

Bieżąca aktywność naukowo-badawcza członków CARP

Ewa Kusideł (EK)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Ewa Kusideł
tytuł/stopień	Dr hab.
stanowisko	Profesor UŁ
funkcje dodatkowe	Kierownik Katedry Ekonometrii Przestrzennej UŁ, kurator Katedry Badań Operacyjnych UŁ, prodziekan ds. Nauki na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym UŁ
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Ewa Kusideł jest ekonometrykiem, wykładowcą uniwersyteckim, członkiem i kierownikiem zespołów realizujących projekty dotyczące wpływu funduszy unijnych na gospodarki krajów i regionów oraz procesy konwergencji realnej. Specjalizuje się w zastosowaniu metod statystyczno-ekonometrycznych w analizie i prognozowaniu zjawisk ekonomiczno-społecznych, przy wykorzystaniu ogólnych, jak i specjalistycznych narzędzi do analizy danych.
słowa kluczowe	Struktura branżowa rynku pracy, modele ekonometryczne rynku pracy, konwergencja, prognozowanie
kluczowe kompetencje/umiejętności	Analiza i wizualizacja danych statystycznych
wybrane publikacje (rynek pracy)	- Bal-Domańska, B., Kusideł, E., & Brudz, M. (2025). Equal opportunities: Youth inclusiveness in the Polish labour market in the context of urbanisation. <i>Economic and Sociology</i>, 18(2), 206–220. - Kusideł, E., & Plich, M. (2024). Prognozy popytu na pracę w sekcjach PKD w perspektywie 2030 roku. <i>Rynek Pracy</i>, 147(4), 8-16. - Kusideł, E., & Antczak, E. (2021). Struktura branżowa pracujących w Polsce w latach 1995–2019 – szacunki oparte na schemacie przejścia pomiędzy PKD-2004 i PKD-2007. <i>Gospodarka Narodowa</i>, 307(3), 125–144. - Kusideł, E. (2020). Branżowe prognozy popytu na pracę do 2050 r. w obliczu zmian demograficznych. <i>Ekonomia Międzynarodowa</i>, 31, 205–221.

	- Antczak, E., Dańska-Borsiak, B., Gajdos, A., Kusideł, E., Lewandowska-Gwarda, K., & Olejnik, A. (2019). Przekrojowe prognozy popytu na pracę do 2025 roku (z perspektywą 2050 roku). <i>Rynek Pracy</i>, 171(4), 50–64. - Gajdos, A., Kusideł, E., Żółtaszek, A., Pigoń, A., Antosiewicz, M., Franaszek, J., Gromadzki, J., & Lewandowski, P. (2019). Metodologia systemu prognozowania polskiego rynku pracy. <i>Rynek Pracy</i>, 171(4), 21–37. - Striker, M., & Kusideł, E. (2018). Determinants of employee absence differentiation. <i>Acta Universitatis Lodzensis. Folia Oeconomica</i>, 1(333), 39–56. - Kusideł, E., Potoczna, M., & Podgórska-Jachnik, D. (2018). <i>Osoby niesamodzielne w województwie łódzkim</i>. Łódź: Regionalne Centrum Polityki Społecznej. ISBN 978-83-951661-4-3. - Kusideł, E., & Brudz, M. (2018). Regionalna vs krajowa niepełnosprawność ludności wobec wyzwań demograficznych XXI wieku. In M. Bogusz, M. Wojcieszak, & P. Rachwał (Eds.), <i>Poszerzamy horyzonty</i> (Vol. 7, pp. 34–52). Warszawa. ISBN 978-83-63216-11-5. - Kusideł, E., Gajdos, A., & Grochowska, A. (2017). <i>Prognozy liczby pracujących w podregionach województwa mazowieckiego w przekroju sektorowym i zawodowym do roku 2022</i>. Warszawa: Mazowieckie Obserwatorium Rynku Pracy. ISBN: 978-83-62188-89-5. - Kusideł, E., & Striker, M. (2016). Absencja chorobowa a bezrobocie na rynku pracy w Polsce. <i>Polityka Społeczna</i>, 509(8), 6–10. - Kusideł, E., & Gajdos, A. (2016). Wpływ zmian w strukturze pracujących na konwergencję kapitału ludzkiego w Polsce i Europie. <i>Acta Universitatis Lodzensis. Folia Oeconomica</i>, 321(3), 71–88. - Kusideł, E. & Gajdos, A. (2015). <i>Model prognozowania liczby pracujących dla województwa mazowieckiego</i>. Warszawa: Mazowieckie Obserwatorium Rynku Pracy. ISBN: 978-83-62188-68-0.
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	
planowane publikacje	Kusideł E., Ariunsaikhan A., Forecasting the structure of the economy based on input-output tables, <i>Journal of Economic Structures</i>
opracowania/raporty/ekspertyzy	- Wpływ polityki spójności 2014-2020 na rozwój i funkcjonowanie infrastruktury społecznej, https://www.ewaluacja.gov.pl/media/116895/Infrastruktura_spoeczna_2023_raport_RK.pdf, 2022 - Wpływ działań podejmowanych w ramach VIII osi priorytetowej PO IiŚ 2014-2020 na dostępność infrastruktury kultury, https://www.ewaluacja.gov.pl/media/130288/01_RK_Ewaluacja_wplywu_kultury_POIIS.pdf, 2023 - Ewaluacja ex-post POWER 2014-2020, https://www.ewaluacja.gov.pl/strony/badania-i-analizy/wyniki-badan-ewaluacyjnych/badania-ewaluacyjne/ewaluacja-ex-post-power/, 2023
projekty (lata)	- SkillsPULSE: Skills - Predicting, Understanding, and Locating Shortages in Europe, Horyzont, 2024-2025 - Ewaluacja ex post POWER, Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej, 2023

	• Wpływ działań podejmowanych w ramach VIII osi priorytetowej PO IiŚ 2014-2020 na osiągnięcie celu szczegółowego jakim jest lepsza dostępność infrastruktury kultury i dziedzictwa kulturowego oraz wzrost kompetencji kulturowych społeczeństwa jako ważnych elementów konkurencyjności gospodarki, Ministerstwo Kultury, 2023 • Wpływ polityki spójności 2014-2020 na infrastrukturę społeczną, Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej, 2023 • Ocena wpływu wsparcia RPO WP 2014-2020 na rozwój usług i infrastruktury społecznej, Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej, 2022 • System prognozowania polskiego rynku pracy, Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, 2017-2020. • Warunki pracy oraz determinanty imigracji obywateli Ukrainy do województwa mazowieckiego, Wojewódzki Urząd Pracy w Warszawie, 2018 • Procesy konwergencji na europejskich rynkach mieszkaniowych. Ujęcie międzynarodowe i regionalne, Narodowe Centrum Nauki, 2017-2019.
dydaktyka (obszary, przedmioty)	Ekonometria, analiza i wizualizacja danych, big-data
współpraca z otoczeniem (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	Polskie Towarzystwo Ewaluacyjne – członek zarządu, Ministerstwa – realizacja badań ewaluacyjnych.
wystąpienia medialne	300gospodarka.pl: https://biuletynimm.pl/611202074/JE85D9/z/i?lh=6441e46d; Rock Radio: https://biuletynimm.pl/1561102163/UH3V98/z/r?lh=6441e46d; Radio Centrum Kalisz: https://biuletynimm.pl/1561102163/VDYGX4/z/r?lh=6441e46d; Radio Strefa FM: https://biuletynimm.pl/1561102163/6OW14S/z/r?lh=6441e46d; Radio Rekord FM: https://biuletynimm.pl/1561102163/GS6PZG/z/r?lh=6441e46d; Radio Ostrowiec: https://biuletynimm.pl/1561102163/FQ0VXC/z/r?lh=6441e46d; Radio Eska Bełchatów: https://biuletynimm.pl/148290598/LPZMRQ/z/r?lh=6441e46d; Radio Eska2 Łódź: https://biuletynimm.pl/148290598/IDA5YI/z/r?lh=6441e46d; Radio Eska Łódź: https://biuletynimm.pl/148290598/44X6FM/z/r?lh=6441e46d; Radio Plus Łódź: https://biuletynimm.pl/723329788/LZBPSB/z/r?lh=6441e46d; Radio Eska 2 Łódź: https://biuletynimm.pl/723329788/8EXBTQ/z/r?lh=6441e46d; Radio Eska Łódź: https://biuletynimm.pl/723329788/6KTNZU/z/r?lh=6441e46d; Radiormf24.pl: https://biuletynimm.pl/378907705/850HLX/z/r?lh=6441e46d; Radio RMF FM: https://biuletynimm.pl/1564939538/UJZ0QJ/z/r?lh=6441e46d; PL.podcasts.apple.com: https://podcasts.apple.com/pl/podcast/00-00-fakty/id210821333?i=1000705771741; Lodz.wyborcza.pl: https://biuletynimm.pl/1564939538/UCKACJ/z/i?lh=6441e46d;

PR Łódź: <https://biuletynimm.pl/1564939538/8O5M43/z/r?lh=6441e46d>;
 Radio Eska2 Łódź: <https://biuletynimm.pl/1564939538/MJ8UM3/z/r?lh=6441e46d>;
 Pulshr.pl: <https://www.pulshr.pl/edukacja/prof-ewa-kusidel-obecnie-bardziej-istotna-od-wyuczonego-zawodu-jest-gotowosc-do-zmian,111837.html>;
 Wroclaw.tvp.pl: <https://wroclaw.tvp.pl/86474984/ekspertka-ds-ryнку-pracy-gotowosc-do-zmian-cenniejsza-niz-wyuczony-zawod>;
 Opole.tvp.pl: <https://opole.tvp.pl/86473653/ekspertka-ds-ryнку-pracy-gotowosc-do-zmian-cenniejsza-niz-wyuczony-zawod>;
 Radiolodz.pl: <https://radiolodz.pl/czy-potrafimy-korzystac-z-czasu-wolnego,504981/>;
 PR Łódź: <https://biuletynimm.pl/1665041607/BW2M30/z/r?lh=6441e46d>;
 26pietro.pl: <https://26pietro.pl/czterodniowy-tydzien-pracy-to-realny-pomysl/>;
 Bomega.pl: <https://bomega.pl/jak-oni-potrafia-w-urlopy-pokolenie-iksow-i-boomersow-podglada-zetki/>;
 Radio Eska2 Łódź: <https://biuletynimm.pl/1908770616/6UF2OZ/z/r?lh=6441e46d>;
 Bezprawnik.pl: <https://bezprawnik.pl/polacy-dlugo-pracuja/>;
 Naukawpolsce.pl: <https://naukawpolsce.pl/aktualnosci/news%2C107689%2Cekspertka-ds-ryнку-pracy-gotowosc-do-zmian-cenniejsza-niz-wyuczony-zawod>;
 Wroclaw.tvp.pl: <https://wroclaw.tvp.pl/86535470/ekspertka-ds-ryнку-pracy-gotowosc-do-zmian-cenniejsza-niz-wyuczony-zawod>;
 Pdf.edu.pl: <https://pdf.edu.pl/juliuszjanowicz/kariera/co-jest-kluczowe-na-ryнку-pracy>;
 Facebook Nauka w Polsce: http://facebook.com/164639730249705_1111287901030578;
 Laboratoria.net: <http://laboratoria.net/aktualnosci/32469.html>.
 Infoludek.pl: <https://infoludek.pl/kariera/gotowosc-do-zmian-cenniejsza-niz-wyuczony-zawod-mowi-ekspertka-ds-ryнку-pracy/>;
 PR1: <https://biuletynimm.pl/1895147881/GE160A/z/r?lh=6441e46d>;
 PR3: <https://biuletynimm.pl/1895147881/W90LK3/z/r?lh=6441e46d>;
 PR PIK Bydgosz: <https://biuletynimm.pl/1895147881/85YPN6/z/r?lh=6441e46d>;
 PR Wrocław: <https://biuletynimm.pl/1895147881/XBRWIM/z/r?lh=6441e46d>;
 Radio RAM Wrocław: <https://biuletynimm.pl/1895147881/PVWE92/z/r?lh=6441e46d>;
 PR24: <https://biuletynimm.pl/1895147881/B15BV/z/r?lh=6441e46d>;
 PR Gdańsk: <https://biuletynimm.pl/1895147881/RO8Z2J/z/r?lh=6441e46d>;
 PR Łódź: <https://biuletynimm.pl/1895147881/MH79FV/z/r?lh=6441e46d>;
 Radiolodz.pl: <https://biuletynimm.pl/1895147881/QVWTPN/z/i?lh=6441e46d>;
 PR24: <https://biuletynimm.pl/471511641/T346VO/z/r?lh=6441e46d>;
 Radio RAM Wrocław: <https://biuletynimm.pl/471511641/KFQW4S/z/r?lh=6441e46d>;
 PR Katowice: <https://biuletynimm.pl/471511641/O1OZFI/z/r?lh=6441e46d>;

