

Alina Jędrzejczak^{}, Tadeusz J. Kowaleski^{**}*

PROFESOR CZESŁAW DOMAŃSKI– ŻYCIORYS NAUKOWY

Streszczenie. W 2013 r. przypada rocznica 45-lecia pracy naukowej wybitnego statystyka profesora doktora habilitowanego Czesława Domańskiego. Niniejszy artykuł poświęcony jest jego osiągnięciom w dziedzinie badań naukowych, pracy dydaktycznej i działalności organizacyjnej. Profesor Czesław Domański jest autorem ponad 200 artykułów, 22 książek i podręczników akademickich, z czego 15 ma charakter monografii. Wypromował prawie 200 magistrów, 23 doktorów i 12 dyplomantów, był także opiekunem naukowym kilkunastu rozpraw habilitacyjnych. Od początku związany z Uniwersytetem Łódzkim, pełnił w nim funkcje dziekana Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego oraz prorektora. Wiedza oraz kompetencje Profesora sprawiają, że jest on wybierany oraz powoływany do gremiów odpowiedzialnych za rozwój badań statystycznych i szerzej, badań naukowych. Jest laureatem wielu prestiżowych nagród i wyróżnień.

Profesor Czesław Domański urodził się 11 kwietnia 1943 r. w miejscowości Dąbrówka w powiecie kutnowskim, który w okresie okupacji hitlerowskiej włączony był do III Rzeszy. Jego rodzice, Władysław i Regina z domu Skwarna, w okresie powojennym prowadzili tam własne gospodarstwo rolne. Ojciec już przed wojenną był aktywnym członkiem organizacji upowszechniających wśród rolników nowoczesne, efektywne metody pracy na roli. Profesor ma także rodzeństwo – dwie siostry.

Edukację na poziomie podstawowym rozpoczął w sąsiednim Orłowie, dalej uczył się w Liceum Pedagogicznym w Radomsku, w Studium Nauczycielskim im. Ewarysta Estkowskiego w Łodzi, gdzie wybrał jako kierunek – matematykę. Temu przedmiotowi pozostał wierny także w trakcie studiów uniwersyteckich w latach 1963–1968 na Wydziale Matematyki, Fizyki i Chemii Uniwersytetu Łódzkiego. Ukończył je uzyskując tytuł magistra matematyki za pracę z zakresu cybernetyki i teorii informacji pod tytułem *Słowniki bezprzecinkowe* napisanej pod kierunkiem doc. dr. hab. Jerzego Jaronia.

^{*} Dr hab. prof. nadzw. UŁ, Katedra Metod Statystycznych, Uniwersytet Łódzki.

^{**} Dr hab. prof. nadzw. UŁ, Zakład Demografii i Gerontologii Społecznej, Uniwersytet Łódzki.

W 1968 r. rozpoczął pracę zawodową jako nauczyciel akademicki w Uniwersytecie Łódzkim, zatrudniony na stanowisku asystenta, a potem adiunkta w Zakładzie Demografii i Statystyki Instytutu Ekonometrii i Statystyki UŁ.

W 1972 r. wstąpił w związek małżeński z Magdaleną Matraszek. W związku tym przyszedł na świat i wychowywał się syn Adam – absolwent Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego Uniwersytetu Łódzkiego oraz Harvard University.

Czesław Domański uzyskał doktorat w roku 1976 za rozprawę pt. *Ekonomiczne zastosowania testów serii* napisaną pod kierunkiem profesora Zdzisława Hellwiga.

Podstawą dla habilitacji w 1986 r. była praca pt. *Teoretyczne podstawy testów nieparametrycznych i ich zastosowanie w naukach ekonomiczno-społecznych* opublikowana w Wydawnictwie UŁ, natomiast cytowana już książka *Testy statystyczne* z roku 1990 wraz ze wcześniejszym dorobkiem naukowym Jubilata stanowiło podstawę do uzyskania tytułu profesora, co miało miejsce w roku 1991.

Dotychczasowe życie i trwająca już 45 lat kariera zawodowa prof. Czesława Domańskiego nieprzerwanie związana była z Uniwersytetem Łódzkim. Ważnymi etapami w jej kształtowaniu było pełnienie następujących funkcji:

- zastępca dyrektora Instytutu Ekonometrii i Statystyki UŁ (1976–1984),
- prodziekan Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego UŁ (1987–1990),
- kierownik Zakładu Metod Statystycznych w Instytucie Ekonometrii i Statystyki UŁ (1987–1991),
- dziekan Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego UŁ (1990–1993),
- kierownik Katedry Metod Statystycznych od roku 1992,
- prorektor UŁ do spraw ekonomicznych i promocji (1993–1996),
- dyrektor Instytutu Ekonometrii i Statystyki UŁ (1997–2008),
- dyrektor Instytutu Statystyki i Demografii od 2009 r.

Stanowiska i etapy w karierze zawodowej Jubilata w Uniwersytecie były pochodną Jego osiągnięć w obszarze badań naukowych, pracy dydaktycznej i działalności organizacyjnej, zwłaszcza tej programującej badania i kształcenie na poziomie uniwersyteckim.

Doniosłość osiągnięć nauczyciela akademickiego w wymienionych płaszczyznach działania zwykle bywa oceniana i mierzona m.in. liczbą i jakością publikacji naukowych, rodzajem ilością i stopniem trudności prowadzonych zajęć dydaktycznych, liczbą wypromowanych doktorów, magistrów, licencjatów, wreszcie uczestnictwem w gremiach opiniotwórczych i decyzyjnych na poziomie uczelni, regionu i kraju. Partycypacja profesora Czesława Domańskiego w każdym z wymienionych obszarów działania jest imponująca, a dalsze uwagi stanowiąc będą egemplifikacją tego stwierdzenia.

Profesor Czesław Domański jest autorem lub współautorem 22 książek, w tym 15 ma charakter monografii, oraz ponad 200 artykułów. W części opra-

cowań zbiorowych oprócz autorstwa lub współautorstwa był też redaktorem publikacji¹.

Na szczególne wyróżnienie wśród publikacji książkowych zasługują następujące monografie: *Statystyczne testy nieparametryczne*, PWE, Warszawa 1979, *Testy statystyczne*, Warszawa 1990, *Nieklasyczne metody statystyczne*, PWE, Warszawa 2000, *Statystyczne systemy ekspertowe*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 1998 (współautorstwo z H. Gadeckim, K. Pruską, A. Rossą), *Metody statystyki małych obszarów*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2001 (współautorstwo: K. Pruska), *Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2007 (współautorstwo: D. Parys), *Nieklasyczne metody oceny efektywności i ryzyka. Otwarte Fundusze Emerytalne*, PWE, Warszawa 2011 (współautorstwo: J. Białek, K. Bolonek-Lasoń, A. Mikulec).

W rezultacie utrzymujących się przez lata osiągnięć naukowych ośrodek łódzki kierowany przez prof. Czesława Domańskiego awansował do grona liczących się centrów badań statystycznych, zaś on sam do współtwórców łódzkiej szkoły statystycznej. W krajowym środowisku uważany jest też za twórcę łódzkiej szkoły statystyki nieparametrycznej. Uznanie to przekłada się również na jego rozległe kontakty międzynarodowe i współpracę w różnych okresach z zagranicznymi uniwersytetami, m.in. w Pradze, Rzymie, Lyonie, Madrycie, Kijowie, Pittsburgu, Barcelonie, Salonikach i Lizbonie.

Oprócz kwestii metodologicznych, m.in. takich jak teoretyczne podstawy testów nieparametrycznych, metody porównywania nieparametrycznych procedur wnioskowania statystycznego z procedurami parametrycznymi czy statystyka małych obszarów, dużo miejsca w badaniach naukowych prof. Czesława Domańskiego zajmuje udział w pracach aplikacyjnych, wspomagających rozwiązywanie problemów w różnych dziedzinach i przejawach życia społeczno-gospodarczego, zwłaszcza na terenie Łodzi i regionu łódzkiego. Można tu wymienić badania nad:

- konstrukcją łódzkiej skali rozwoju dzieci i młodzieży,
- stanem zdrowia i umieralnością niemowląt,
- modelami statystycznymi spożycia wody przez mieszkańców Łodzi,
- przewidywaniem (prognozą) spożycia wody w Łodzi na podstawie modyfikowanych modeli statystycznych i ekonometrycznych,
- rozwojem polskiej myśli statystycznej i wkładem do niej statystyków łódzkich,
- tradycją Łodzi akademickiej,
- jakością kształcenia kadry ekonomistów w zależności od oczekiwań łódzkich przedsiębiorców,

¹ Kompletny wykaz publikacji Profesora Czesława Domańskiego został umieszczony na końcu niniejszego tekstu.

- budową łódzkiej karty ryzyka operacyjnego w zabiegach kardiochirurgicznych.

Wszystkie wymienione wątki badawcze oprócz spełniania celów doraźnych zostały utrwalone w licznych publikacjach zamieszczanych m.in. w „Przeglądzie Statystycznym”, „Studiach Prawno-Ekonomicznych”, „Wiadomościach Statystycznych”, „Statistics in Transition” oraz w formie samodzielnych prac lub raportów. Pełny ich podgląd znajdzie czytelnik w zestawieniu bibliograficznym zamieszczonym na końcu tekstu. W tym miejscu przywołujemy tylko publikację pt. *Polska skala ryzyka operacyjnego leczenia choroby niedokrwiennej mięśnia sercowego*, wydaną w 2006 r. w Warszawie przez Wydawnictwo Medyczne Plus s.c. Dzieło to jest wysoko oceniane przez kardiochirurgów polskich i zagranicznych i może być traktowane jako wyraz uznania dla zespołu opracowującego Łódzką Kartę Ryzyka Operacyjnego.

