UEW obronionej dnia 25 kwietnia 2024 roku na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu. https://pawelbrusilo.com/fulbright-schuman-award-2022-2023/ 2021 - Grant wewnętrzny na Wydziale Ekonomii i Finansów – „Ekonometryczny model grawitacyjny handlu towarami związanymi z energią wiatrową i słoneczną w regionie Azji i Pacyfiku, z uwzględnieniem roli regionalnych umów handlowych i krajowych polityk transformacji energetycznej”. Badania we współpracy z dr Andrzejem Tomskim z Uniwersytetu Śląskiego i BIOSTAT Sp. z o.o. https://pawelbrusilo.com/grant-badawczy-eif-uew/ 2020 - Young Researcher Grant, Program INTEREKON (UE Wrocław) (1) „Wpływ polityki Chin na rozwój energetyki wiatrowej – podejście ekonometryczne z dynamicznym modelem regresji”. (2) „Prognozowanie rozwoju chińskiego sektora energetyki wiatrowej z wykorzystaniem ARIMA, modelu szarego i sieci neuronowej (ANN)”. Badania we współpracy z dr Andrzejem Tomskim z Uniwersytetu Śląskiego i BIOSTAT Sp. z o.o.. https://pawelbrusilo.com/young-researcher-grant-interekon-dynamiczny-model-rozwoju-chinskiej-energetyki-wiatrowej/
Metody wykorzystywane w badaniach: - ilościowe (jakie?) - jakościowe (jakie?) - inne (jakie?)	- W wymienionych powyżej projektach wykorzystywałem modelowanie ekonometryczne (w R), w tym model grawitacyjny handlu Tinbergena, a także dynamiczny model na danych panelowych (z jednorocznym opóźnieniem czasowym). Prognozowanie było zrealizowane poprzez model ARIMA, model szary (ang. grey model) a także ANN (ang. artificial neural networks) - W ramach rozprawy doktorskiej zastosowałem metodę jakościową (studium przypadku) oraz sondaż diagnostyczny z wykorzystaniem strukturyzowanych wywiadów indywidualnych. - Jako młody badacz, dostosuję się do metod badawczych zaproponowanych przez bardziej doświadczonych członków zespołu i postaram się aktywnie asystować przy wykonywaniu kolejnych etapów prowadzonych badań.
Inne umiejętności i kompetencje*:	- Analiza ekonometryczna i statystyczna w profesjonalnym oprogramowaniu (w środowisku R) - Zbieranie danych pierwotnych i analiza danych wtórnych z różnych źródeł - Przeprowadzanie wywiadów i ankiet techniką CAWI i CATI - Planowanie i koordynowanie działań w ramach projektów badawczych

	• Prezentacje ustne i opracowywanie raportów podsumowujących prace badawcze • Prowadzenie komunikacji i bieżącej dokumentacji projektowej • Zarządzanie danymi badawczymi
--	---

PROPOZYCJA WSPÓŁPRACY	
Propozycja współpracy w zakresie projektu (opis do 1500 znaków)	Jako młody badacz, specjalizujący się w ekonomii zrównoważonego rozwoju, oferuję swoją wiedzę i doświadczenie w ramach wspólnego interdyscyplinarnego projektu badawczego. Posiadam kompetencje w zakresie analizy zielonej polityki przemysłowej oraz rozwoju rynku pojazdów zasilanych wodorowymi ogniwami paliwowymi (FCEV). Moje dotychczasowe badania obejmowały m.in. analizę polityk stosowanych w Kalifornii, co zaowocowało współpracą z badaczami z Uniwersytetu Kalifornijskiego w San Diego w ramach przygotowania mojej rozprawy doktorskiej. Wyniki moich dotychczasowych (pozostałych) badań zostały opublikowane w renomowanych czasopismach naukowych, takich jak "International Journal of Sustainable Energy Planning and Management". W ramach projektu mogę wnieść wiedzę w zakresie zielonej polityki przemysłowej i gospodarki wodorowej, doświadczenie w stosowaniu zaawansowanych metod analizy ekonometrycznej i modeli prognostycznych (ARIMA i dynamiczne modele panelowe), co umożliwi np. prognozowanie i ocenę efektów wprowadzanych polityk. Wierzę, że posiadam także umiejętności w przygotowywaniu współautorskich publikacji. Dodatkowo, posiadam sieć kontaktów z naukowcami i instytucjami badawczymi w Kalifornii, Japonii i Niemczech, co umożliwi nawiązanie dodatkowej współpracy i konsultacji we wspólnie realizowanym projekcie badawczym. Mam nadzieję, że współpraca z Państwem umożliwi nie tylko wydanie wspólnych publikacji naukowych, ale również przygotowanie wniosku o finansowanie dalszych badań, co przyczyni się do współpracy naukowej między naszymi instytucjami.
Deklaracja współpracy w projekcie: • jako kierownik projektu • jako wykonawca	<u>Wykonawcy</u>
Poszukiwane kompetencje, umiejętności, wiedza	Jako młody badacz, który mógłby dołączyć do międzyuczelnianego zespołu badawczego poszukuję: • możliwości rozwoju kompetencji w obszarze Data Science z wykorzystaniem R, a także wiedzy z zakresu stosowania metod modelowania ekonometrycznego zjawisk społeczno-gospodarczych, • możliwości zdobywania umiejętności związanych z pracami nad planowaniem i realizacją projektów w wieloosobowych zespołach badawczych, • szans na rozwój kompetencji obejmujących wspólne tworzenie i redagowanie manuskryptu prezentującego wyniki badań, a także adekwatne