	PR Koszalin: https://biuletynimm.pl/909524350/RYYJZ7/z/r?lh=6441e46d ; PR Koszalin: https://biuletynimm.pl/1289698522/60IXAL/z/r?lh=6441e46d ; PR Łódź: https://biuletynimm.pl/116012633/XWSGSF/z/r?lh=6441e46d ; Radiolodz.pl: https://radiolodz.pl/wakacje-2025-coraz-wiecej-mlodych-osob-podejmuje-sie-pracy-sezonowej,527951/ ; PR Lublin: https://biuletynimm.pl/1223627271/VG87C6/z/r?lh=6441e46d .
inne	

Łukasz Arendt (ŁA)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Łukasz Arendt
tytuł/stopień	dr hab.
stanowisko	Profesor Uniwersytetu Łódzkiego
funkcje dodatkowe	Kierownik Katedry Polityki Ekonomicznej
afiliacja	Katedra Polityki Ekonomicznej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	dr hab. Łukasz Arendt, profesor w Katedrze Polityki Ekonomicznej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego. W okresie kwiecień 2020 – lipiec 2021 r. pełnił funkcję dyrektora Instytutu Badań Edukacyjnych w Warszawie, a w okresie lipiec 2016 – październik 2019 r. dyrektora Instytutu Pracy i Spraw Socjalnych w Warszawie. Członek Komitetu Nauk o Pracy i Polityce Społecznej Polskiej Akademii Nauk kadencji 2020–2023 i 2024-2027. Ekspert Team Europe Direct. Specjalizuje się przede wszystkim w problematyce rynku pracy oraz wpływie technologii informacyjnych i telekomunikacyjnych na gospodarkę. Ekspert w międzynarodowych projektach realizowanych m.in. na zlecenie Dyrekcji Generalnej ds. Zatrudnienia, Spraw Społecznych i Włączenia Społecznego; Parlamentu Europejskiego; CEDEFOP-u; EUROSTATu; Europejskiego Banku Odbudowy i Rozwoju.
słowa kluczowe	rynek pracy, zmiana technologiczna, polaryzacja, kształcenie dorosłych
kluczowe kompetencje/umiejętności	badania społeczne, metody analiz ilościowych i jakościowych, foresight, zarządzanie projektami
wybrane publikacje (rynek pracy)	• Arendt Ł., Kucharski L., Kukulak-Dolata I. (2025), Jakie nowe umiejętności są poszukiwane na rynku pracy? Rynek Pracy 1(192), 17-35. • Arendt Ł., Kucharski L., Kukulak-Dolata I., Rutkowska A. (2024), The Labour Market Situation of Population Groups in the Visegrad Countries, Comparative Economic Research. Central and Eastern Europe, vol. 27(4), https://doi.org/10.18778/1508-2008.27.30 • Arendt Ł., Kwiatkowski E. (2023), Kontrowersje wokół wpływu nowoczesnych technologii na zatrudnienie i bezrobocie, Ekonomista, 2, s. 195-216, DOI:10.52335/ekon/166248

	• Arendt Ł., Gałęcka-Burdziak E., Núñez F., Pater R., Usabiaga C. (2023), Skills requirements across task-content groups in Poland: What online job offers tell us, <i>Technological Forecasting and Social Change</i>, 187, DOI:10.1016/j.techfore.2022.122245 • Flaszyńska E., Arendt Ł. (2023), Planowana reforma polityki rynku pracy w Niemczech – odpowiedź na niedobór pracowników?, <i>Polityka Społeczna</i>, 50(1), s. 10-16, DOI:10.5604/01.3001.0053.4092 • Arendt Ł., Gałęcka-Burdziak E., Pater R. (2023), Has COVID-19 enhanced labour polarisation in Poland? Changes in unmet labour demand based on online job offers, [w:] <i>Digital Labour Markets in Central and Eastern European Countries. COVID-19 and the Future of Work</i> / Woźniak-Jęchorek Beata, Marchewka-Bartkowiak Kamilla (red.), s. 49-75, DOI:10.4324/9781003326779-5 • Arendt Ł., Grabowski W. (2022), Determinants of voluntary turnover in the segmented labour market: The case of a post-transition economy, <i>Economics & Sociology</i>, 15(2), s. 204-221, DOI:10.14254/2071-789X.2022/15-2/13 • Usabiaga C., Núñez F., Arendt Ł., Gałęcka-Burdziak E., Pater R. (2022), Skill requirements and labour polarisation: An association analysis based on Polish online job offers, <i>Economic Modelling</i>, 115, DOI:10.1016/j.econmod.2022.105963 • Bednarski M., Arendt, Ł., Grabowski W., Kukulak-Dolata I. (2020), <i>Segmentacja rynku pracy w Polsce</i>, Instytut Pracy i Spraw Socjalnych, Warszawa. • Arendt, Ł., Grabowski, W., Kukulak-Dolata, I., 2020, County-Level Patterns of Undeclared Work: An Empirical Analysis of a Highly Diversified Region in the European Union, <i>Social Indicators Research</i>, https://doi.org/10.1007/s11205-019-02243-4. • Gajdos A., Arendt, Ł., Balcerzak A.P. and Pietrzak M.B. (2020), Future Trends of Labour Market Polarisation in Poland. The Perspective of 2025, <i>Transformations in Business & Economics</i>, 19(2), pp. 114-135. • Arendt, Ł., Grabowski, W., 2019, Technical Change and Wage Premium Shifts among Task-content Groups in Poland, <i>Economic Research-Ekonomska Istraživanja</i>, Vol. 32 (1), p. 3392–3410.
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	• Udział w wizycie studyjnej TEAM EUROPE DIRECT w Komisji Europejskiej, Bruksela, 30.09-02.10. 2025 • Udział w inauguracyjnym posiedzeniu Rady Rynku Pracy, Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, Warszawa, 11.09.2025 • Wystąpienie z referatem „Emerging jobs and skills across European Union” podczas 64 Kongresu ERSa w Atenach, 26-29.08.2025 • Udział w panelu dyskusyjnym podczas Konferencji CPK – Nowa Era dla Polski i Rynku Nieruchomości Komercyjnych, Łódź, hotel Vienna House by Wyndham Andel’s, 10.06.2025 • Wystąpienie z prezentacją „Identification of skill gaps and shortages – a SkillsPULSE approach” podczas PES Board meeting, Warszawa, 05.06.2025

	• Wystąpienie z prezentacją „Identification of skill gaps and shortages – a SkillsPULSE approach” podczas Research seminar “Skills signals: leveraging online job vacancies and big data to identify skills shortages and gaps”, Łódź, Uniwersytet Łódzki, 04.06.2025 • Udział w panelu dyskusyjnym podczas 1st Policy Event of SKILLAB, Saloniki, 21.02.2025 • Udział w trzech spotkaniach Zespołu Ekspertckiego BKL 3.0. • Udział w czterech posiedzeniach Zespołu problemowego ds. koncepcji Indywidualnych Kont Rozwojowych przy Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości
planowane publikacje	Arendt, Ł., (2025), Oferta edukacyjna dla kształtowania umiejętności poszukiwanych na europejskim rynku pracy, Rynek Pracy, 3(194), 82-98.
opracowania/raporty/ekspertyzy	• Arendt Ł., Lewandowska-Gwarda K., Gajdos A. (2025). EKSPERTYZA Monitoring zapotrzebowania na umiejętności w województwie mazowieckim, WUP, Warszawa. • Antczak, E. Arendt Ł., Gajdos A., Kukulak_Dolata, I. (2025). RAPORT Opracowanie i wdrożenie systemu strategicznego prognozowania zapotrzebowania na umiejętności w obszarze zielonej i cyfrowej gospodarki. Inwentaryzacja i analiza stosowanych rozwiązań, MRPiPS, Warszawa. • Arendt Ł., Wojtunik T. (2025). Opracowanie raportu D3.4 “Report on education system response to skill shortages ” w ramach projektu „SkillsPULSE: Skills – Predicting, Understanding, and Locating Shortages in Europe” realizowanego w programie Horyzont Europa.
projekty (lata)	• projekt “Real and perceived inequalities and their impact on democracy (RAPID)” złożony w konkursie programu Horyzont Europa w konsorcjum międzynarodowym kierowanym przez Uniwersytet Mateja Bela w Bańskiej Bystrzycy • SkillsPULSE: Skills – Predicting, Understanding, and Locating Shortages in Europe” (2024-obecnie) • European VET Teachers Survey (EVTS): Supporting teachers’ professional development in VET schools (2024-obecnie) • Support for DG EMPL's country-specific expertise in the area of adult skills and learning through independent national experts located in the 27 EU Member States (2023-obecnie) • Developing Public Employment Services for Economically Inactive People in Poland (2024-2025) • Mutual Learning Support to Member States in Implementing the Council Recommendation on Individual Learning Accounts (2023-2024) • Study exploring the context, challenges, opportunities, and trends in algorithmic management in the workplace (2022-2023) • Support for the implementation of panel studies of people aged 50+ in the international project Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe (SHARE) (2022-2023)