Ważnym przejawem działalności naukowej jest uczestnictwo w konferencjach oraz organizacja tych przedsięwzięć. Profesor Czesław Domański od dziesięcioleci jest prekursorem i głównym organizatorem międzynarodowej konferencji „Multivariate Statistical Analysis” – MSA. W bieżącym roku odbędzie się już 32. spotkanie tego gremium. Konferencja stanowi bardzo istotne forum dyskusyjne środowiska matematyków i statystyków zajmujących się teorią i zastosowaniami statystyki wielowymiarowej. Jednym z trwałych efektów końcowych tych spotkań i dyskusji są publikacje w ramach „Acta Universitatis Lodzensis. Folia Oeconomica”.

Od roku 1997 Profesor Czesław Domański jest głównym organizatorem corocznej konferencji dydaktycznej poświęconej *Metodom nauczania przedmiotów ilościowych*. Wartościowym osiągnięciem w tym przypadku jest integracja środowiska matematyków, statystyków, ekonomistów, informatyków – zarówno nauczycieli akademickich, jak i przedstawicieli życia gospodarczego i samorządów różnych szczebli, w tym także z Urzędu Miasta Łodzi. Innym trwałym efektem tej konferencji oprócz wymiany doświadczeń z zakresu metod nauczania w okresie unifikacji i integracji europejskiej oraz globalizacji – są tomy publikacji pokonferencyjnych wydawanych przez oficynę uniwersytecką.

Współpracując z Salezjańską Wyższą Szkołą Ekonomii i Zarządzania w Łodzi, prof. Czesław Domański wraz z prof. Michałem Seweryńskim byli pomysłodawcami i promotorami unikatowej w skali kraju ogólnopolskiej konferencji *Etyka w życiu gospodarczym*, odbywającej się od roku 1997 w cyklu rocznym i cieszącej się znaczącym zainteresowaniem w skali kraju. Pokłosiem tej konferencji są zeszyty naukowe SWSEiZ zatytułowane „Annales. Etyka w Życiu Gospodarczym” – dotychczas ukazało się 15 tomów tego wydawnictwa, którego Profesor Cz. Domański w latach 1997–2012 był naczelnym redaktorem, publikując w nim także własne wystąpienia.

Począwszy od roku 2002 jest współorganizatorem, razem z prof. Januszem Wywiałem z UE w Katowicach, międzynarodowej cyklicznej konferencji *Zastosowanie metody reprezentacyjnej w badaniach ekonomiczno-społecznych*, której głównym celem jest rozwój metod pobierania prób losowych, w szczególności metod statystyki małych obszarów.

Kształcenie kadr badawczych, podobnie jak uczestnictwo w radach i komitetach redakcyjnych czasopism i innych wydawnictwach naukowych, lokują się zarówno w obszarze badań naukowych, jak i prac programowo-organizacyjnych. Również w tym względzie osiągnięcia Profesora są imponujące.

Wypromował On dotychczas 23 doktorów, sprawował opiekę naukową w 10 rozprawach habilitacyjnych. Wielokrotnie był osobą wprowadzającą do tytułów profesorskich oraz recenzentem dorobku koniecznego do występowania o nadanie stopnia doktora habilitowanego i tytułu profesora. Jest członkiem komitetu redakcyjnego czasopism: „Statistics in Transition”, które jest organem Polskiego Towarzystwa Statystycznego oraz „Przeglądu Statystycznego”. Uczestniczy w radach programowych: „Biblioteki Wiadomości Statystycznych” oraz „Prac i Materiałów Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego”.

Z inicjatywy Profesora Domańskiego reaktywowany został „Kwartalnik Statystyczny”, który jako drugi periodyk PTS-u promuje i popularyzuje wiedzę statystyczną w społeczeństwie, realizując tym samym jedno ze statutowych zadań wymienianego stowarzyszenia.

Świadectwem zaangażowania Jubilata w działalność towarzystw naukowych jest wieloletnie uczestnictwo w pracach Polskiego Towarzystwa Statystycznego, w którym już przez trzecią kadencję pełni funkcję prezesa (poprzednio w latach 1994–2005). Od roku 2002 roku jest członkiem zwyczajnym Międzynarodowego Instytutu Statystycznego (ISI).

Wiedza i kompetencje Profesora Domańskiego sprawiają, że jest on wybierany lub powoływany do gremiów odpowiedzialnych za rozwój badań statystycznych i szerzej, badań naukowych w skali kraju. Wymienić tu można pochodzące z wyboru i utrzymujące się już trzecią kadencję członkostwo w Centralnej Komisji ds. Stopni Naukowych i Tytułów, Członkostwo w Komisji Metodologicznej przy Prezesie GUS, powołanie na lata 2001–2002 do Rady Statystyki przy Prezesie Rady Ministrów. Od roku 1987 Profesor Domański wybierany jest do Komitetu Statystyki i Ekonometrii PAN, w którym w kadencji 2008–2012 pełnił funkcję wiceprzewodniczącego.

Z licznych prac organizacyjno-badawczych w trakcie dotychczasowego okresu zatrudnienia w Uczelni na uwagę zasługuje pełnienie funkcji zastępcy sekretarza naukowego Centralnego Programu Badań Państwowych 10.09, który w latach 1985–1990 koordynowany był przez Instytut Ekonometrii i Statystyki w osobie Profesora Władysława Welfe.

Przypomnijmy, że lata osiemdziesiąte były okresem realizacji w placówkach naukowych, naukowo-badawczych licznych problemów, tzw. węzłowych i resortowych. W ramach wymienionego problemu Profesor Domański kierował grupą tematyczną 10.09.IV *Metody wnioskowania na podstawie modeli procesów społeczno-gospodarczych*, a w obrębie tej grupy realizował wraz z zespołem temat IV.2: *Testy statystyczne w zastosowaniu do modeli procesów społeczno-gospodarczych*. Rozwiązywanie zagadnień w tym temacie jak również we wcześniejszym, realizowanym w ramach R III 9.4.1 *Własności testów statystycznych stosowanych do weryfikacji praw w naukach społecznych ekonomicznych*, stanowiło obszar badawczy dla powstającego w 1984 r. z inicjatywy Jubilata Zespołu Naukowego Metod Statystycznych, który miał charakter międzyuczelniany, gdyż oprócz osób z IEiS UŁ uczestniczyli w nim pracownicy Akademii Medycznej w Łodzi, Wojskowej Akademii Medycznej, Politechniki Łódzkiej i uczelni pozalódzkich. Zespół w ramach Instytutu Ekonometrii i Statystyki utrzymywał wówczas współpracę z Katedrą Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej Uniwersytetu im. Karola w Pradze. Były to też początki rozwijanych w następnych latach w Katedrze Metod Statystycznych z dużym powodzeniem badań zespołowych. W ostatnich latach w wymienionej Katedrze realizowane były uzyskane w drodze konkursów dwa zespołowe projekty badawcze, kierowane przez prof. Czesława Domańskiego, mianowicie: *Zastosowanie metod statystycznych do oceny efektywności i klasyfikacji systemów emerytalnych* oraz *Wybrane metody estymacji i walidacji modeli ratingowych i ich zastosowanie na rynku bankowym*. Instytucją finansującą badania w obydwu przypadkach było MNiSzW. Aktualnie zespół Katedry pracuje nad projektem pt. *Metodologia testów statystycznych. Analiza procedur testowych z punktu widzenia jakości decyzji*. Środki na jego realizację w ramach postępowania konkursowego zostały przyznane przez Narodowe Centrum Nauki.

Jako ważne dokonanie organizacyjne, nie powiązane wprost z badaniami naukowymi, traktować należy odnowienie i nawiązanie przez uczelnię licznych kontaktów z przedsiębiorcami i przedstawicielami życia gospodarczego w kraju i zagranicą, którzy w wielu przypadkach studiowali wcześniej w UŁ. Zaowocowało to powołaniem Stowarzyszenia Absolwentów i Przyjaciół Uniwersytetu Łódzkiego w roku 1992, czyli w okresie, gdy prorektorem do spraw promocji UŁ był Profesor Czesław Domański, do dziś pełniący funkcję wiceprezesa wymienionego Stowarzyszenia.

Osiągnięcia badawcze Jubilata, zarówno te indywidualne, jak i uzyskiwane w zespołach i upowszechniane w publikacjach, wielokrotnie były wyróżnione nagrodami uczelnianymi, jak i resortowymi. Po raz pierwszy nagrodą Ministra Nauki Szkolnictwa Wyższego i Techniki III stopnia uhonorowany został w 1977 r. za przywoływaną już rozprawę doktorską pt. *Ekonometryczne zastosowania testów serii*. Ostatnia z uzyskanych dotychczas nagród Ministra przyznana została za

książkę autorstwa Cz. Domańskiego, J. Białka, K. Bolonek-Lasoń, A. Mikulec, *Nieklasyczne metody oceny efektywności i ryzyka. Otwarte Fundusze Emerytalne*, w roku 2012. Praca ta w tym samym roku uzyskała również wyróżnienie „Łódzka Eureka”, przyznawane przez Radę ds. Szkolnictwa i Nauki przy Prezydencie Miasta Łodzi, za wybitne osiągnięcia naukowe, artystyczne i techniczne. Nagrodzonymi przez Ministra były również praca habilitacyjna i książka profesorska Jubilata.