	ustosunkowanie się do uwag redaktora i recenzentów w procesie wydawniczym.
--	---

☒ **Zgadzam się na publikację moich danych podanych w powyższym formularzu na stronach internetowych Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu i Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach w związku ze zgłoszeniem chęci udziału w konkursie na badania naukowe realizowane przez te uczelnie.**

.....**Wrocław, 16.10.2025**.....
(Miejsce, data)

.....**Paweł Brusilo**.....
(Podpis tylko komputerowy)

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

1. Współadministratorzy

Współadministratorami danych osobowych są: 1) Szkoła Główna Handlowa w Warszawie z siedzibą przy al. Niepodległości 162, 02-554 Warszawa, zwana dalej SGH, 2) Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu z siedzibą przy ul. Komandorskiej 118/120, 53-345 Wrocław, zwany dalej UEW, 3) Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie z siedzibą przy ul. Rakowickiej 27, 31-510 Kraków, zwany dalej UEK, 4) Uniwersytetem Ekonomicznym w Poznaniu z siedzibą przy Al. Niepodległości 10, 61-875 Poznań, zwany dalej UEP oraz 5) Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach z siedzibą przy ul. 1 Maja 50, 40-287 Katowice, zwany dalej UEKat.

2. Inspektor Ochrony Danych

Współadministratorzy wyznaczyli Inspektorów Ochrony Danych, z którymi można skontaktować się: 1) w przypadku SGH – poprzez e-mail: iod@sgh.waw.pl; 2) w przypadku UEW – poprzez e-mail: iod@ue.wroc.pl; 3) w przypadku UEK – iod@uek.krakow.pl; 4) w przypadku UEP – poprzez e-mail: rodo@ue.poznan.pl; 5) w przypadku UEKat – poprzez e-mail: iod@ue.katowice.pl

3. Cel i podstawa prawna przetwarzania danych

Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia konkursu, w wyniku którego mogą być przyznane środki finansowe na badania naukowe. Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. e RODO¹ (przetwarzanie jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym) w związku z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce².

¹ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 4 maja 2016 r., s. 1, ze zm.).

² Dz. U. z 2018 r. poz. 1666 ze zm.

Dane osobowe będą przetwarzane w celu publikacji Pani/Pana biogramu na stronach internetowych Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu i Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, jeśli wyrazi Pani/Pan na to zgodę. Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych w tym celu jest art. 6 ust. 1 lit. a RODO.

4. Dobrowolność podania danych

Podanie danych jest dobrowolne, jednak konieczne do wzięcia udziału w konkursie.

5. Odbiorcy danych

W przypadku korzystania przez Administratora z usług innych podmiotów, dane osobowe mogą być im ujawnione na podstawie umów powierzenia przetwarzania danych osobowych, a podmioty te będą zobowiązane do zachowania poufności przetwarzanych danych.

Dane osobowe mogą być opublikowane na stronach internetowych Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu i Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach.

6. Czas przetwarzania danych

Dane osobowe członków międzyuczelnianych zespołów badawczych będą przetwarzane przez okres przeprowadzenia oceny wniosków, badań naukowych, a następnie wieczyste w celu archiwalnym. W zakresie przetwarzania danych osobowych w celu publikacji na stronach internetowych Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu i Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach dane osobowe będą przetwarzane do momentu publikacji wyników lub do momentu wycofania zgody na przetwarzanie.

7. Prawa związane z przetwarzaniem danych

Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do danych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania, a także prawo do wniesienia sprzeciwu z przyczyn związanych z Pani/Pana szczególną sytuacją. Pani/Pana dane osobowe nie będą podlegały profilowaniu ani – na podstawie tych danych – nie będą podejmowane decyzje w sposób zautomatyzowany.

W zakresie, w jakim podstawą przetwarzania jest Pani/Pana zgoda, może ją Pani/Pan wycofać w dowolnym momencie, co nie będzie wpływało na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano przed jej cofnięciem.

8. Prawo wniesienia skargi

Przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza RODO.