	• Zatrudnienie cudzoziemców ze wschodu a potrzeby uzupełnienia niedoborów podaży pracy w województwie łódzkim (2022) • Przeprowadzenie ewaluacji w wybranych obszarach docelowych wsparcia rozwoju kwalifikacji kadr gospodarki – „SMART SKILLS” (2021-2022) • Financial and non-financial incentives to encourage provision and participation in education and training (2020-2021)
dydaktyka (obszary, przedmioty)	Rynek pracy, fundusze europejskie, zarządzanie projektami, polityka społeczno-gospodarcza
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	Dyrekcja Generalna ds. Zatrudnienia, Spraw Społecznych i Włączenia Społecznego – ekspert w projektach “Support for DG EMPL's country-specific expertise in the area of adult skills and learning through independent national experts located in the 27 EU Member States” I “Mutual Learning Support to Member States in Implementing the Council Recommendation on Individual Learning Accounts” Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej - Członek Rady Rynku Pracy kadencji 2025-2029 przy Ministerstwie Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej Członek Komitetu Nauk o Pracy i Polityce Społecznej Polskiej Akademii Nauk kadencji 2020–2023 i 2024-2028 Ekspert Team Europe Direct. Instytut Pracy i Spraw Socjalnych w Warszawie – członek Komisji konkursowej w konkursie na najlepsze prace magisterskie i dok-torskie w dziedzinie pracy i polityki społecznej
wystąpienia medialne	
inne	Płetwonurek CMAS P3, Assistant Instructor w federacji płetwornurków SSI

Artur Gajdos (AG)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Artur Gajdos
tytuł/stopień	dr inż.
stanowisko	adiunkt
funkcje dodatkowe	Pełnomocnik Rektora Uniwersytetu Łódzkiego do spraw praktyk zawodowych Koordynator ćwiczeń terenowych w IGP
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr inż. Artur Gajdos, adiunkt w Katedrze Ekonometrii Przestrzennej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego, zainteresowania naukowe dotyczą analizy statystyczno-ekonometrycznej rynku pracy w Polsce głównie w przekroju grup zawodów, autor kilkudziesięciu publikacji z zakresu prognozowania sytuacji na rynku pracy, uczestnik wielu projektów badawczych, ekspert krajowy i zagraniczny.
słowa kluczowe	prognoza, zawód, zielone miejsca pracy, kompetencje, umiejętności
kluczowe kompetencje/umiejętności	analiza statystyczno-ekonometryczna danych ilościowych i jakościowych, prognozowanie, wizualizacja danych, systemy analityczne, ekspertowe
wybrane publikacje (rynek pracy)	• Gajdos, A. (2025), Zapotrzebowanie na umiejętności w nowoczesnej gospodarce, Rynek pracy, 3(25). • Gajdos A., Gajdos M. (2025). Trends in Logistics – Future Plans, "Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, Sec. H Oeconomia", vol. 59(2). • Gajdos A., Gajdos M., Skrzyński M., Walczak-Gomuła M., Syrda J., Gierowska A., Dąbrowska E. (2024). LODZistics TRENDS RADAR 2024. Badania aktualnych trendów rozwojowych oraz potrzeb kompetencyjnych branży logistycznej, Wydawnictwo ASM Research Solutions Strategy, Kutno • Gajdos, A., Antczak, E. (2024). Quantifying the green skills potential in the polish economy – an empirical analysis, Economics and Environment, 2(89). • Gajdos, A. (2024). Rynek pracy kobiet i mężczyzn w przekroju grup zawodów, Rynek Pracy: miesięcznik Krajowego Urzędu Pracy, 2(189).

	- Gajdos, A. (2024) Prognozowanie popytu na pracę w przekroju grup zawodów i kompetencji (prognoza do 2030 r.), [w:] Elżbieta Bojanowska, Gertruda Uścińska (red.), Wybrane zagadnienia współczesnej polityki społecznej - między nauką a praktyką: kontynuacja, Instytut Pracy i Spraw Socjalnych, ss: 160-170. - Antczak, E., Gajdos, A. (2023). Key economic sectors for green job creation in Poland – an empirical analysis. Economics and Environment, 2(85). - Gajdos, A., Gajdos, M., (2023). Rynek pracy w Polsce w erze postcovidowej, Rynek Pracy, tom 186 (3). - Arendt, Ł., Gajdos, A. (2018). Shifts in occupational structure in Poland till 2022 — is labour market heading towards polarisation?. Social Policy Issues, 42: 71-94. - Gajdos, A. (2016). Struktura zawodowa rynku pracy w Polsce. Systemy informacyjne i prognozy, Łódź, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego. - Gajdos, A., Arendt, Ł., Balcerzak, A. P., Pietrzak, M. B. (2020). Future Trends of Labour Market Polarisation in Poland. The Perspective of 2025, "Transformations in Business & Economics", vol. 19, no 3 (51), ss: 114-135. - Gajdos, A., Arendt, Ł. (2018). Zmiany w strukturze zawodowej w Polsce do 2022 roku – czy rynek pracy podąża w kierunku polaryzacji, "Problemy Polityki Społecznej, Studia i Dyskusje", 3/2018. - Gajdos, A., Balcerzak, A. P. (2019). Changes in the Occupational Structure of the Labour Market in Poland in 1995-2016, "Intellectual Economics", vol. 13(1), ss: 20-30. - Gajdos, A., Gajdos, M. (2023). Rynek pracy w Polsce w erze postcovidowej, Rynek pracy 186 (3), s.85-101. - Gajdos, A., Lewandowska-Gwarda, K. (2022). Analizy i prognozy polskiego rynku pracy. Przekrój grup zawodów, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź. - Gajdos, A. (2014). Spatial Analysis Of Human Capital Structures, Comparative Economic Research-Central and Eastern Europe, Vol.17, Issue 4, p.43-54. - Igliński, B., Pietrzak, M.B., Kielkowska, U., Skrzatek, M., Gajdos, A., Zyadin, A., Natarajan, K. (2022). How to Meet the Green Deal Objectives — Is It Possible to Obtain 100% RES at the Regional Level in the EU?, Energies, 15, 2296.
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	Dyskusja na panelu eksperckim. Konferencja podsumowująca badania: „Badanie potrzeb regionalnego rynku pracy z uwzględnieniem cyfrowej i zielonej transformacji” „Diagnoza oferty szkolnictwa zawodowego dla dorosłych, w tym szkolnictwo wyższe”
planowane publikacje	Antczak, E., Gajdos, A. (2026). Bariery rozwoju zielonych miejsc pracy w przedsiębiorstwach w Polsce – ujęcie regionalne i sektorowe.
opracowania/raporty/ekspertyzy	- Arendt Ł, Lewandowska-Gwarda K., Gajdos A. (2025). EKSPERTYZA Monitoring zapotrzebowania na umiejętności w województwie mazowieckim, WUP, Warszawa. - Brudz, M., Gajdos, A., Lewandowska_Gwarda, K. (2025). Opracowanie raportu D3.3 Integration of emerging occupations and skills into existing frameworks” w ramach projektu „SkillsPULSE: Skills – Predicting, Understanding, and Locating Shortages in Europe” realizowanego w programie Horyzont Europa.

	- Antczak, E. Arendt Ł., Gajdos A., Kukulak_Dolata, I. (2025). RAPORT Opracowanie i wdrożenie systemu strategicznego prognozowania zapotrzebowania na umiejętności w obszarze zielonej i cyfrowej gospodarki. Inwentaryzacja i analiza stosowanych rozwiązań, MRPiPS, Warszawa. - Gajdos, A. (2025). Opracowanie wniosku o włączenie do ZSK kwalifikacji SEKTOROWEJ: Zarządzenie logistyką kontraktową 5.0 dla BCU Grodzisk Mazowiecki. - Gajdos A. (2024). Opracowanie analizy danych w: Ewaluacja WZO w XXI LO im. B.Prusa w Łodzi.
projekty (lata)	- HORYZONT - Zielone miejsca pracy w Polsce – identyfikacja i analiza – 2024 - Potęga dydaktyki - program rozwoju kwalifikacji i kompetencji kadry Uniwersytetu Łódzkiego 2024-2025 - System Prognozowania Polskiego Rynku Pracy - 2019-2023 - ASM SMART DATA SYSTEM (ASM SDS) - 2019-2022 - Doskonałość naukowa kluczem do doskonałości kształcenia - 2018-2020 - System Prognozowania Popytu na Pracę - 2014-2017
dydaktyka (obszary, przedmioty)	fotogrametria lotnicza i modelowanie 3D, statystyka, ekonometria, prognozowanie, foresight, big data, wizualizacja, metody wyceny nieruchomości, wykorzystanie bezałogowych statków powietrznych, ćwiczenia terenowe
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	CEDEFOP – uczestnictwo w corocznym spotaniu ekspertów ERSA ASM Research Solutions Strategy – opracowanie opisu kompetencji dla branży logistycznej NaviGate – organizacja szkolenia dronowego i z fotogrametrii lotniczej XXI LO, Łódź - Spotkanie z Dyrekcją Szkoły- omówienie zasad realizacji konkursu: Talenty po łódzku; Spotkanie z Zespołem do spraw ewaluacji systemu oceniania- przygotowanie badania ankietowego; październik 2024 XXI LO, Łódź - Udział w projekcie Strefa XXI; 10 godz., październik 2024 XXI LO, Łódź – konferencja Talenty po łódzku maj 2025 Dni Otwarte EkSoc, 2025-03-28, Łódź Nawiązane współpracy w ramach INTERNATIONAL LABOUR MARKET FORECASTING NETWORK
wystąpienia medialne	
inne	Pilot drona (A1/A2/A3, NSTS-01, STS-01, STS-02)

Alicja Olejnik (AO)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Alicja Olejnik
tytuł/stopień	Dr hab.
stanowisko	Adiunkt
funkcje dodatkowe	Dyrektor Instytutu Gospodarki Przestrzennej Administrator strony internetowej KEP
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr Alicja Olejnik, adiunkt w Katedrze Ekonometrii Przestrzennej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego. W pracy naukowej zajmuje się analizami regionalnymi z wykorzystaniem narzędzi statystyki i ekonometrii przestrzennej, a także rozwojem tejże metodologii badawczej. Zainteresowania badawcze dotyczą rynku pracy, rozwoju regionalnego, innowacji a także regionalnej ekonomii zdrowia. Jest autorką ponad 50 publikacji naukowych, w tym czterech monografii naukowych, uczestniczyła w 20 konferencjach międzynarodowych oraz wielu projektach badawczych.
słowa kluczowe	Analizy przestrzenne, rynek pracy, modelowanie ekonometryczne, rozwój regionalny, innowacje
kluczowe kompetencje/umiejętności	Statystyczno-ekonometryczna analiza danych przestrzennych, prognozowanie
wybrane publikacje (rynek pracy)	• Żółtaszek, A., Olejnik, A. (2024). Net effect of wealth on health for COVID-19 – worldwide state comparison. <i>Rozwój Regionalny I Polityka Regionalna</i>, 18(68), 157–171. https://doi.org/10.14746/rrpr.2024.68.11 • Olejnik A., Suchecki B., Gajdos A., Dańska-Borsiak B, Laskowska I. (2013). Metodologiczne aspekty prognoz zatrudnienia w województwach, [w]: Suchecki B., Kwiatkowski E. (red.), Wyniki prognozy zatrudnienia w kraju według grup zawodów i obszarów statystycznych NUTS II do 2020 roku., Instytut Pracy i Spraw Socjalnych, ISBN: 978-83-61125-93-8. • Olejnik A., Suchecki B., Gajdos A., Dańska-Borsiak B, Laskowska I. (2013). Modelowanie i prognozowanie liczby pracujących według województw, [w]: Suchecki B., Kwiatkowski E. (red.), Wyniki prognozy zatrudnienia w kraju według grup zawodów i obszarów statystycznych NUTS II do 2020 roku., Instytut Pracy i Spraw Socjalnych, ISBN: 978-83-61125-93-8.