Profesor Czesław Domański z zaangażowaniem realizuje się w kształceniu i pracy dydaktycznej, stanowiącej ważną część aktywności nauczyciela akademickiego. Pierwszym jego zadaniem po przyjęciu do pracy w 1968 r. było prowadzenie ćwiczeń ze statystyki matematycznej dla słuchaczy kierunku Informatyka i Cybernetyka Ekonomiczna. Przygotowanie tych zajęć wymagało samodzielnego opracowania wielu twierdzeń i przykładów ich zastosowania w ekonomii. Dziesięć lat później opracował program wykładów i ćwiczeń dla przedmiotu „Metoda reprezentacyjna”. Towarzyszyło temu przygotowanie skryptu pt. *Zbiór zadań z metody reprezentacyjnej*, którego był redaktorem i współautorem. Największą jednak popularnością i zainteresowaniem studentów cieszył się skrypt opublikowany po raz pierwszy przez Wydawnictwo UŁ w 1979 r. pod tytułem *Zbiór zadań ze statystyki*. W miarę modyfikacji i rozszerzania jego zakresu w kolejnych wydaniach (ostatnie wydanie VI w 2001 r.), książka ta, pod redakcją Czesława Domańskiego, przekształciła się w podręcznik statystyki pt. *Metody statystyczne, teoria i zadania*, cieszący się nadal dużą popularnością.

Przydatne i pożyteczne dla dydaktyki były inicjatywy i działania prof. Domańskiego we wcześniejszych latach (1970–79) jego pracy w Instytucie Ekonometrii i Statystyki, kiedy to przewodniczył Instytutowej Komisji ds. Dydaktycznych. Ukazały się wówczas, Jego staraniem, zbiory materiałów pomocniczych do bieżącego prowadzenia zajęć ze statystyki, takie jak:

- *Tablice statystyczne*, Wydawnictwo UŁ 1972,
- *Wprowadzenie do zastosowań matematyki*, Wydawnictwo UŁ 1973,
- *Rozkłady prawdopodobieństwa. Tablice i wykresy*, Wydawnictwo UŁ 1974.

Profesor Domański przygotował również plan funkcjonowania, a następnie kierował Podyplomowym Studium Modelowania, Prognozowania i Symulacji Komputerowej w Systemach Zarządzania, które istniało na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym UŁ w latach 1979–1981.

W trakcie pełnienia funkcji prodziekana, a potem dziekana Wydziału był inicjatorem dokonania zmian programowych i treści nauczania na wszystkich funkcjonujących wówczas kierunkach studiów, zgodnie z wymogami i potrzebami gospodarki rynkowej. Na bieżąco i przemiennie Jubilat prowadzi wykłady ze statystyki matematycznej, rachunku prawdopodobieństwa, matematyki finansowej i aktuarialnej, statystyki nieparametrycznej, teorii ryzyka. Jest też liderem seminariów magisterskich i doktorskich oraz wykładowcą przedmiotów staty-

stycznych na studiach doktoranckich. W obszarze dydaktyki mieszczą się też, zakończone powodzeniem, starania o uruchomienie Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego w Kutnie.

W swojej pracy dydaktycznej Profesor Domański, oprócz zawodowego profesjonalizmu, zwraca uwagę na kształtowanie postaw patriotyczno-obywatelskich młodszych generacji oraz na etyczny aspekt uzyskiwania i wykorzystywania zdobywanej na studiach wiedzy. Zatem jest nauczycielem i wychowawcą.

Z pracą dydaktyczną wiąże się działalność popularyzatorska Profesora Domańskiego, w której ważne miejsce zajmuje promocja postaci i sylwetek polskich statystyków i ich wkładu w rozwój badań statystycznych w skali krajowej i międzynarodowej. Jubilat jest autorem wielu biogramów ważnych przedstawicieli tej dziedziny wiedzy, żyjących w XIX i XX w. Zostały one zamieszczone w wydanych przez GUS publikacjach – *Sylwetki statystyków polskich* (w 1984 r. w wersji polskiej, angielskiej i rosyjskiej w latach 1989, 1990) oraz w opracowaniu *Statystycy polscy* przygotowanym pod redakcją prof. Mirosława Krzyśki w setną rocznicę powstania Polskiego Towarzystwa Statystycznego.

W okresie swojej dotychczasowej pracy zawodowej Profesor Czesław Domański był wielokrotnie uhonorowany odznaczeniami państwowymi, resortowymi oraz tytułami przyznawanymi przez instytucje i stowarzyszenia. Najważniejsze z nich to:

- Złoty Krzyż Zasługi,
- Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski,
- Krzyż Oficerski Orderu Odrodzenia Polski,
- Medal Komisji Edukacji Narodowej,
- Złota Odznaka Honorowa „Za Zasługi dla Statystyki RP” (trzykrotnie),
- Odznaka Honorowa Miasta Łodzi,
- Medal za Zasługi dla Statystyki, przyznany przez US w Lublinie,
- Złota Odznaka UŁ,
- Medal UŁ w Służbie Społeczeństwa i Nauki,
- Medal Bernardusa Bolzano Uniwersytetu im. Karola w Pradze,
- Tytuł Honorowego Członka Stowarzyszenia Absolwentów Łódzkiego,

Ekonomicznego i Socjologicznego Ośrodka Akademickiego.

Zostawić ślad na ziemi to tytuł książki pamiątkowej dedykowanej w 2006 r. prekursorowi polskiej gerontologii klinicznej i społecznej, profesorowi Wojciechowi Pędichowi w 80 rocznicę Jego urodzin i na 55-lecie pracy naukowej.

Dla Profesora Czesława Domańskiego jubileusz pracy zawodowej obejmuje 10 lat mniej niż w przywołanym przypadku. Okres ten wystarczył jednak dla odcisnięcia bardzo wyraźnego śladu, którego wymiar materialny i rzeczowy skrótkowo dokumentowaliśmy w tym tekście. Kształt duchowy tego śladu utrzymuje się w świadomości uczniów, kolegów i przyjaciół, poszerzając się w rezultacie kontaktów i spotkań z Jubilatą.

**Wykaz publikacji Profesora Czesława Domańskiego
(w układzie chronologicznym)**

1973

Rozkład bezwarunkowy ilości serii dla trzech rodzajów elementów, „Przegląd Statystyczny” 1973, t. 24, s. 249–257.

Test zgodności oparty na ilości serii, „Przegląd Statystyczny” 1973, t. 20, z. 2, s. 167–169.

1974

Rozkład dochodów gospodarstw domowych emerytów, Prace Instytutu Ekonometrii i Statystyki Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź 1974, s. 17 (współautor: Z. Michalkiewicz).

1977

Weryfikacja hipotez o normalności rozkładu, [w:] *Ekonometryczne modele rynku*, t. I, *Modele ekonometryczne*, PWE, Warszawa 1977, s. 139–159, 263–269.

1979

Statystyczne testy nieparametryczne, PWE, Warszawa 1979, s. 266.

1985

Zasada sumy i ilorazu Roya do sprawdzania hipotez wielowymiarowej normalności, „Przegląd Statystyczny” 1985, t. 32, z. 3, s. 213–224 (współautor: W. Wagner).

1986

Graficzne badanie wielowymiarowej normalności, [w:] *XVI Colloquium Metodologiczne z Agrobiometrii*, PAN, Warszawa 1986, s. 208–217 (współautor: W. Wagner).

Teoretyczne podstawy testów nieparametrycznych i ich zastosowanie w naukach ekonomiczno-społecznych, Wydawnictwo UŁ, Łódź 1986, s. 280.

1988

Tablice rozkładu długości serii dla wybranych prawdopodobieństw sukcesu, „Przegląd Statystyczny” 1988, t. 35, z. 4, s. 331–339.

1989

Critical Values for David-Hellwig Normality Test, „Methods of Operating Research” 1989, vol. 60, s. 609–616.

Nieparametryczne testy statystyczne, PWE, Warszawa 1989.

Wartości krytyczne uogólnionego testu normalności Shapiro-Wilka, „Przegląd Statystyczny” 1989, t. 36, z. 3, s. 209–215 (współautor: A. Tomaszewicz).

1990

Conditional Number-of-Runs and Length-of-Runs Distributions, „Methods of Operating Research” 1990, vol. 62, s. 537–546.

Testy statystyczne, PWE, Warszawa 1990, s. 331.

1992

Charakterystyka mocy testów wielowymiarowej normalności Kołmogorowa-Smirnowa, „Przegląd Statystyczny” 1992, t. 39, z. 2, s. 141–151.

On Multivariate Goodness of Fit Tests, „Acta Universitatis Lodziensis” 1992, Folia Oeconomica 123, s. 13–23.

Test Based on Multiple Runs, [w:] *XX-th European Meeting of Statisticians*, Bath 1992.

Uwagi o mocy testów wielowymiarowej normalności Shapiro-Wilka, „Acta Universitatis Lodziensis” 1992, Folia Oeconomica 117, s. 33–45 (współautor: T. Markowski).

Uwagi o testach Durбина-Watsona, Geary i t-Studenta, „Listy Biometryczne” 1992, t. 29, s. 3–17.

Wyznaczanie parametrów rozkładu Johnsona, [w:] *XXII Colloquium Metodologiczne z Agrobiometrii*, PAN, Warszawa 1992, s. 13–23.

1993

Correlation Between Tests Based on Length of Runs, „Acta Universitatis Lodziensis” 1993, Folia Oeconomica 131, s. 57–65 (współautor: A. Tomaszewicz).

- Distribution on Spearman's Rank Correlation Coefficient*, Physica-Verlag Heidelberg, Hamburg 1993, s. 333–335 (współautor: A. Baszczyńska).
- Sylwetki statystyków polskich*, GUS, Warszawa 1993, s. 162 (współautor: J. Berger, S. Kwiatkowski).
- Testing and Estimation*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 1993, s. 154 (współautor: W. Milo).
- Tests for Outliers for Multivariable Normal Distributions*, Physica-Verlag Heidelberg Hamburg 1993, s. 336–338 (współautor: A. Baszczyńska).
- Univariate Normality Tests Based on Length of Runs*, „Acta Universitatis Lodzensis” 1993, Folia Oeconomica 131, s. 76–77 (współautor: W. Wagner).

1994

- Some Remarks on Dependence Among the Consistency Tests*, , SOR'93 Proceedings, Physica-Verlag Heidelberg, Hamburg 1994, s. 119–121 (współautor: D. Parys).

1995

- Application of Small Area Statistics in Transition*, [w:] *Economic and Social Transformation in Poland*, Łódź 1995, s. 213–220 (współautor: D. Parys).
- Inequality of Wage Distributions in Poland on the Basis of Labour Force Survey*, [w:] *Proceedings of 14 th International on Multivariate Statistical Analysis*, Warszawa 1995, s. 189–213 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Nonparametric Methods in Parameters Estimation of Dynamic Models*, [w:] *Macromodels and Forecasts*, Łódź 1995, s. 167, (współautor: A. Baszczyńska)
- The Nonparametric Tests Based on Ranks*, „Bulletin of the International Statistical Institute”, Contributed papers, 50th Session, Beijing 1995, s. 260 (współautor: D. Parys).
- Nonparametric Tests for Dynamic Models, Macromodels and Forecasts*, Proceedings, 1995, s. 145–162 (współautor: D. Parys).
- Properties of Some Income Inequality Measures in the Case of Dagum Distribution*, [w:] *Proceedings of 14 th International on Multivariate Statistical Analysis*, Warszawa 1995, s. 143–165 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Rozwój nieparametrycznych metod estymacji*, [w:] *Rozwój metodologii badań statystycznych w Polsce. Ogólnopolska Konferencja Naukowa, Poznań 22–23 kwietnia 1995*, Biblioteka Wiadomości Statystycznych, Warszawa 1995, s. 128–138 (współautor: A. Czajkowski).
- Some Remarks on Multiple Tests: the Closure Principle*, „Bulletin of the International Statistical Institute”, Contributed papers, 50th Session, Beijing 1995, s. 261, (współautor: D. Parys).

- Some Remarks on Multivariate Multiple Tests*, SOR'95 Proceedings, Springer Verlag, Passau 1995, (współautor: D. Parys).
- Some Remarks on the Distribution of Multiple Runs*, [w:] *14 th International Conference on Multivariate Statistical Analysis MSA'95*, 7–9 XII 1995, Warszawa 1995 (współautor: A. Baszczyńska, redakcja: A. Rossa, Cz. Domański).
- Some Remarks on the Distribution of the Mann-Whitney Statistics*, Multivariate Statistical Analysis, Abstract, Łódź 1995, s. 8 (współautor: D. Parys).
- Własności testu Davida-Hellwiga*, Prace Naukowe nr 706 Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1995, s. 41–51.

1996

- The Critical Constats in Step-up Multiple Procedures*, [w:] *Proceedings of 15 th International Conference on Multivariate Statistical Analysis MSA'96*, December 4–5, Łódź 1996, s. 133–137 (współautor: D. Parys).
- Distribution of Runs in Computing the Power of Tests Based on the Theory of Run Statistics*, „Random Operators and Stochastics Equations” 1996, vol. 4, no 3, s. 239–244 (współautor: A. Baszczyńska).
- Nonparametric Estimation in the Presence of Censoring*, [w:] *Proceedings of 15 th International Conference on Multivariate Statistical Analysis MSA'96*, December 4–5, Łódź 1996, s. 137–152 (współautor: A. Baszczyńska).
- Próba klasyfikacji wybranej grupy przedsiębiorstw metodą rozproszonego przetwarzania danych*, „Taksonomia: Klasyfikacja i Analiza Danych”, z. 3, Wrocław 1996, s. 43–54 (współautor: P. Bogusz).
- Reprezentatywność próby w statystyce małych obszarów*, „Wiadomości Statystyczne” 1996, nr 5, s. 11–16 (współautor: K. Pruska).
- Some Remarks on Nonparametric Estimation Using Spectral Methods*, [w:] *Proceedings of International Conference Macromodels 96 on Integration and Development. December 3–6*, Łódź 1996, s. 137–152 (współautor: A. Baszczyńska).
- Some Remarks on Test Sizes*, [w:] *XXXVII Scientific Session of the Polish Biometric Society*, Poznań 1996, February 2–3 (współautor: D. Parys, L. Stepień).
- Some Remarks on Tests Sizes*, „Listy Biometryczne (Biometrical Letters)” 1996, vol. 33, no 1, s. 50 (współautor: D. Parys, L. Stepień).
- Spatial Disparity of Unemployment in Poland*, „International Advances in Economic Research” 1996, vol. 2, no 4 (współautor: B. Nowakowska).
- Spatial Disparity of Unemployment in Poland*, “Statistics in Transition” 1996, vol.1 (współautor: B. Nowakowska).

- The Multiple Tests in Regression Models*, [w:] *Proceedings of the Fifth Islamic Countries Conference On Statistical Sciences*, Brawijaya University, vol.8, Malang 1996, s. 1–2 (współautor: D. Parys).
- The Normality Tests Based on Residuals*, [w:] *Proceedings of the Fifth Islamic Countries Conference on Statistical Sciences Brawijaya University*, , vol. 14, Malang 1996, s. 1–3 (współautor: A. Baszczyńska).
- The Step-down Multiple Comparison. Some Problems Concerning the Power Comparison*, [w:] *Proceedings of 15 th International Conference on Multivariate Statistical Analysis MSA'96, December 4–5*, Łódź 1996 (współautor: D. Parys).
- Uwagi o kwantyfikacji danych jakościowych*, „Taksonomia: Klasyfikacja i Analiza Danych”, z. 3, Wrocław 1996, s. 181–184 (współautor: L. Stępień).
- Women's Labour Market in Poland in Transition*, „Polish Population Review” 1996, vol. 9, s. 131–146 (współautor: B. Nowakowska).
- Zastosowanie analitycznego procesu hierarchicznego w przedsiębiorstwie – streszczenie*, [w:] *Streszczenia referatów konferencji „Zastosowanie badań operacyjnych”, 14–15 października Łódź 1996*, s. 7–8 (współautor: J. Kondrasiuk, I. Morawska).

1997

- An Application of Pseudo Maximum Likelihood Method to Regression Estimation in Small Area Statistics*, „Bulletin of the International Statistical Institute, ISI'97, Session 51 st., Contributed Papers”, Istambul 1977, s. 507–508 (współautor: K. Pruska).
- Comparison of Classical Multiple Tests, Some Remarks on Critical Values and Power*, [w:] *Proceedings of 16 th International Conference MSA'97*, Absolwent, Łódź 1997, s. 173–177 (współautor: D. Parys).
- Edward Rosset – prekursor historii statystyki*, [w:] *Sylwetki łódzkich uczonych*, z. 37, Łódzkie Towarzystwo Naukowe, Łódź 1997, s. 19–34.
- Income Concentration Measures and their Estimation in the Case of the Dagum Distribution*, „Przegląd Statystyczny” 1997, t. 44 z. 1, s. 29–39 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Metoda symulacyjna zwiększania rozmiaru próby dla małego obszaru*, [w:] *Materiały z konferencji „Statystyka regionalna”. Sondaż i integracja baz danych. Baranowo 25–27.09.1996*, Poznań 1997, AE, Poznań, s. 89–98 (współautor: K. Pruska).
- The Modified Multiple Tests Based on Closure Principle*, [w:] *Proceedings of 51 st. Session of the International Statistical Institute*, Istambul State Institute of Statistics, 1997, s. 399–400 (współautor: D. Parys).
- Podjęmowanie decyzji kierowniczych w systemach bankowych*, [w:] *Ogólnopolska Konferencja Naukowa: Metody i Zastosowania Badań Operacyjnych*

- MZBO'97, Ustroń 20–22.10.1997*, AE, Katowice, s. 14 (współautor: J. Kondrasiuk).
- Profesor Władysław Welfe- twórca łódzkiej szkoły ekonometrycznej*, [w:] *Sylwetki łódzkich uczonych*, z. 36, Łódzkie Towarzystwo Naukowe, Łódź 1997, s. 15–19.
- Przedmowa*: J. Kita, S. Pytlaś, *Uniwersytet Łódzki w latach 1945–1995*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 1997, s. 5–10.
- Remarks on Some Learning Algorithm*, „Acta Universitatis Lodziensis” 1997, Folia Oeconomica 141, s. 5–10 (współautor: D. Pekasiewicz).
- Słowo wstępne*, „Biuletyn Informatyczny” 1997, nr 42 (numer specjalny poświęcony 85-leciu Polskiego Towarzystwa Statystycznego 1912–1997),
- Uwagi o estymacji kosztów związanych z poszerzaniem technologii*, „Zeszyty Teoretycznej Rady Naukowej Stowarzyszenia Księgowych w Polsce” 1997, t. 39, s. 30–35.
- The Verification of the Multivariate Normal Distribution Hypothesis in a One-sample Model with the Method of Elimination of Disturbing Parameters*, „Acta Universitatis Lodziensis” 1997, Folia Oeconomica 141, s. 11–23 (współautor: W. Wagner).
- Zastosowanie analitycznego procesu hierarchicznego w przedsiębiorstwie*, [w:] *Zastosowanie badań operacyjnych*, red. T. Trzaskalik, Absolwent, Łódź 1997, s. 167–179 (współautor: J. Kondrasiuk, I. Morawska).
- Zastosowanie metody symulacyjnej przy konstrukcji estymatora wskaźnika struktury dla małego obszaru*, „Przegląd Statystyczny” 1997, z. 2, s. 225–234 (współautor: K. Pruska).