	• Olejnik A., Suchecki B., Gajdos A., Dańska-Borsiak B, Laskowska I. (2013). Prognoza wstępna liczby pracujących według grup zawodów i województw, [w]: Suchecki B., Kwiatkowski E. (red.), Wyniki prognozy zatrudnienia w kraju według grup zawodów i obszarów statystycznych NUTS II do 2020 roku., Instytut Pracy i Spraw Socjalnych, ISBN: 978-83-61125-93-8. • Dańska-Borsiak B., Laskowska I., Olejnik A. (2014). Prognozy liczby pracujących w przekroju województw i grup zawodów, Polityka Społeczna 1:2014, ISSN: 0137-4729 • Antczak, E., Dańska-Borsiak, B., Gajdos, A., Kusideł, E., Lewandowska-Gwarda, K., & Olejnik, A. (2019). Przekrojowe prognozy popytu na pracę do 2025 r. (z perspektywą 2050 r.). <i>Rynek Pracy</i>, 171(4), 50-64. • Dańska-Borsiak B., Olejnik A. (2021). Analizy i prognozy polskiego rynku pracy. Przekrój wojewódzki, Uniwersytet Łódzki, ISBN: 978-83-8220-450-6. • Olejnik A., Zółtaszek A. (2023). The net effect of wealth on health-Investigating noncommunicable diseases mortality in the context of regional affluence, PLOS ONE 18(11) • Żółtaszek A., Olejnik A. (2021). <i>Regional effectiveness of innovation: leaders and followers of the EU NUTS 0 and NUTS 2 regions</i>. Innovation: The European Journal of Social Science Research, Taylor & Francis Online
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	
planowane publikacje	• Olejnik, J., Żółtaszek, A., Olejnik, A. Introducing Spatial Data Envelopment Analysis with Independent Neighbours' Inputs: Analysis of Regional Healthcare Productivity in Europe
opracowania/raporty/ekspertyzy	
projekty (lata)	• Projekt naukowy: Wielowymiarowe autoregresyjne modele przestrzenne - metody i zastosowania, Narodowe Centrum Nauki - 2012–2015 • System Prognozowania Popytu na Pracę - 2014-2017 • System Prognozowania Polskiego Rynku Pracy - 2019-2023
dydaktyka (obszary, przedmioty)	• Matematyka, Ekonometria, Prognozowanie gospodarcze, Labour Market Analysis, Innovation, Knowledge flow and worker mobility
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	• Baltic University Programme • ERSA • II LO w Sieradzu
wystąpienia medialne	
inne	Certyfikat ukończenia: Spatial Econometric Institute

	Medal Brązowy za Długoletnią Służbę RP (2024) Nagroda Rektora Uniwersytetu Łódzkiego za cykl publikacji pt. Analizy i prognozy rynku pracy (zespołowa, trzeciego stopnia, 2023 r.)
--	--

Elżbieta Antczak (EA)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Elżbieta Antczak
tytuł/stopień	Dr hab.
stanowisko	Profesor Uniwersytetu Łódzkiego
funkcje dodatkowe	Koordinator kierunkowy ds. ECTS w IGP
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr hab. Elżbieta Antczak, profesor w Katedrze Ekonometrii Przestrzennej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego. Prowadzi analizy regionalne z zastosowaniem narzędzi z zakresu statystyki i ekonometrii przestrzennej w takich dziedzinach naukowych jak: rozwój zrównoważony, ekorozwój, rozwój regionalny, geografia ekonomiczna, ochrona zdrowia, rynek pracy i demografia. Jest autorką i współautorką ponad 60 publikacji naukowych w krajowych i zagranicznych czasopismach naukowych. Jest wykonawcą i kierownikiem w projektach badawczych. Współpracuje z ośrodkami naukowymi o zasięgu krajowym i międzynarodowym.
słowa kluczowe	zrównoważony rozwój, ekorozwój, analizy przestrzenne i regionalne, zielony wzrost i transformacja ekologiczna, zielony rynek pracy
kluczowe kompetencje/umiejętności	analizy przestrzenne statystyczno-ekonometryczne, modelownie danych ilościowych i jakościowych, wizualizacja danych, systemy informacji przestrzennej
wybrane publikacje (rynek pracy)	• Gajdos, A., Antczak, E. (2024) Quantifying the green skills potential in the polish economy – an empirical analysis, <i>Economics and Environment</i>, 2(89). • Miszczyńska, K. M., Antczak, E., & Prevolnik Rupel, V. (2023). Estimating the Share of Sickness Absence Costs in Europe's GDP – a Country, Gender and Time Perspective. <i>Finanse I Prawo Finansowe</i>, (1), 9–29. • Antczak, E., Miszczyńska, K. M. (2023). Measuring and Assessing Sick Absence from Work: a European Cross-sectional Study. <i>Comparative Economic Research. Central and Eastern Europe</i>, 26(4), 187–211. • Antczak, E., Gajdos, A. (2023). Key economic sectors for green job creation in Poland – an empirical analysis. <i>Economics and Environment</i>, 2(85). • Antczak, E., Miszczyńska, K. M. (2021). Causes of sickness absenteeism in Europe—analysis from an intercountry and gender perspective. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>, 18(22), 11823.

	• Kusideł, E., Antczak, E. (2021). The Polish Labour Force by Industry in 1995–2019: Estimates Based on a New Classification of Economic Activities. <i>Gospodarka Narodowa. The Polish Journal of Economics</i>, 307(3), 125-144. • Antczak, E., Dańska-Borsiak, B., Gajdos, A., Kusideł, E., Lewandowska-Gwarda, K., & Olejnik, A. (2019). Przekrojowe prognozy popytu na pracę do 2025 r.(z perspektywą 2050 r.). <i>Rynek Pracy</i>, 171(4), 50-64. • Antczak, E., Gałęcka-Burdziak, E. and Pater, R. (2019), WHAT AFFECTS EFFICIENCY IN LABOUR MARKET MATCHING AT DIFFERENT TERRITORIAL AGGREGATION LEVELS IN POLAND?. <i>Bulletin of Economic Research</i>, 71: 160-179. • Antczak, E., Gałęcka-Burdziak, E., Pater, R. (2018). Unemployment and vacancy flows in spatial labour market matching at the regional level. The case of a transition country. <i>Journal of Applied Economics</i>, 21(1), 25–43.
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	SOFTEN International Conference 16th October 2025: <u>SOFTEN International Conference 16th October 2025 – Soft Skills ePlatform: Shaping Green Jobs and Skills in Poland from the economy/business perspective – Needs, Opportunities, and Challenges Ahead</u>
planowane publikacje	• Antczak, E., Gajdos, A. (2024). Quantifying the green skills potential in the polish economy - an empirical analysis. <i>Economics and Environment</i>. • Antczak, E., (2024). Considering the development of organic farming in Poland at different territorial aggregation levels. <i>Bulletin of Geography. Socio-economic Series</i>.
opracowania/raporty/eksperyty	Raport - Opracowanie i wdrożenie systemu strategicznego prognozowania zapotrzebowania na umiejętności w obszarze zielonej i cyfrowej gospodarki inwentaryzacja i analiza stosowanych rozwiązań: https://www.gov.pl/web/rodzina/raport-opracowanie-i-wdrozenie-systemu-strategicznego-prognostowania-zapotrzebowania-na-umiejetnosci-w-obszarze-zielonej-i-cyfrowej-gospodarki-inwentaryzacja-i-analiza-stosowanych-rozwiazan
projekty (lata)	• Rezyliencja miast wobec wyzwań cywilizacyjnych i celów zrównoważonego rozwoju: operacjonalizacja, pomiar i upowszechnianie koncepcji - 2024 • Zielone miejsca pracy w Polsce – identyfikacja i analiza – 2024 • Rozpoznanie i oceny usług świadczonych przez ekosystemy wód słodkich w Polsce- 2021 • System Prognozowania Polskiego Rynku Pracy - 2019-2023 • Zintegrowany system zarządzania infrastrukturą miejską, komunikacji z mieszkańcami i zapewnienia usług publicznych w zakresie ruchu drogowego, bezpieczeństwa, zdrowia oraz ochrony środowiska naturalnego w Tomaszowie Mazowieckim - 2021-2022 • ASM SMART DATA SYSTEM (ASM SDS) - 2019-2022 • Doskonałość naukowa kluczem do doskonałości kształcenia - 2018-2020 • Odpady komunalne w gminach. Analiza przestrzennego zróżnicowania i uwarunkowań społeczno-ekonomicznych – 2018-2019 • Wsparcie aktywności zawodowej osób 50+ w przedsiębiorstwie. Zdrowy i zmotywowany pracownik – zadowolony pracodawca - 2017

	• Zarządzanie relacjami w łańcuchu dostaw żywności ekologicznej-2017
dydaktyka (obszary, przedmioty)	statystyka, ekonometria, ekorozwój, GIS, metody pomiaru inteligentnego miasta i regionu, wyzwania XXI wieku, prognozowanie gospodarcze
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii PAN z siedzibą w Łodzi Instytut Ochrony Środowiska - Państwowy Instytut Badawczy Stowarzyszenie Biznes - Nauka - Samorząd "Pro Silesia" ŁARR Polskie Stowarzyszenie Ekonomistów Środowiska i Zasobów Naturalnych LO im. B. Prusa w Skierniewicach Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej
wystąpienia medialne	SOFTEN 2025 – International Conference: “Green Soft Skills in Action: Shaping the Future of STEM Education”, - the grand finale of the SOFTEN project: Keynote Speaker “Shaping Green Jobs and Skills in Poland from the economy/business perspective – Needs, Opportunities, and Challenges Ahead”
inne	Administrator fanpage