1998

- The Application of Nonparametrics Tests in Times Series Analysis*, [w:] *Conference of Financial Modeling 1998. Kraków, 8–10.10.1998 r. Abstract* (współautor: D. Parys).
- Cluster Analysis Applications to Constructing Budgets. Data Science Classification and Related Methods*, [w:] *VI Conference of the International Federation of Classification Societies, 21–24 July, 1998, Short Papers* (współautor: D. Parys).
- Comparison of two Different Approaches to the Robustness of Tests*, 1998, [w:] *Joint Session of 6th Prague Symposium on Asymptotic Statistics and 13th Prague Conference on Information Theory, Statistical Decision Functions and Random Processes held from August 23 to 28, 1998. Abstracts* (współautor: J. Korzeniewski).

- Implementing of Analytic Hierarchy Process in Banking*, [w:] *Conference Multivariate Statistical Analysis MSA'98 Abstracts*, Łódź, November 30–December 1, 1998 (współautor: J. Kondrasiuk).
- Maximum Likelihood Estimators of the Dag*, „Atlantic Economic Journal” 1998, vol. 4, no 3 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Nonparametric Methods in Multiple Comparisons with Control*, [w:] *XXVIII International Biometrical Colloquium in Honour of Tadeusz Caliński*, Abstracts, Inowrocław, September 1998 (współautor: D. Parys).
- On Unemployment Investigation in Small Areas*, [w:] *Conference Multivariate Statistical Analysis MSA'98 Abstracts*, Łódź, November 30–December 1, 1998 (współautor: K. Pruska).
- Profesor Zofia Zarzycka – wzór nauczyciela akademickiego*, [w:] *Sylwetki łódzkich uczonych*, z. 47, Łódź 1998, s. 11–13.
- Ranking Methods in Multiple Comparisons in the General Linear Model*, [w:] *The XIXth International Biometric Conference IBC 98, 14–18 December 1998, Cape Town South Africa. Abstracts of Contributed Papers* (współautor: D. Parys).
- Rozwój myśli statystycznej*, „Wiadomości Statystyczne” 1998, nr 7, s. 66–76.
- Rozwój polskiej myśli statystycznej a wyzwania XXI wieku*, [w:] *Seminarium nt. Przeszłość dla przyszłości. Warszawa 6.11.1998 r.* Warszawa 1998
- Statistical Analysis of Risk Factor for Patients with Coronary Disease*, [w:] *The XIXth International Biometric Conference IBC 98, 14–18 December 1998, Cape Town South Africa. Abstracts of Contributed Papers* s. 80 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Statystyczne systemy ekspertowe*, Wydawnictwo UŁ, Łódź, 1998 (redakcja).
- Treści nauczania dyscyplin ilościowych a wyzwania XXI wieku*, [w:] *Materiały konferencyjne z konferencji nt. Nauczanie metod ilościowych w szkołach wyższych*, Absolwent, Łódź 1998, s. 7–15.
- Własności testu wielowymiarowej normalności Shapiro-Wilka*, Rector's Lectures no 37, Kraków 1998.
- Wnioskowanie statystyczne przy nieklasycznych założeniach*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 1998 (współautor: K. Pruska).
- Wnioskowanie statystyczne przy nieklasycznych założeniach*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 1998 (współautor: K. Pruska, W. Wagner).
- Wpływ decyzji Narodowego Banku Polskiego na ustalenie stóp procentowych w bankach komercyjnych*, [w:] *Materiały konferencyjne z konferencji nt. „Ekonometryczne modelowanie danych finansowo-księgowych”*, Wydawnictwo UMCS, Lublin 1998, s. 43–55 (współautor: J. Kondrasiuk).
- Zastosowanie wybranych metod dyskryminacji dla wspomagania diagnozy i określania ryzyka operacyjnego z chorobą wieńcową*, [w:] *Konferencja nt. Modelowanie preferencji a ryzyko'98. Ustroń 28–29. 10. 1998 r.* (współautor: M. Misztal)

1999

- Analytic Process in Banking*, „Bulletin of the International Statistical Institute”, t. LVIII-1, s. 271–272 (współautor: J. Kondrasiuk).
- Application of Small Area Statistics for Investigation of Women Regional Labour market in Poland*, [w:] *II International Congress Women, Work, Health*, Rio de Janeiro, s. 409 (współautor: K. Pruska).
- Labour Market Policy in Poland in Transition Forms, Principles and Effects*, Proceedings, [w:] *International Conference Recent Developments and Problems in the Transition Economics*, University „St. Cyril and Methodics”, Skopje, s. 169–182 (współautor: E. Kwiatkowski, P. Kubiak).
- Methods of Income Inequality Analysis and their Application*, [w:] *Materiały konferencyjne Quality of Life*, Wrocław 1999, s. 189–205 (współautor: A. Jędrzejczak)
- Program nauczania metod ilościowych dla społeczeństwa informacyjnego*, [w:] *Materiały konferencyjne nt. Systemy i programy nauczania metod ilościowych uwzględniające wymogi Unii Europejskiej*, Absolwent, Łódź, s. 5–6, 37–40.
- PTS a Urząd*, „Wiadomości Statystyczne” 1999, t. 3, s. 1–3.
- Some Remarks and Misunderstandings in Multiple Comparisons Methods*, „Bulletin of the International Statistical Institute”, t. LVIII-1, s. 269–270 (współautor: D. Parys, L. Stępień).
- Testy homoskedastyczności i heteroskedastyczności dla modelu liniowego*, [w:] *XXV Konferencja: Statystyka matematyczna i XVIII konferencja „Wielowymiarowa Analiza Statystyczna”* Wisła 6–19 grudnia, s. 27.
- Uwagi o metodach analizy procesu identyfikacji ryzyka przed-, śród- i pooperacyjnego*, [w:] *Materiały Konferencji „Taksonomia, Klasyfikacja i analiza danych. Teoria i Zastosowania”*, Wyd. Akademia Ekonomiczna, Wrocław, s. 42–50 (współautor: A. Iwaszkiewicz, M. Misztal).
- Zastosowanie teorii użyteczności w ubezpieczeniach*, [w:] *Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu nr 813*, s. 214–220 (współautor: A. Szymańska).
- Zastosowanie wybranych metod dyskryminacji do wspomagania diagnozy i określenia ryzyka operacyjnego pacjentów z chorobą wieńcową*, [w:] *Modelowanie i preferencje a ryzyko '98*, red. T. Trzaskalik, Katowice, s. 93–106 (współautor: M. Misztal).

2000

- Applications of Multivariate Statistical Analysis*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2000, Folia Oeconomica 152 (współautor: A. Jędrzejczak).

- The Closed Bootstrap Multiple Test Procedure*, [w:] „Fifth World Congress of the Bernoulli Society for Mathematical Statistics and Probability and 63rd Annual Meeting of the Institute of Mathematical Statistics”, Guanajuato, Mexico BS/IMS Conf. May 15–20.V. 2000, Abstracts, s. 104 (współautor: D. Parys).
- Deming Methode in Qualities Management-industrielle Auswirkungen*, Pflingsttagung 2000, Gemeinsame Tagung der Deutschen Statistischen Gesellschaft und der Polnischen Statistischen Gesellschaft, Frankfurt (Oder), 14–16.VI.2000, s. 17 (współautor: J. Michalak).
- Establishing Bank Rates Using Statistical Methods*, Materiały powielone. Pflingsttagung 2000, Gemeinsame Tagung der Deutschen Statistischen Gesellschaft und der Polnischen Statistischen Gesellschaft, Frankfurt (Oder), 14–16.VI.2000, s. 17 (współautor: J. Kondrasiuk).
- The Homoscedasticity Tests in Linear Model*, [w:] *Fifth World Congress of the Bernoulli Society for Mathematical Statistics and Probability and 63rd Annual Meeting of the Institute of Mathematical Statistics*, Guanajuato, Mexico BS/IMS Conf, May 15–20, 2000, s. 64 (współautor: D. Parys).
- Implementing of Analytic Hierarchy Process in Banking*, „Acta Universitatis Lodzianensis” 2000, Folia Oeconomica 152, s. 117–126 (współautor: J. Kondrasiuk).
- Methods of Income Inequality Analysis and their Application*, [w:] *Aspects of Quality of Life*, red. W. Ostasiewicz, Wrocław 2000, s. 97–111 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Moce testu losowości*, [w:] *XIXth the International Conference on Multivariate Statistical Analysis, MSA'2000*, Łódź, 4–5.XII.2000.
- Nieklasyczne metody statystyczne*, PWE, Warszawa 2000, s. 368 (współautor: K. Pruska).
- On Unemployment Investigation in Small Areas*, „Acta Universitatis Lodzianensis” 2000, Folia Oeconomica 152, s. 99–115 (współautor: K. Pruska).
- Profesor Władysław Welfe uczony, nauczyciel akademicki*, [w:] *Konferencja dydaktyczna: Nowoczesne Metody Nauczania Przedmiotów Ilościowych*, 5–6.VI.2000, Łódź 2000, s. 7.
- Testing for Autocorrelation of Random Component*, [w:] *Materiały Konferencji STAT'2000, Szklarska Poręba, 21–25.VIII. 2000*, s. 42 (współautor: J. Korzeniowski).
- Własności testu wielowymiarowej normalności Shapiro-Wilka i jego zastosowanie*, [w:] *Współczesne problemy badań statystycznych i ekonometrycznych*, Wyd. Akademii Ekonomicznej, Wrocław 2000, s. 104–122.
- Wyzwania dla statystyków w XXI wieku*, [w:] *Wyzwania i dylematy statystyki XXI wieku*, Wyd. Akademii Ekonomicznej, Wrocław, s. 19–21.