Karolina Lewandowska-Gwarda (KLG)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Karolina Lewandowska-Gwarda
tytuł/stopień	dr hab.
stanowisko	Adiunkt
funkcje dodatkowe	Koordinator ds. obciążeń dydaktycznych w IGP Sekretarz CARP
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr hab. Karolina Lewandowska-Gwarda, adiunkt w Katedrze Ekonometrii Przestrzennej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego. W pracy naukowej zajmuje się głównie analizą rynku pracy, przepływów ludności i starzenia się społeczeństwa, z wykorzystaniem narzędzi statystyki i ekonometrii przestrzennej oraz geograficznych systemów informacyjnych. Obecne zainteresowania badawcze dotyczą przede wszystkim pracy kobiet. Autorka ponad 50 publikacji naukowych, uczestniczka wielu projektów badawczych.
słowa kluczowe	Rynek pracy, praca kobiet, analiza przestrzenna, GIS
kluczowe kompetencje/umiejętności	Wizualizacja danych, statystyczno-ekonometryczna analiza danych, prognozowanie, analiza danych przestrzennych, wizualizacja danych przestrzennych (GIS)
wybrane publikacje (rynek pracy)	- Lewandowska-Gwarda K. (2024), <i>Przestrzenne zróżnicowanie bezrobocia kobiet w Polsce w latach 2019–2022</i>, Rynek Pracy 2024; 189 (2), s. 5-24 - Lewandowska-Gwarda K. (2023), <i>Kobieta na rynku pracy w Polsce. Analizy przestrzenne, przekrojowe, czasowe</i>, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego - Gajdos A., Lewandowska-Gwarda K. (2022), <i>Analizy i prognozy polskiego rynku pracy. Przekrój grup zawodów</i>, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego - Kusideł E., Dańska-Brosiak B., Gajdos A., Lewandowska-Gwarda K., Olejnik A., Antczak E. (2019), <i>Przekrojowe prognozy popytu na pracę do 2025 roku (z perspektywą 2050 roku)</i>, Rynek Pracy 4(171), Instytut Pracy i Spraw Społecznych, s. 50-64 - Lewandowska-Gwarda K. (2019), <i>Analiza zróżnicowania sytuacji kobiet na lokalnych rynkach pracy w Polsce w latach 2010–2016</i>, Acta Universitatis Lodziensis. Folia Oeconomica, 2(341), s. 99-115

	• Lewandowska-Gwarda K. (2018), <i>Female unemployment and its determinants in Poland in 2016 from the spatial perspective</i>, Oeconomia Copernicana, 9(2), 183–204 • Lewandowska-Gwarda K. (2018), <i>Geographically Weighted Regression in the Analysis of Unemployment in Poland</i>, ISPRS International Journal of Geo-Information 7(1) • Lewandowska-Gwarda K. (2014), <i>Analiza przestrzennego zróżnicowania wynagrodzeń w Polsce w latach 2009-2012</i>, Roczniki Kolegium Analiz Ekonomicznych, 34/2014, s. 27-42 • Lewandowska-Gwarda K. (2014), <i>Econometric models used in employment forecasting</i>, Polityka Społeczna, Thematic Issue No 2 (Eng)/2014, s. 9-13
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	Uczestnik: SkillsPULSE, Partnership meeting and Research seminar: „Skills signals: leveraging online job vacancies and big data to identify skills shortages and gaps” (03-04.06.2025)
planowane publikacje	Lewandowska-Gwarda K., A detailed look at local unemployment of women and men in Poland
opracowania/raporty/eksperyty	1. Arendt Ł, Lewandowska-Gwarda K., Gajdos A. (2025). EKSPERTYZA Monitoring zapotrzebowania na umiejętności w województwie mazowieckim, WUP, Warszawa. 2. Arendt Ł., Brudz M., Gajdos A., Kucharski L., Kukulak-Dolata I., Kusideł E., Lewandowska-Gwarda K. (2025), Report on emerging jobs and occupations. 3.1 Emerging skills and occupations, SkillsPULSE, https://www.skillspulse.eu/wp-content/uploads/2025/07/D3.1_Emerging_skills.pdf 3. Brudz M., Dolata M., Gajdos A., Lewandowska-Gwarda K., Integration of emerging occupations and skills into existing frameworks, SkillsPULSE, https://www.skillspulse.eu/wp-content/uploads/2025/08/D3.3-Report-on-integration-of-emerging-skills_FINAL.pdf 4.
projekty (lata)	• SkillsPULSE: Skills - Predicting, Understanding, and Locating Shortages in Europe – 2024-2025 • Kobieta na rynku pracy w Polsce. Analizy przestrzenno-czasowe - 2022-2023 • System Prognozowania Polskiego Rynku Pracy - 2019-2023 • ASM SMART DATA SYSTEM (ASM SDS) - 2019-2022 • Doskonałość naukowa kluczem do doskonałości kształcenia - 2018-2020 • System Prognozowania Popytu na Pracę - 2014-2017
dydaktyka (obszary, przedmioty)	Geograficzne systemy informacji przestrzennej w zarządzaniu, Narzędzia systemów informacji geograficznej GIS w logistyce, Modele w gospodarce przestrzennej, Kobieta w przestrzeni społecznej i gospodarczej, Wizualizacja i analiza danych przestrzennych, Przestrzenne i ilościowe analizy rynków nieruchomości, Techniki informatyczne, Ekonometria i prognozowanie
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe,	Oeconomia Copernicana recenzent statystyczny ASM Research Solutions Strategy

firmy, szkoły) - konkretne działania	XXI LO - projekt pt. Talenty po łódzku. Czyli, jak zatrzymać młodych w Łodzi? ERSA
wystąpienia medialne	podcast pt.: To jest temat. Kobieta na rynku pracy, który był transmitowany na antenie Radia Łódź 27.01.2025
inne	04.2025 uzyskanie stopnia naukowego dr hab 2025 r. Nagroda Rektora indywidualna II stopnia za osiągnięcia naukowo-badawcze za monografię habilitacyjną p.t Kobieta na rynku pracy w Polsce...”

Agata Żółtaszek (AŻ)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Agata Żółtaszek
tytuł/stopień	dr
stanowisko	Adiunkt
funkcje dodatkowe	Przewodnicząca Komisji Rewizyjnej The European Regional Science Association (ERSA) Sekcja Polska
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr Agata Żółtaszek, adiunkt w Katedrze Ekonometrii Przestrzennej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego. W pracy naukowej zajmuje się aplikacją metod ilościowych (statystyki, ekonometrii, badań operacyjnych, eksploracyjnej analizy danych przestrzennych) w dziedzinach: ekonomii zdrowia oraz analiz regionalnych, a także nierówności ekonomiczno-społecznych, rozwoju regionalnego, innowacji, mikrosymulacji i rynku pracy. Autorka ok 40 publikacji naukowych o zasięgu międzynarodowym i krajowym
słowa kluczowe	ekonomia zdrowia, rynek pracy, analiza regionalna, innowacje
kluczowe kompetencje/umiejętności	Wizualizacja danych, statystyczno-ekonometryczna analiza danych, prognozowanie, analiza i wizualizacja danych przestrzennych, analiza optymalizacyjna
wybrane publikacje (rynek pracy)	• Żółtaszek A. OBCIĄŻENIE CHOROBOWE W ZASOBACH SIŁY ROBOCZEJ W POLSCE. Rynek Pracy. (2024);191(4):45-66. • Laskowska, I., Żółtaszek, A. (2021), Analizy i prognozy polskiego rynku pracy. Przekrój powiatowy, Wydawnictwo UŁ, https://doi.org/10.18778/8220-458-2 • Olejnik, A., Żółtaszek A., Olejnik, J. (2021) Spatial Solution to Measure Regional Efficiency — Introducing Spatial Data, Envelopment Analysis, Ekonomika regiona [Economy of regions], 17(4), 1166-1180 • Żółtaszek A., Olejnik, A. (2021) Regional effectiveness of innovation: leaders and followers of the EU NUTS 0 and NUTS 2 regions, Innovation: The European Journal of Social Science Research, • Żółtaszek , A.(2016) Analiza społecznych i indywidualnych uwarunkowań bezrobocia w Polsce, "Polityka Społeczna", 1, ss: 27-34 • Antczak, E., Żółtaszek A. (2010), Przestrzenno-czasowe analizy zróżnicowania wynagrodzeń w Polsce, [w:] Józef Pocięcha (red.), Aktualne zagadnienia modelowania i prognozowania zjawisk społeczno-gospodarczych, Studia i

	prace Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, ss: 283-298, • Żółtaszek A., Antczak E. (2009), Mierniki koncentracji przestrzennej w analizie aktywności ekonomicznej ludności w Polsce, "Klasyfikacja i analiza danych - teoria i zastosowania Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu", 47, ss: 341-348,
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	
planowane publikacje	Olejek, J., Żółtaszek, A., Olejek, A. Introducing Spatial Data Envelopment Analysis with Independent Neighbours' Inputs: Analysis of Regional Healthcare Productivity in Europe Żółtaszek, A., Who Bears the High Costs of Mental Health Problems in the Labour Force? Żółtaszek, A., Mental and occupational difficulties of the vulnerable groups in the labour force: women, young and older workers, demographic and sexual minorities, and the disabled
opracowania/raporty/ekspertyzy	
projekty (lata)	• Popyt na dobra i usługi medyczne w Polsce w kontekście rozwoju społeczno-ekonomicznego, NCN Miniatura 8, kierownik A. Żółtaszek, Nr rej.: 2024/08/X/HS4/00069 (04.06.2024 – 03.12.2025) • Zintegrowany system zarządzania infrastrukturą miejską, komunikacji z mieszkańcami i zapewnienia usług publicznych w zakresie ruchu drogowego, bezpieczeństwa, zdrowia oraz ochrony środowiska naturalnego w Tomaszowie Mazowieckim (2020-2022). • System prognozowania polskiego rynku pracy, finansowanie: Europejski Fundusz Społeczny – Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój, POWR.02.04.00-00-0083/17-00 (2017-2021). • Doskonałość naukowa kluczem do doskonałości kształcenia” finansowanego ze środków: Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach: Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, III Oś priorytetowa Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działanie: 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych przyznanych zgodnie z umową o dofinansowanie nr POWR.03.05.00-00-Z092/17-00 (2019). • Modele zarządzania i ich uwarunkowania w gminach wiejskich, finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki w ramach umowy UMO-2014/14/E/HS6/00398 (2015-2018). • Modele mikrosymulacyjne w badaniach ekonomicznych i społecznych, 1938/B/H03/2010/39; finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki (2010-2013). • EuroPrevall - The Prevalence, Cost and Basis of Food Allergy Across Europe- project in the framework of 6 EU Programme (Nr kontraktu FOOD-CT-2005-514000) (2007-2010).
dydaktyka (obszary, przedmioty)	Matematyka, Statystyka, Ekonometria, Techniki informatyczne, Prognozowanie, Przestrzenne i ilościowe analizy rynków nieruchomości, Ekonomika przestępczości, Ekonomika uzależnień, Optymalizacja procesów decyzyjnych i wybór strategii

	działań, Metody badań społecznych i ilościowych w planowaniu rozwoju miast, Ekologia obszarów zurbanizowanych, Polityki rozwoju zrównoważonego
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	Instytut Zdrowia Publicznego Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum Oeconomia Copernicana ERSA Baltic University Programme Department of clinical and pharmaceutical sciences, School of Life and medical science, University of Hertfordshire, Hatfield Oeconomia Copernicana (Statistical Editor) Program UŁ Zdolny Uczeń Świetny Student 2024/2025 - realizacja projektu badawczego z uczniem XXI LO w Łodzi pt. Migracje wewnętrzne młodych i ich uwarunkowania ekonomiczno-społeczne. Przykład Łodzi.” w powiązaniu z projektem naukowo-edukacyjnym Centrum Analiz Rynku Pracy UŁ „Talenty po łódzku, czyli jak zatrzymać młodych w Łodzi”
wystąpienia medialne	
inne	Medal Brązowy za Długoletnią Służbę RP (2024) Nagroda Rektora Uniwersytetu Łódzkiego za cykl publikacji pt. Analizy i prognozy rynku pracy (zespołowa, trzeciego stopnia, 2023 r.)

Barbara Dańska-Borsiak (BDB)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Barbara Dańska-Borsiak
tytuł/stopień	Dr hab.
stanowisko	Profesor UŁ
funkcje dodatkowe	Acta Universitatis Lodzensis. Folia Oeconomica – Section Editor
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr hab. Barbara Dańska-Borsiak, profesor w Katedrze Ekonometrii Przestrzennej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego. W pracy naukowej posługuje się metodami ilościowymi (w szczególności ekonometrii, statystyki, wielowymiarowej analizy statystycznej), aplikując je w wielu dziedzinach, m. in. Analizach rozwoju regionalnego i jego determinant, innowacji, rozwoju e-commerce, rynku pracy. Jest autorką i współautorką ponad 60 publikacji naukowych w czasopismach naukowych.
słowa kluczowe	analizy regionalne, analizy przekrojowo – czasowe, kapitał ludzki, innowacje
kluczowe kompetencje/umiejętności	statystyczno-ekonometryczna analiza danych, analiza danych przekrojowo – czasowych i panelowych, prognozowanie
wybrane publikacje (rynek pracy)	• Dańska-Borsiak, B. 2018. Determinants of total factor productivity in Visegrad Group nuts-2 regions. Acta Oeconomica. DOI: 10.1556/032.2018.68.1.2 • Antczak, E., Dańska-Borsiak, B., Gajdos, A., Kusideł, E., Lewandowska-Gwarda, K., & Olejnik, A. (2019). Przekrojowe prognozy popytu na pracę do 2025 r. (z perspektywą 2050 r.). <i>Rynek Pracy</i>, 171(4), 50-64. • Dańska-Borsiak B., Olejnik A. (2021). Analizy i prognozy polskiego rynku pracy. <i>Przekrój wojewódzki</i>, Uniwersytet Łódzki, ISBN: 978-83-8220-450-6. • Roszko-Wójtowicz, E., Dańska-Borsiak, B., Grzelak, M.M., Pleśniarska, A. (2022). In search of key determinants of innovativeness in the regions of the Visegrad group countries. <i>Oeconomia Copernicana</i>. DOI: 10.24136/oc.2022.029 • Dańska-Borsiak, B. (2022). The Standard of Living and Its Dimensions in NUTS–4 Districts in Poland. An Analysis of Diversification. Acta Universitatis Lodzensis. Folia Oeconomica. DOI: 10.18778/0208-6018.358.04

	• Dańska-Borsiak, B. (2023). Human capital convergence in European NUTS 2 regions. Equilibrium. Quarterly Journal of Economics and Economic Policy. DOI: 10.24136/eq.2023.011 • Dańska-Borsiak, B. (2024), Ocena adekwatności PKB per capita jako miary poziomu życia w powiatach. Wiadomości Statystyczne. The Polish Statistician, vol. 69, 2024, 7, s. 1-21, DOI: 10.59139/ws.2024.07.1. • Dańska-Borsiak, B. (2025). Human capital as an element of sustainable development in the NUTS 2 regions of Central and Eastern Europe. Economics and Environment, vol. 2(93). DOI: 10.34659/eis.2025.93.2.1099. • Sharma, G. D., Roszko-Wójtowicz, E., Dańska-Borsiak, B., & Grzelak, M. M. (2025). Social capital as a driver of e-commerce development: Evidence from European panel data analysis. Equilibrium. Quarterly Journal of Economics and Economic Policy, 20(2), 681–712. https://doi.org/10.24136/eq.3781
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	Uczestnik: 13th International Conference on Applied Economics Contemporary Issues in Economy Poland, 26–27 June 2025. Tytuł wystąpienia: Social capital as a driver of e-commerce development: Evidence from European panel data analysis
planowane publikacje	Dańska-Borsiak, B., Grzelak, M.M., Roszko-Wójtowicz, E., Factors determining individual purchasing decisions of selected product categories. E-commerce data from European countries
opracowania/raporty/ekspertyzy	
projekty (lata)	• System Prognozowania Polskiego Rynku Pracy - 2019-2023 • System Prognozowania Popytu na Pracę - 2014-2017
dydaktyka (obszary, przedmioty)	Matematyka, Statystyka, Analiza danych wielowymiarowych, Modele panelowe w badaniach makroekonomicznych, Modelowanie rozwoju miasta i regionu
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	PTE Oddział Łódź, ERSA
wystąpienia medialne	
inne	Nagroda Rektora Uniwersytetu Łódzkiego za cykl publikacji pt. Analizy i prognozy rynku pracy (zespołowa, trzeciego stopnia, 2023 r.)

Iwona Kukulak-Dolata (IKD)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Iwona Kukulak-Dolata
tytuł/stopień	dr
stanowisko	adiunkt
funkcje dodatkowe	Koordynator ds dydaktyki w katedrze Polityki Ekonomicznej UŁ Kierownik Pionu Zatrudnienia i Rynku Pracy w Instytucie Pracy i Spraw Socjalnych Członek zarządu PTE oddział w Łodzi Przewodnicząca Okręgowej Komisji Olimpiady Wiedzy Ekonomicznej
afiliacja	Katedra Polityki Ekonomicznej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr Iwona Kukulak-Dolata, adiunkt w Katedrze Polityki Ekonomicznej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego, adiunkt w pionie zatrudnienia i rynku pracy w Instytucie Pracy i Spraw Socjalnych Specjalizuje się w problematyce funkcjonowania współczesnego rynku pracy przede wszystkim instytucji rynku pracy, popytu na pracę i pozycji grup problemowych n rynku pracy oraz niedopasowa strukturalnych na rynku pracy, ekonomii społecznej. Autorka ponad 160 publikacji i wielu ekspertyz opracowywanych dla organów administracji państwowej i samorządowej.
słowa kluczowe	rynek pracy, popyt na pracę, grupy problemowe rynku pracy, segmentacja rynku pracy, instytucje rynku pracy
kluczowe kompetencje/umiejętności	badania społeczne, metody analiz ilościowych i jakościowych, foresight,
wybrane publikacje (rynek pracy)	• Arendt Ł., Kucharski L., Kukulak-Dolata I. (2025), Jakie nowe umiejętności są poszukiwane na rynku pracy? Rynek Pracy 1(192), 17-35. • Arendt Ł., Kucharski L., Kukulak-Dolata I., Rutkowska A. (2024), The Labour Market Situation of Population Groups in the Visegrad Countries, Comparative Economic Research. Central and Eastern Europe, vol. 27(4), https://doi.org/10.18778/1508-2008.27.30 • Kukulak-Dolata I., Rutkowska A., Wybrane problemy aktywizacji zawodowej kobiet z obszarów wiejskich, Rynek Pracy 2024, 189 (2),48-65; • Kukulak-Dolata I., Poliwczak I., Pozycja NBE i PNBE na rynku pracy” [w:] „Nowi biedni emeryci o osobach uzyskujących świadczenia emerytalne niższe niż emerytura minimalna”, t. 1, red. nauk. P. Szukalski, J. Wiktorowicz, IPISS, Warszawa, 2023 r. s. 107-116

	• Kukulak-Dolata I, Poliwczak I., Wiktorowicz J., Gotowość do wykonywania pracy po osiągnięciu wieku emerytalnego” [w:] „Nowi biedni emeryci o osobach uzyskujących świadczenia emerytalne niższe niż emerytura minimalna”, t. 1, red. nauk. P. Szukalski, J. Wiktorowicz, IPISS, Warszawa, 2023 r. s. 207-244; • Kukulak-Dolata I., Wybrane problemy aktywizacji zawodowej osób bezrobotnych powyżej 50. roku życia [w:] Współczesne problemy gospodarcze. Zarządzanie i finanse sektora publicznego pod red. A. Stępnia-Kucharska, M. Kapela, Politechnika Warszawska, Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych w Płocku, Płock 2023 r. ss.77-88; • Arendt L., Gajdos A., Kukulak-Dolata I., Zmiana technologiczna na rynku pracy-„konwergencja” w kierunku struktury zadań państw wysoko rozwiniętych, w Procesy konwergencji i dywergencji w Europie, [pd red. W. Pancer-Cybulskiej, B. Baran, E. Szostak, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Wrocław 2023 r.; • Bednarski M, Kukulak-Dolata I., Grupy ryzyka na polskim rynku pracy, Polityka Społeczna 1T/2022 r.; • Kucharski L., Kukulak-Dolata I., Labour Market Polarization in Poland from 2008 to 2016, Polityka Społeczna nr 4, 2022r.; • Kukulak-Dolata I, The role of digital technologies in the labour market segmentation process 168 (Ed. E). Bojanowska, G. Uścińska, Selected Issues of Contemporary Social Policy – Between Science And Practice, Warsaw 2021 s. 168-186; • Bednarski M., Kukulak-Dolata I., <i>Segmentacja stanowisk pracy jako przesłanka ZZL</i>, Zarządzanie Zasobami Ludzkimi nr. 3, 2021, s. 13-30; • Kucharski L., Kukulak-Dolata I., Matysiak P., A. Rutkowska, <i>Wybrane aspekty funkcjonowania rynku pracy w przekroju przestrzennym w Polsce</i>, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź, 2021,ss.143; • Bednarski M., Arendt Ł., Grabowski W., Segmentacja rynku pracy w Polsce, IPISS, Warszawa 2020, ss. 215; • Kukulak-Dolata I., Publiczne służby zatrudnienia w Polsce w perspektywie rozwiązań międzynarodowych – ujęcie historyczne [w:] Rozwój publicznych służb zatrudnienia. Stulecie 2019 – 2019 pod red. Ł. Arendta, E. Flaszyńskiej, , Ministerstwo Rodziny Pracy i Polityki Społecznej, Warszawa 2019, s.11-38;
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	1. Udział w wizycie studyjnej podczas 1st Policy Event of SKILLAB, Saloniki, 21.02.2025 2. Uczestnik : SkillsPULSE, Partnership meeting and Research seminar: „Skills signals: leveraging online job vacancies and big data to identify skills shortages and gaps” (03-04.06.2025)
planowane publikacje	1. Gotowość osób starszych pracy po osiągnięciu uprawnień emerytalnych 2. Przygotowanie do starości w wymiarze materialnym- problemy i wyzwania.
opracowania/raporty/ekspertyzy	1. Arendt Ł., Brudz M., Gajdos A., Kucharski L., Kukulak-Dolata I., Kusideł E., Lewandowska-Gwarda K. (2025), Report on emerging jobs and occupations. 3.1 Emerging skills and occupations, SkillsPULSE, https://www.skillspulse.eu/wp-content/uploads/2025/07/D3.1_Emerging_skills.pdf