2001

- Application of Closed Testing Procedure to a Bootstrap Multiple Comparisons*, „Bulletin of the International Statistical Institute, The 53rd Session”, Vol. LIX, Book 2, s. 30–31 (współautor: D. Parys).
- Homoscedascity Tests for the Linear Trend*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2001, Folia Oeconomica 236, s. 11–22
- Informacje o procesie podejmowania decyzji*, [w:] *Metody analizy cech jakościowych w procesie podejmowania decyzji*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2001, s. 13–21.
- Metody statystyczne. Teoria i zadania*. (red. i współautor), Wydawnictwo UŁ, Łódź 2001, s. 1–433.
- Metody statystyki małych obszarów*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2001, s. 1–216 (współautor: K. Pruska).
- Statystyka nauką poznawania przyszłości*, „Kwartalnik Statystyczny”, wrzesień 2001, s. 53
- The Estimate of Power of Random Tests Based on Length of Runs (Ocena mocy testów losowości opartych na długości serii)*, [w:] “20th Conference Multivariate Statistical Analysis”, Programme and Abstracts, 5–7.11.2001, Łódź, s. 14.
- The Multiple Inference in Stepwise Regression Analysis*, „Bulletin of the International Statistical Institute, The 53rd Session, Vol. LIX, Book 1, s. 361–362 (współautor: D. Parys).
- The Properties of the Shapiro-Wilk Multivariate Normality Test and Its Application*, [w:] *Contemporary Problems of Statistical and Econometric Research*, Cracow University of Economics Publishers, Cracow 2001, s. 103–122.
- Uogólnione testy zgodności*, [w:] *Testy zgodności i ich zastosowania. Seminarium Łódź 21 marca 2001*, Łódź.

2002

- AHP as Support for Strategy Decision Making in Banking* [w:] *Classification, Clustering, and Data Analysis*, Springer 2002 (współautor: J. Kondrasiuk).
- AHP as Support for Strategy Decision Making in Banking*, [w:] *Program and abstracts, “8th Conference of the International Federation of Classification Societies, Data Analysis, Classification and Related Methods”*, Kraków 2002 (współautor: J. Kondrasiuk).
- Badanie autokorelacji w szeregach czasowych*, „Przegląd Statystyczny” 2002, z. 2, s. 37–45 (współautor: J. Korzeniewski).

- Homoscedasticity Tests for the Linear Trend*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2002, Folia Oeconomica 156, s. 13–23.
- Income Inequality Analysis in the Period of Economic Transformation in Poland*, „International Advances in Economic Research” 2002, vol. 8, no 3, s. 215–220 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Interdependence Measures in 2x2 Contingency Tables*, [w:] *Book of abstracts of the joint session of “24th European Meeting of Statisticians and 14 Prague Conference on Information Theory Statistical Decision Functions and Random Process”*, 2002, s. 379 (współautor: L. Stepien).
- Introduction*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2002, Folia Oeconomica 162, s. 5–6 (współautor: J. Korzeniewski).
- Kalendarium wydarzeń zawodowych i naukowych profesor Zofii Zarzyckiej*, Seria: Konferencje dydaktyczne – Nauczanie informatyki i statystyki w procesie globalizacji, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2002, s. 7–8.
- Kalendarium wydarzeń zawodowych i naukowych profesora Władysława Welfe*, Seria: Konferencje dydaktyczne – Nauczanie informatyki i statystyki w procesie globalizacji, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2002, s. 9–10.
- Moc testów losowości opartych na liczbie serii wielokrotnych*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2002, Folia Oeconomica 162, s. 67–71.
- Nauczanie informatyki i statystyki w procesie globalizacji*, Seria: Konferencje dydaktyczne, Łódź 2002.
- Nowe wyzwania edukacyjne wynikające z globalizacji*, Seria: Konferencje dydaktyczne – Nauczanie informatyki i statystyki w procesie globalizacji, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2002, s. 13–19.
- Some Remarks on the Tasks of Statistics on the Verge of Twenty First Century*, „Statistics in Transition” 2002, vol. 5, no 5, s. 779–785.
- Spisy ludności*, „Kronika, Pismo Uniwersytetu Łódzkiego” 2002, nr 1, s. 14–15.
- Statistical Analysis of Unemployment in Poland in Transition*, Proceedings, vol. 12, “Seventh Islamic Countries Conference on Statistical Sciences”, Lahore, Jan. 2–5 2001 (współautor: E. Kwiatkowski).
- Strong Control of Familywise Error Rate in a Stepwise Rejective Test Procedure*, [w:] *Book of abstracts of the joint session of “24th European Meeting of Statisticians and 14 Prague Conference on Information Theory Statistical Decision Functions and Random Process”*, 2002, s. 298 (współautor: D. Parys).
- The Closed Bootstrap Multiple Test Procedure*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2002, Folia Oeconomica 162, s. 7–14 (współautor: D. Parys).
- Uwagi o teście zgodności i niezależności chi-kwadrat na podstawie prób nieprostych*, [w:] *Przestrzenno-czasowe modelowanie i prognozowanie zjawisk gospodarczych* (red. A. Zeliaś), Akademia Ekonomiczna w Krakowie, Kraków 2002, s. 141–146.

Uwagi o wnioskowaniu statystycznym dla prób nieprostych, [w:] *Program i streszczenia, XXI Konferencja Wielowymiarowa Analiza Statystyczna*, Łódź 2002

Wprowadzenie, „Acta Universitatis Lodziensis” 2002, Folia Oeconomica 156, s. 3–5.

Wyzwania statystyki u progu XXI wieku, „Wiadomości Statystyczne” 2002, nr 10, s. 1–7.

2003

85 lat Głównego Urzędu Statystycznego, „Wiadomości Statystyczne” 2003, nr 11, s. 72–73.

Analytic Hierarchy Process – Applications in Banking, [w:] *Innovations in Classification, Data Science, and Information Systems*, “27th Annual conference of the GfKI”, Program and Abstracts, Brandenburg University of Technology, Cottbus 2003, s. 64 (współautor: J. Kondrasiuk).

Application of Gompertz Model for Analysis of Deaths Caused by Larynx Cancer, „International Conference on Cancer Risk Assessment”, Abstracts, s. 32–35 (współautor: D. Parys).

Nonparametric Approaches in Multiple Comparisons Tests, Bulletin of the International Statistical Institute, 54th Session, Contributed Papers, Volume LX, Book 2., 2003, s. 224–225, (współautor: D. Parys).

O teście zgodności χ^2 dla prób nieprostych, [w:] *Metoda reprezentacyjna w badaniach ekonomiczno-społecznych*, red. J. Wywiół, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej im. Karola Adamieckiego w Katowicach, Katowice 2003, s. 27–36 (współautor: A. Jędrzejczak).

Początki statystyki na ziemiach polskich, „Wiadomości Statystyczne” 2003, nr 9, s. 67–75.

Polska myśl statystyczna po 1918 roku, „Wiadomości Statystyczne” 2003, nr 7/8, s. 6–15.

Porównanie rozkładów płac w Polsce w gospodarce wolnorynkowej i centralnie planowanej, [w:] *Przemiany społeczno-ekonomiczne w okresie transformacji – diagnoza i próba oceny*, Główny Urząd Statystyczny, Urząd Statystyczny w Łodzi, Instytut Ekonometrii i Statystyki, red. E. Bednarska i Cz. Domański, Łódź, 2003, s. 155–169 (współautor: A. Jędrzejczak).

Problemy jakości nauczania w szkolnictwie wyższym, [w:] *Zastosowanie systemu ciągłego doskonalenia jakości w procesie nauczania*, Seria: Konferencje dydaktyczne Instytutu Ekonometrii i Statystyki”, Łódź, 2003, s. 19–29.

Some Remarks on Permutation Tests, „Bulletin of the International Statistical Institute, 54th Session, Contributed Papers” 2003, Vol. LX, Book 2, s. 270–272 (współautor: D. Parys).

- Spearman rank Correlation Coefficient's Distribution Tables* [w:] *Slovenska Statisticka Konferencia Statisticke Metody V Praxi*, Zbiornik Prispievkov, Nitra 11–13.09.2002, s. 35–42.
- Statystyka – nauka dla wszystkich*, [w:] *Studia i materiały Wyższej Szkoły Marketingu i Biznesu w Łodzi*, Wyższa Szkoła Marketingu i Biznesu, nr 10, 2003.
- The Closed Bootstrap Multiple Test Procedure*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2003, Folia Oeconomica, 164, s. 7–13 (współautor: D. Parys).
- Uwagi o testach normalności dla modeli autoregresyjnych*, [w:] *Analiza szeregów czasowych na początku XXI wieku*, Księga Jubileuszowa, red. T. Kufel i M. Piłatowska, Toruń 2002, s. 83–91.
- Uwagi o twierdzeniach granicznych przy uchyleniu niezależności próby*, [w:] *Konferencja „Metoda reprezentacyjna w badaniach ekonomiczno-społecznych”*, Łódź 2003 (współautor: T. Zielonka). s. 9.
- Własności testów dla zmiennych połączonych*, [w:] *XX konferencja „Wielowymiarowa Analiza Statystyczna”*, Łódź, 2003. s. 10.
- Zastosowanie metod statystycznych w badaniach pacjentów z chorobą niedokrwienną serca leczonych operacyjnie*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2003, (współautor: A. Iwaszkiewicz-Zasłonka, R. Jaszewski, J. Zasłonka).
- Zastosowanie statystyk rangowych w analizie danych*, [w:] *Taksonomia 10, Kłasyfikacja i analiza danych – teoria i zastosowania*, Prace Naukowe AE we Wrocławiu, nr 988, Wrocław, 2003, s. 432–443.
- Zastosowanie systemu ciągłego doskonalenia jakości w procesie nauczania*, *Seria Konferencje dydaktyczne*, Łódź 2003 (współautor: J. Suchecka).
- Zastosowanie testów serii znaków w statystycznej kontroli jakości*, [w:] *Dynamiczne modele ekonometryczne*, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania, Katedra Ekonometrii i Statystyki, Universitas Nikolai Copernici, Toruń 2003,

2004

- 55-lecie pracy Profesora Władysława Welfe*, *Seria: Konferencje dydaktyczne IE i S, System ciągłego doskonalenia jakości w procesie kształcenia akademickiego*, Łódź 2004, s. 7–28.
- Analytic Hierarchy Process-Applications in Banking, Studies in Classification, Data Analysis, and Knowledge Organization, Innovations in Classification, Data Science, and Information Systems*, red. D. Baier, K.-D. Wernecke, Springer 2004, s. 435–445 (współautor: J. Kondrasiuk).
- Application of Multivariate Statistical Analysis*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2004, Folia Oeconomica 175, s. 205 (współautor: D. Parys).
- Application of Small Area Statistics for International Comparisons*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2004, Folia Oeconomica 182, s. 216–232.

- Introduction*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2004, Folia Oeconomica 175, s. 3–5 (współautor: D. Parys).
- Jubileusz Polskiego Towarzystwa Statystycznego*, [w:] *Tradycje i obecne zadania statystyki w Polsce*, red. A. Zeliaś, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Kraków 2004, s. 9–22.
- Łódzka Skala Ryzyka Operacyjnego – praktyczne zastosowanie analizy statystycznej ryzyka leczenia operacyjnego choroby wieńcowej*, „Polski Przegląd Chirurgiczny” 2004, t. 76, z. 9, s. 899–914 (współautor: P. Okoński, E. Szymańska, R. Jaszewski, J. Zasłonka, M. Banach, M. Misztal, A. Iwaszkiewicz).
- Statystyczne metody analizy nierównomierności rozkładów płac w Polsce według województw*, [w:] *Współczesne organizacje i regiony w procesie zmian globalnych*, red. M. Lisiecki, H. Ponikowski, Studia i Materiały Instytutu Zarządzania i Marketingu Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego, Lublin 2004 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2004, s. 160 (współautor: D. Parys).
- System ciągłego doskonalenia jakości w procesie kształcenia akademickiego*, Seria: Konferencje dydaktyczne IE i S, Łódź, 2004, s. 29–36 (współautor: J. Suchecka).
- Testy weryfikujące hipotezę o wykładniczości rozkładów*, [w:] *Przestrzenno-czasowe modelowanie i prognozowanie zjawisk gospodarczych*, red. A. Zeliaś, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Kraków 2004, s. 87–93.
- The Estimate of Power of Random Tests Based on Length of Runs*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2004, Folia Oeconomica, 175, s. 27–37.
- Wyzwania statystyki na progu XXI wieku*, [w:] *Tradycje i obecne zadania statystyki w Polsce*, red. A. Zeliaś, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Kraków 2004, s. 23–32.

2005

- Analiza rozkładów płac i dochodów w Polsce w ujęciu terytorialnym*, Wydawnictwo UŁ, Łódź, 2005, s. 154 (współautor: A. Jędrzejczak, A. Czajkowski).
- Dynamic Econometric Model, Application of Runs of Signs Tests in the Statistical Process Control*, 2004, s. 5–13, Uniwersytet Łódzki.
- Kształcenie kadry akademickiej*, [w:] *Systemy oceny procesów nauczania*, Wydawnictwo UŁ, Łódź, 2005, s. 55–60.
- Laudacja*, [w:] *Władysław Welfe – Doctor Honoris Causa Universitatis Lodziensis*, Wydawnictwo UŁ, Łódź, 2005, s. 5–19.

- Metody badania zgodności rozkładów teoretycznych z rozkładami empirycznymi*, [w:] *Analiza rozkładów płac i dochodów w Polsce w ujęciu terytorialnym*, Łódź 2005, s. 50–81.
- Multivariate Statistical Analysis, Probability, Statistical Inference and Applications*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2005, Folia Oeconomica 194, s. 280, (współautor: A. Baszczyńska).
- Some Remarks on Statistical Inference for Complex Samples*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2005, Folia Oeconomica 194, s. 113–122.
- Statystyka w ostatnim ćwierćwieczu XX wieku*, „Przegląd Statystyczny” 2005, t. 4(52), s. 31–37.
- Systemy oceny procesów nauczania*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2005, s. 129 (współredakcja: J. Suchecka)
- Tradycje łódzkiej statystyki, demografii i ekonometrii*, [w:] *Mistrzowie i szkoły łódzkiej ekonomii i socjologii, szkice do portretu Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego*, Łódź 2005, s. 51–72.
- Uwagi o problemach autokorelacji w procesie ekonometrycznego modelowania i prognozowania*, „Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego” 2005, z. 1, s. 11–16.

2006

- 55 lat pracy profesor Zofii Zarzyckiej*, [w:] *Efektywność procesu nauczania w szkołach wyższych*, Łódź 2006, s. 13–14.
- Analiza statystyczna badanych pacjentów*, [w:] *Polska skala ryzyka operacyjnego leczenia choroby niedokrwiennej mięśnia sercowego*, Wydawnictwo Medycyna Plus s.c., Warszawa 2006, s. 87–126 (współautor: M. Misztal, T. Kozdraj)
- Dodatek. Metody Statystyczne*, [w:] *Polska skala ryzyka operacyjnego leczenia choroby niedokrwiennej mięśnia sercowego*, Wydawnictwo Medycyna Plus s.c., Warszawa 2006, s. 143–167 (współautor: M. Misztal)
- Efektywność nauczania statystyki*, [w:] *Efektywność procesu nauczania w szkołach wyższych*, Łódź 2006, s. 133–139.
- Introduction*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2006, Folia Oeconomica 196, s. 3–6 (współautor: M. Misztal).
- Konstrukcja polskiej skali ryzyka operacyjnego*, [w:] *Polska skala ryzyka operacyjnego leczenia choroby niedokrwiennej mięśnia sercowego*, Wydawnictwo Medycyna Plus s.c., Warszawa 2006, s. 127–139 (współautor: J. Zasłonka, A. Iwaszkiewicz, R. Jaszewski, P. Okoński)
- Ocena obciążenia współczynników dla tablic kontyngencji*, [w:] *Statystyka w badaniach społecznych*, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej im. Oskara Langego we Wrocławiu, 2006, s. 9–16, (współautor: L. Stępień)
- Ocena zgodności empirycznej rozkładów z rozkładami teoretycznymi*, [w:] *Efektywność procesu nauczania w szkołach wyższych*, Łódź 2006, s. 45–51.

Polska skala ryzyka operacyjnego leczenia choroby niedokrwiennej mięśnia sercowego, Wydawnictwo Medycyna Plus s.c., Warszawa 2006 (współautor: J. Zaslonka, A. Iwaszkiewicz, R. Jaszewski, P. Okoński).

Prognozy rozkładów dochodów gospodarstw domowych oparte na łańcuchach Markowa, [w:] *Perspektywy dyscyplin statystycznych i ekonometrycznych na początku XXI wieku, Księga jubileuszowa dla uczczenia 90. urodzin profesora Kazimierza Zająca*, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Kraków 2006, 79–91.

Słowo wstępne, [w:] *Efektywność procesu nauczania w szkołach wyższych*, Łódź 2006, s. 7–9.

2007

Can Economic Stress Affect Secondary Sex Ratio in Poland, „Anthropological Review” 2007, Vol. 70, s. 15–27 (współautor: E. Żądzińska, I. Rosset, B. Pawłowski, A. Mikulec).

Introduction, „Acta Universitatis Lodziensis”, Folia Oeconomica 206, s. 3–7 (współautor: D. Pekasiewicz)

Jerzy Sława-Neyman – The Pillar of the Mathematical Statistics of the 20th Century, „Przegląd Statystyczny” 2007, t. 54, s. 8–14.

Kalendarium wydarzeń zawodowych i naukowych profesora Władysława Welfe, [w:] *Unifikacja programów nauczania przedmiotów ilościowych*, Łódź 2007, s. 7–10.

Podstawy porównań wielokrotnych, [w:] *Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego*, Łódź 2007, s. 27–46 (współautor: D. Parys).

Słowo wstępne, [w:] *Unifikacja programów nauczania przedmiotów ilościowych*, Łódź 2007, s. 3–4.

Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2007, s. 160 (współautor: D. Parys).

Statystyczne pakiety ekspertowe dla testów wielokrotnych, [w:] *Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego*, Łódź 2007, s. 123–136 (współautor: D. Parys, K. Zarzecki).

Testy wielokrotne kontrolne i dla porównań parami, [w:] *Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego*, Łódź 2007, s. 47–60 (współautor: D. Parys).

Verification of Hypotheses Concerning Parameters of the Regression Model for Complex Samples, „Acta Universitatis Lodziensis” 2007, Folia Oeconomica 206, s. 103–112,

Własności testów wielowymiarowej normalności opartych na miarach kształtu, [w:] *Unifikacja programów nauczania przedmiotów ilościowych*, Łódź 2007, s. 89–107.

Wprowadzenie do analizy wariancji [w:] *Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego*, Łódź 2007, s. 7–26.

Wstęp, [w:] *Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego*, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2007, s. 5–6 (współautor: D. Parys., K. Zarzecki).

Zastosowanie MANOVA w procesie dydaktycznym, [w:] *Unifikacja programów nauczania przedmiotów ilościowych*, red. J. Suchecka i Cz. Domański, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2007, s. 155–171 (współautor: A. Mikulec, M. Misztal).

Zastosowanie testów wielokrotnych w procesie podejmowania decyzji, [w:] *Statystyczne metody wnioskowania wielokrotnego*, Łódź 2007, s. 101–122, (współautor: D. Parys).