	2. Antczak E., Arendt Ł., Gajdos A., Kukulak-Dolata I., Raport - Opracowanie i wdrożenie systemu strategicznego prognozowania zapotrzebowania na umiejętności w obszarze zielonej i cyfrowej gospodarki inwentaryzacja i analiza stosowanych rozwiązań: https://www.gov.pl/web/rodzina/raport-opracowanie-i-wdrozenie-systemu-strategicznego-prognostowania-zapotrzebowania-na-umiejetnosci-w-obszarze-zielonej-i-cyfrowej-gospodarki-inwentaryzacja-i-analiza-stosowanych-rozwiazan
projekty (lata)	• SkillsPULSE: Skills - Predicting, Understanding, and Locating Shortages in Europe – 2024-2025 • Przygotowanie do starości projekt realizowany dla ministerstwa Edukacji i Szkolnictwa Wyższego (2024-2026) • Nowi Biedni Emeryci (NBE), projekt realizowany dla Ministerstwa Edukacji i Nauki w ramach programu Nauka dla Społeczeństwa (2022-2023); • Zatrudnienie cudzoziemców ze wschodu a potrzeby uzupełnienia niedoborów podaży pracy w województwie łódzkim (2022) ; • System prognozowania polskiego rynku pracy projekt realizowany na rzecz Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Oś priorytetowa II. Efektywne polityki publiczne dla rynku pracy, gospodarki i edukacji (2018-2022); • Polaryzacja polskiego rynku pracy w kontekście zmiany technologicznej projekt realizowany dla Narodowego Centrum Nauki (2019-2021); • Segmentacja rynków pracy. Studium przypadku rynku polskiego, projekt realizowany dla Narodowego Centrum Nauki (2017-2020); • Włókiennictwo przyszłości- analiza rynku pracy w obszarze branży tekstylnej i odzieżowej w województwie łódzkim projekt realizowany na zlecenie WUP w Łodzi w ramach WUP w Łodzi w ramach PT RPO WŁ na lata 2014-2020 (2017-2018)
dydaktyka (obszary, przedmioty)	Rynek pracy, ekonomia społeczna, zarządzanie karierą, Innowacyjne formy zarządzania zasobami ludzkimi, , polityka społeczno-gospodarcza
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej Instytut Pracy i Spraw Socjalnych w Warszawie Wojewódzkie Urzędy Pracy Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości
wystąpienia medialne	

inne	Otrzymanie nagrody Komitetu Nauk o Pracy Polskiej Akademii Nauk za najlepszą publikację z zakresu pracy i polityki społecznej, Nowi biedni emeryci. O osobach uzyskujących świadczenia emerytalne niższe niż emerytura minimalna”, IPiSS, Warszawa 2023 T. 1 i T 2 (praca zbiorowa)
------	--

Edyta Żmurkow (EŻ)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Edyta Żmurkow
tytuł/stopień	dr
stanowisko	Adiunkt
funkcje dodatkowe	-
afiliacja	Katedra Polityki Ekonomicznej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr Edyta Żmurkow, adiunkt w Katedrze Polityki Ekonomicznej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego. Jest badaczką i analityczką. Jej zainteresowania badawcze obejmują głównie zmiany na rynku pracy, w szczególności związane z innowacyjnością i postępem naukowo-technicznym, a także społeczne implikacje tych procesów. Zajmuje się również prowadzeniem badań i analiz na temat procesów zachodzących w obszarze integracji społecznej i zawodowej na potrzeby profilowania wsparcia i projektowaniu usług społecznych. Autorka i współautorka wielu publikacji naukowych. Posiada bogate doświadczenie w realizacji projektów naukowo-badawczych.
słowa kluczowe	Rynek pracy, zmiana technologiczna, grupy defaworyzowane, innowacyjność, postęp naukowo-techniczny
kluczowe kompetencje/umiejętności	Analiza statystyczno-ekonometryczna i wizualizacja danych, wnioskowanie, wykorzystanie metod ilościowych, projektowanie i realizacja badań społecznych
wybrane publikacje (rynek pracy)	- Żmurkow E. (2024), <i>Sytuacja grup wrażliwych w obliczu zaburzeń na rynku pracy. Przypadek pandemii COVID-19</i>, Rynek pracy, Nr 4 (191) 2024, s. 29-44, ISSN: 1233-4103 - Żmurkow E. (2024), <i>Ryzyko doświadczania czasowych przerw w pracy wywołanych sytuacją epidemiczną [w:] Współczesne problemy gospodarcze – Ekonomiczne i zarządcze wyzwania w obliczu szoków zewnętrznych i wewnętrznych. Tom 1</i>, Piekut M., Stępnia-Kucharska A. (red.), Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych, Politechnika Warszawska, Płock, 2024, s. ISBN 978-83-959294-9-6 - Żmurkow E. (2024), <i>Aktywność zawodowa kobiet w Polsce w okresie pandemii</i>, Rynek pracy, Nr 2 (189) 2024, s. 25-39, ISSN: 1233-4103 - Podgórska-Jachnik D., Żmurkow E. (2022), <i>Rehabilitacja społeczna i zawodowa oraz reintegracja osób z niepełnosprawnościami w województwie łódzkim</i>, ISBN WUŁ 978-83-8331-114-2

	• Żmurkow-Poteralska E. (2018), <i>Cross-sectional analysis of labour resources reserves in Poland</i>, "Ekonomika i Organizacja Przedsiębiorstwa"; Nr 12, s. 70-86, ISSN 0860-6846 • Żmurkow-Poteralska E. (2017), <i>Perspektywy zmian zapotrzebowania na kwalifikacje i zawody w obliczu przeobrażeń gospodarczych</i>, "Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu", Nr 74(3)/2017, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bankowej, Poznań, s. 53-72, ISSN 1426-9724 • Żmurkow-Poteralska E. (2017), <i>Economic activity of groups being in a specific situation on the labour market in the Lodz province</i>, „Olsztyn Economic Journal”, Nr 12 (2/2017), Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, Olsztyn, s. 181-195, ISSN 1897-2721 • Żmurkow-Poteralska E., <i>Zmiany struktury pracujących w Polsce w kontekście budowy gospodarki innowacyjnej</i>, „Studia Prawno-Ekonomiczne”, Tom CIII 2017, Łódzkie Towarzystwo Naukowe, Łódź, s. 311-328, ISSN 0081-6841 • Żmurkow-Poteralska E. (2016), <i>Innowacyjność a zmiany na rynku pracy w Polsce</i>, „Folia Oeconomica Acta Universitatis Lodzensis”, 4(324) 2016, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź, s. 121-138, ISSN 0208-6018 • Sucjecki B., Żmurkow-Poteralska E. (2015), <i>Prognoza makroekonomiczna liczby pracujących w Polsce na lata 2015-2022</i>, „Polityka społeczna”, Nr 11-12/2015, Warszawa, s. 22-31, ISSN 0137-4729 • Suchecka J., Żmurkow-Poteralska E. (2015), <i>Innowacyjność a zmiany strukturalne rynku pracy w województwie łódzkim</i> [w:] <i>Gospodarka regionalna w teorii i praktyce</i>, Sobczak E., Głuszczyk D., Obrębalski M. (red.), Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu nr 392, s. 90-98, ISSN 1899-3192, ISBN: 978-83-7695-510-0 • Gajdos A., Żmurkow-Poteralska E. (2014), <i>Employment forecasts by occupational groups in Poland</i>, „Polityka społeczna”, Thematic Issue No 2 (Eng)/2014, Warszawa, p. 14-20, ISSN 0137-4729
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	XII Międzynarodowa Konferencja Naukowa "Współczesne Problemy Rozwoju Gospodarczego – Ekonomiczne i zarządcze wyzwania w obliczu szoków zewnętrznych i wewnętrznych", organizator: Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych Politechniki Warszawskiej, Filia w Płocku oraz KN SONDA, Płock, 10.05.2024 r.
planowane publikacje	Żmurkow E. (2024), <i>Ryzyko doświadczania czasowych przerw w pracy wywołanych sytuacją epidemiczną</i> ; publikacja w monografii pokonferencyjnej w ramach XII Międzynarodowej Konferencji Naukowej "Współczesne Problemy Rozwoju Gospodarczego – Ekonomiczne i zarządcze wyzwania w obliczu szoków zewnętrznych i wewnętrznych " (10.05.2024 r., Płock).
opracowania/raporty/ekspertyzy	
projekty (lata)	• Zmiany strukturalne rynku pracy w Polsce w obliczu przemian w kierunku gospodarki opartej na wiedzy, 2017 • Innowacyjność a regionalne rynki pracy, 2015-2017 • Analiza procesów zachodzących na polskim rynku pracy i w obszarze integracji społecznej w kontekście prowadzonej polityki gospodarczej – Zadanie 2 Opracowanie zintegrowanego systemu prognostyczno-informacyjnego umożliwiającego prognozowanie zatrudnienia – 2011-2015 • EDU – NAWIGATOR – Aplikacja Analityczno-Prognostyczna Dla Edukacji – 2011-2013

dydaktyka (obszary, przedmioty)	Inwestycje w kapitał intelektualny, jakość życia, fundusze strukturalne w rozwoju przedsiębiorczości, gospodarka przestrzenna, region w gospodarce globalnej, makroekonomia
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	Regionalne Centrum Polityki Społecznej w Łodzi - jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Łódzkiego (Urząd Marszałkowski WŁ): - współpraca ekspercka w zakresie profilowania wsparcia w obszarze polityki społecznej dla województwa łódzkiego; - wizyta ekspertki z Punktu konsultacyjno-informacyjnego ds. dostępności na zajęciach z Jakości życia w mieście dla studentów kierunku Ekomiasto;
wystąpienia medialne	-
inne	-

Magdalena Brudz (MB)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Magdalena Brudz
tytuł/stopień	dr
stanowisko	adiunkt
funkcje dodatkowe	członek zespołu ds. promocji w IGP
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	dr Magdalena Brudz, adiunkt w Katedrze Ekonometrii Przestrzennej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego. Główne zainteresowania naukowe związane są z rynkiem pracy i technologiami informacyjno-komunikacyjnymi (TIK). W badaniach koncentruje się na analizach regionalnych, wykorzystując narzędzia wielowymiarowej analizy porównawczej, a także ekonometrii. W rozprawie doktorskiej oceniała wpływ szeroko rozumianych technologii informacyjnych (IT) na rynek pracy w Polsce na poziomie krajowym i regionalnym. Jednym z najważniejszych elementów pracy była budowa narzędzia do web scrapingu służącego do pozyskania informacji o ofertach pracy z portalu pracuj.pl. Podejście to pozwoliło rozszerzyć analizy poza zbiory w publicznym dostępie na temat informacji o zgłaszanym zapotrzebowaniu na pracę na podstawie ofert pracy. Autorka i współautorka artykułów naukowych, uczestniczka projektów badawczych i konferencji naukowych krajowych, jak i międzynarodowych.
słowa kluczowe	analizy regionalne, ekonometria, nowoczesne technologie, rynek pracy, popyt na pracę, wielowymiarowa analiza porównawcza
kluczowe kompetencje/umiejętności	statystyczno-ekonometryczna analiza danych, wizualizacja danych, badania społeczne
wybrane publikacje (rynek pracy)	• Brudz, M. (2025). Zapotrzebowanie na umiejętności w sekcjach gospodarki w krajach UE-27 w latach 2018–2024. <i>Rynek Pracy</i>, 194(3), 36-62. https://doi.org/10.5604/01.3001.0055.2888. • Bał-Domańska, B., Kusideł, E., & Brudz, M. (2025). Equal opportunities: Youth inclusiveness in the Polish labour market in the context of urbanisation. <i>Economic and Sociology</i>, 18(2), 206–220. • Brudz, M. (2024). Specjalizacje regionalne liczby pracujących w Polsce według grup sekcji PKD w latach 2010–2023. <i>Rynek Pracy</i>, 191(4), s. 80-99.

	• Jewczak, M., Brudz, M. (2022). Socio-economic development and quality of life of NUTS-2 units in the European Union. <i>Statistics in Transition New Series</i>, 23(2), 33-48. https://doi.org/10.2478/stattrans-2022-00152. • Brudz, M., Jewczak, M. (2022). Structural and geographical analyses of polish labour market in the perspective of professional activity. W: Khalid S. Soliman (ed.), 39th IBIMA Conference 30-31 May 2022, Granada, Spain, ISBN: 978-0-9998551-8-8. • Brudz, M., Jewczak, M. (2019). Quality of life and the labour market in Poland. W: The 13th Professor Aleksander Zelias International Conference on Modelling and Forecasting of Socio-Economic Phenomena, Papież, M., Śmiech, S. (red.), Wydawnictwo CH Beck, s. 17-25. • Brudz, M. (2019). Natężenie ofert pracy branży IT w wybranych miastach i województwach w Polsce w I kwartale 2019 roku. W: M. Bogusz, M. Wojcieszak, P. Rachwał (red.), <i>Poszerzamy Horyzonty</i>, Tom XIII. Wydawnictwo Mateusz Weiland Network Solutions, ISBN: 978-83-63216-17-7, 75–88. • Kusideł, E., Brudz, M. (2018). Regionalna vs krajowa niesprawność ludności wobec wyzwań demograficznych XXI wieku. W: M. Bogusz, M. Wojcieszak, P. Rachwał (red.), <i>Poszerzamy Horyzonty</i>, Tom VII. Wydawnictwo Mateusz Weiland Network Solutions, ISBN: 978-83-63216-11-5, 34–52. • Brudz, M. (2018). Analiza koncentracji regionalnej aktywności ekonomicznej ludności Polski w dobie integracji z Unią Europejską. W: <i>Poszerzamy Horyzonty</i>, Tom VII, Bogusz, M., Wojcieszak, M., Rachwał, P. (red.), Wydawnictwo Mateusz Weiland Network Solutions, 05.2018, ISBN: 978-83-63216-11-5, s. 53-68.
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	• Wystąpienie z prezentacją „WP3: Emerging skills and occupations” podczas Partnership meeting, Łódź, Uniwersytet Łódzki, 03.06.2025 • Uczestnik : SkillsPULSE, Partnership meeting and Research seminar: „Skills signals: leveraging online job vacancies and big data to identify skills shortages and gaps”, Łódź, Uniwersytet Łódzki, 03-04.06.2025 • Wystąpienie wraz z udziałem w dyskusjach podczas Partnership meeting, Joint research seminar, Knowledge Apero, and Experts workshop, Bruksela, 04-05.12.2024 • Wystąpienie 2 grudnia 2024 r. na SkillsPULSE I seminarium Centrum Analiz Rynku Pracy Aktywny udział na międzynarodowej konferencji naukowej The 28th Pacific Conference of the Regional Science Association International (PRSCO 2024) w Daegu w Południowej Korei w dniach 4-7 sierpnia 2024 r. (Pacific Regional Science Conference Organisation (PRSCO) with Daegu Policy Institute (DPI) and Architecture & Urban Research Institute (AURI)) wraz z prezentacją referatu pt. "Inclusiveness and Diversity of Local Labor Markets in Terms of the Situation of Young People in Poland"
planowane publikacje	Brudz M. (2025), Wpływ rozwiązań IT na procesy transformacyjne rynku pracy w Polsce.

opracowania/raporty/ekspertyzy	• Arendt Ł., Brudz M., Gajdos A., Kucharski L., Kukulak-Dolata I., Kusideł E., Lewandowska-Gwarda K. (2025), Report on emerging jobs and occupations. 3.1 Emerging skills and occupations, SkillsPULSE, https://www.skillspulse.eu/wp-content/uploads/2025/07/D3.1_Emerging_skills.pdf • Brudz M., Dolata M., Gajdos A., Lewandowska-Gwarda K., Integration of emerging occupations and skills into existing frameworks, SkillsPULSE, https://www.skillspulse.eu/wp-content/uploads/2025/08/D3.3-Report-on-integration-of-emerging-skills_FINAL.pdf • Kusideł, E., Gajdos, A., Górniak, J., Antczak, E., Brudz, M., & Szterlik, P. (2017) Raport końcowy z badania pt. „Ewaluacja mid-term Strategii Rozwoju Województwa Łódzkiego 2020”, Łódź.
projekty (lata)	• SkillsPULSE: Skills - Predicting, Understanding, and Locating Shortages in Europe, Horyzont, 2024-2025 • „System prognozowania polskiego rynku pracy” przyznanego w ramach: Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Oś priorytetowa: II. Efektywne polityki publiczne dla rynku pracy, gospodarki i edukacji, Działanie: 2.4 Modernizacja publicznych i niepublicznych służb zatrudnienia oraz lepsze dostosowanie ich do potrzeb rynku pracy, numer umowy POWER.02.04.00-00-0083/17-00; (03.2018 – 08.2019); funkcja – specjalista analityk. • „Ewaluacja mid-term Strategii Rozwoju Województwa Łódzkiego 2020”, badanie realizowane na zlecenie Biura Planowania Przestrzennego Województwa Łódzkiego w Łodzi (05 – 11.2017). • „Wpływ realizacji Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007–2013 (RPO WD) na rozwój społeczno-gospodarczy województwa dolnośląskiego z wykorzystaniem 5-sektorowego modelu makroekonomicznego Hermin”, projekt realizowany na zlecenie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego (01 – 02.2017).
dydaktyka (obszary, przedmioty)	Statystyka, ekonometria i prognozowanie gospodarcze, metody analizy rynku w praktyce, analiza statystyczna, techniki informatyczne
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	-
wystąpienia medialne	
inne	-

Maciej Jewczak (MJ)

Tytuł pola	Wartość (dane)
Imię (imiona) Nazwisko	Maciej Jewczak
tytuł/stopień	dr n. ekon.
stanowisko	Adiunkt Uniwersytetu Łódzkiego
funkcje dodatkowe	Promotor pomocniczy rozpraw doktorskich: • Szterlik, P., (2021), pt.:” Stan i perspektywy rozwoju produkcji biogazu w Polsce – przestrzenne analizy wielokryterialne”; • Brudz, M.(2023),, pt.” Wpływ rozwiązań IT na procesy transformacyjne rynku pracy w Polsce”. • Członek Zespołu ds. Sylabusów przedmiotów IGP
afiliacja	Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Instytut Gospodarki Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki
afiliacje dodatkowe	Centrum Analiz Rynku Pracy na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego
notatka	Dr Maciej Jewczak, adiunkt w Katedrze Ekonometrii Przestrzennej na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego.
słowa kluczowe	rynek pracy, jakość życia, ubóstwo, dobrobyt, ochrona zdrowia
kluczowe kompetencje/umiejętności	badania społeczno-ekonomiczne, metody analiz ilościowych i jakościowych, analizy sektorowe, prognozowanie
wybrane publikacje (rynek pracy)	• , Jewczak M., Brudz M. (2019), <i>Quality of life in the labour market in Poland, 13th Professor Aleksander Zelias International Conference on Modelling and Forecasting of Socio-Economic Phenomena, 2019, Conference paper</i>
wystąpienia na konferencjach/znaczących spotkaniach	
planowane publikacje	• Demographically adjusted demand for health care hospital treatment services for the years: 2027; 2033; 2039 and 2045 in Poland • Ocena stopnia koncentracji bezrobocia dla powiatów względem poziomu wynagrodzeń • Structural changes in unemployment by ISCED levels in European NUTS-2 regions
opracowania/raporty/ekspertyzy	

projekty (lata)	• Udział w projekcie VI Programu Ramowego: <i>IP, The Prevalence, Cost and Basis of Food Allergy Across Europe (EUROPREVALL)</i> (2007-2008).
dydaktyka (obszary, przedmioty)	Metody ilościowe, Analiza danych logistycznych, Przestrzennych i Przestrzenno-Czasowych
współpraca (instytucje krajowe i międzynarodowe, firmy, szkoły) - konkretne działania	Uczelnia Łazarskiego , Warszawa; Państwowy Instytut Medyczny MSWiA, Warszawa
wystąpienia medialne	
inne	• Jewczak M., Korczak K., (2023), <i>Poverty in Selected European Countries. A Spatio-temporal Analysis from 2003–2020</i>, „Comparative Economic Research. Central and Eastern Europe”, DOI: 10.18778/1508-2008.26.22 • Jewczak M., Korczak K., (2023), <i>Measuring welfare with the use of the MIMIC approach: evidence for Poland</i>, „GeoJournal”, DOI: 10.1007/s10708-023-10910-w • Jewczak M., Korczak K., (2020), <i>Poverty and Health State in Poland: Evidence From Regional Perspective</i>, „Problemy Zarządzania”, DOI: 10.7172/1644-9584.89.3 • Jewczak M., Brudz M., (2022), <i>Socio-economic development and quality of life of NUTS-2 units in the European Union</i>, „Statistics in Transition New Series”, DOI: 10.2478/stattrans-2022-0015 • Jewczak M., Korczak K., (2019), <i>The diversity and intensity of poverty in Poland</i>, 13th Professor Aleksander Zelias International Conference on Modelling and Forecasting of Socio-Economic Phenomena, 2019, Conference paper • Jewczak M., Suchecka J., (2019), <i>The role of Silver Economy in increasing support for the elderly</i>, Oblicza dobrobytu. Wybrane zagadnienia. • Jewczak M., Twardowska K., (2018), <i>Paradygmat dobrobytu w analizie koszt-korzyść programów i świadczeń zdrowotnych</i>, „Handel Wewnętrzny” 64 6 t.1 • Jewczak M., Suchecka J., Korczak K., Melaniuk M., (2018), <i>Spatial analysis and assessment of effectiveness of selected social services</i>, 12th Professor Aleksander Zelias International Conference on Modelling and Forecasting of Socio-Economic Phenomena, 2018, Conference paper • Jewczak M., Strożek P., (2016), <i>Rozwój sektora ICT w Polsce – ocena międzyregionalna</i>, „Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie”.