2008

Analiza jakości kształcenia na podstawie ogólnopolskich rankingów szkół wyższych, [w:] *Metody ilościowe w społeczeństwie informacyjnym*, Łódź 2008, s. 47–62 (współautor: J. Białek, A. Mikulec, M. Misztal).

Introduction, [w:] *Multivariate Statistical Analysis. Statistical Inference, Statistical Models and Application*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2008, Folia Oeconomica 216, s. 3–5 (współautor: A. Szymańska).

Metody ilościowe w społeczeństwie informacyjnym, „Acta Universitatis Lodzensis” 2008, Folia Oeconomica 217, s. 1–133 (współredaktor: J. Suchecka).

Multivariate Statistical Analysis. Statistical Inference, Statistical Models and application, „Acta Universitatis Lodzensis” 2008, Folia Oeconomica 216, s. 465 (współredakcja: A. Szymańska).

Power of Tests for Multivariate Normality Based on Skewness and Flatness Coefficients, [w:] *Multivariate Statistical Analysis. Statistical inference, statistical models and application*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2008, Folia Oeconomica 216, s. 49–69.

Słowo wstępne, [w:] *Metody ilościowe w społeczeństwie informacyjnym*, red. J. Suchecka i Cz. Domański, Łódź 2008, s. 3–4.

Statystycy zasłużeni dla nauki, (red.), „Biblioteka Wiomości Statystycznych” 2008, Zakład Wydawnictw Statystycznych, Warszawa, s. 7–22.

Statystyka i prawda, Statystyka wczoraj, dziś i jutro, (red.), „Biblioteka Wiomości Statystycznych” 2008, Zakład Wydawnictw Statystycznych, Warszawa, s. 41–58.

Statystyka i prawda, Statystyka wczoraj, dziś i jutro, „Biblioteka Wiomości Statystycznych” 2008, t. 56, Zakład Wydawnictw Statystycznych, Warszawa, s. 41–57.

2009

„Annales. Etyka w życiu gospodarczym” 2009, t. 12, 1, s. 1–270 (redaktor).

„Annales. Etyka w życiu gospodarczym” 2009, t. 12, 2, s. 1–195 (redaktor).

- Analiza jakości kształcenia na podstawie międzynarodowych rankingów szkół wyższych*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 227, s. 45–62 (współautor: J. Bialek, K. Bolonek-Lasoń, A. Mikulec).
- Attempt to Assess Multivariate Normality Tests*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 225, s. 75–90.
- First Statisticians of Łódź*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 225, s. 9–18.
- Fryderyk Józef Moszczyński – The First Polish Statistician*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 228, s. 7–19.
- Hugo Dionizy Steinhaus (1887–1972)*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 228, s. 13–19.
- Methodological Aspects and Applications of Multivariate Statistical Analysis*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 225, s. 1–373 (redakcja, współautor: A. Witaszczyk).
- Metody ilościowe w globalnej gospodarce*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 227, s. 1–116 (redakcja, współautor: A. Baszczyńska).
- Multivariate Statistical Analysis. Statistical Inferences, Statistical Models and Applications*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 228, s. 1–392, (redakcja, współautor: J. Bialek).
- Przygotowanie asystentów i doktorantów do nauczania przedmiotów ilościowych*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 227, s. 37–44.
- Remarks on Quantiles of Statistical Distributions of Multivariate Normality Tests Based on Moments*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2009, Folia Oeconomica 228, s. 117–128 (współautor: I. Wojek).
- Test analizy wariancji dla wielu średnich dla populacji*, [w:] J. Kolonko, W. Gamrot (red.), *Statystyka w praktyce społeczno-gospodarczej*, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej im. Karola Adamieckiego w Katowicach, s. 165–180 (współautor: A. Jędrzejczak).
- Własności testów analizy wariancji*, [w:] *Dylematy ekonometrii*, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej im. Karola Adamieckiego w Katowicach, red. J. Biolik, Wydawnictwo AE, Katowice 2009, s. 45–58.

2010

- „Annales. Etyka w życiu gospodarczym” 2010, t. 13, 1, s. 1–256 (redakcja)
- „Annales. Etyka w życiu gospodarczym” 2010, t. 13, 2, s. 1–125 (redakcja)
- Demografia oderwana od populacji ludzkiej*, „Wiadomości Statystyczne” 2010, t. 12, s. 36–40 (współautor: M. Szreder).
- First Estimation Studies of Tadeusz Pilat*, „Acta Universitatis Lodzensis” 2010, Folia Oeconomica 235, s. 7–13.

- Multivariate Statistical Analysis*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2010, Folia Oeconomica 235, s. 1-377 (redakcja, współautor: K. Bolonek-Lasoń).
- One Hundredth Birthday of Stanisław Ulam*, „Statistics in Transition New Series”, vol. 10, s. 337–342.
- Polish Statistics Day*, „Statistics in Transition New Series” 2010, vol. 10, s. 155–160.
- Procesy metropolizacyjne w teorii naukowej i praktyce*, „Biblioteka Wiadomości Statystycznych” 2010, Zakład Wydawnictw Statystycznych, Warszawa, s. 1-346, (redakcja, współautor. T. Śmiłowska).
- Properties of the Jarque-Bera Test*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2010, Folia Oeconomica 235, s. 75–86.
- Sylwetka naukowa Profesora Zofii Zarzyckiej*, „Przegląd Statystyczny” 2010, nr 2–3, s. 96–99.

2011

- „Annales. Etyka w życiu gospodarczym” 2011, t. 14, 1, s. 1–241 (redakcja).
- „Annales. Etyka w życiu gospodarczym” 2011, t. 14, 2, s. 1–169 (redakcja).
- Impact of Economic Conditions on the Secondary Sex Ratio in a Post-Communist Economy*, „HOMO – Journal of Comparative Human Biology” 2011, vol. 62, s. 218–227 (współautor: Mikulec A., Żądzińska E., Rosset I., Pawłowski B.)
- Introduction*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2011, Folia Oeconomica 255, s. 3–4.
- Losy Przeglądu Statystycznego*, „Przegląd Statystyczny” 2011, t. 58, z. 3–4, s. 348–357.
- Ludwik Krzywicki (1859–1941)*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2011, Folia Oeconomica 255, s. 7–13.
- Methodological Aspects of Multivariate Statistical Analysis Statistical Models and applications*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2011, Folia Oeconomica 255, s. 1–407 (redakcja, współautor: M. Zielińska-Sitkiewicz).
- Nieklasyczne metody oceny efektywności i ryzyka. Otwarte fundusze emerytalne*, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2011, s. 301 (redaktor, współautor: K. Bolonek-Lasoń, J. Białek, A. Mikulec).
- Setna rocznica powstania Polskiego Towarzystwa Statystycznego*, „Wiadomości Statystyczne” 2011, t. 9, s. 1–10.
- Słowo wstępne*, „Acta Universitatis Lodziensis” 2011, Folia Oeconomica 254, s. 3–5.
- Własności testu Davida-Hellwiga*, [w:] Walenty Ostasiewicz (red.), *Spółeczna rola statystyki*, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu, s. 40–50.

Zastosowanie metod ilościowych do oceny ryzyka i efektywności systemu ubezpieczeń społecznych, „Acta Universitatis Lodziensis” 2011, Folia Oeconomica 254, s. 1–217 (redakcja, współautor: A. Majdzińska).

2012

100 years of the Polish Statistical Society, „Statistics in Transition” 2012, vol. 13,1, s. 179–187.

First Associations of Polish Statisticians, „Studia Ekonomiczne” 2012, nr 120, s. 11–17.

Introduction, „Acta Universitatis Lodziensis” 2012, Folia Oeconomica 269, s. 3–5 (współautor: A. Witaszczyk).

Kazimierz Władysław Kumaniecki – A Statistician the Founder of the Polish Statistical Society, „Acta Universitatis Lodziensis” 2012, Folia Oeconomica 269, s. 9–11.

Konferencje dydaktyczne – Metody ilościowe w krajowych ramach kwalifikacji, Seria: Instytut Ekonometrii, Wydawnictwo UŁ, Łódź 2012, s. 8–22.

Laureates of the Jerzy Sława-Neyman Medal, „Statistics in Transition” 2012, vol. 13,2, s. 225–234.

Multivariate Statistical Analysis Methodological Aspects and Applications, „Acta Universitatis Lodziensis” 2012, Folia Oeconomica 269, s. 1–206 (współautor: A. Witaszczyk).

Statistical Tests Based on Empty Cells, „Acta Universitatis Lodziensis” 2012, Folia Oeconomica 269, s. 39–47.

Tomaszewicz Andrzej (1938–1991), [w:] *Statystycy polscy*, Główny Urząd Statystyczny, Polskie Towarzystwo Statystyczne, Warszawa 2012, s. 344–349 (współautor: W. Adamczewski, J. Berger, K. Kruszka, M. Krzyśko, B. Łozowska).

Wstęp, „Acta Universitatis Lodziensis” 2012, Folia Oeconomica 271, s. 3, (współautor: A. Baszczyńska).

Zarzycka Zofia (1925–2010), [w:] (red.), *Statystycy polscy*, Główny Urząd Statystyczny, Polskie Towarzystwo Statystyczne, Warszawa 2012, s. 405–411 (współautor: W. Adamczewski, J. Berger, K. Kruszka, M. Krzyśko, B. Łozowska).

Alina Jędrzejczak, Tadeusz J. Kowaleski

SCIENTIFIC CURRICULUM VITAE OF PROFESSOR CZESŁAW DOMAŃSKI

Summary

In 2013 we celebrate the 45th anniversary of professor Czesław Domański's academic work. The paper presents all fields of his academic career, including research, teaching, administration and activities outside the university. Professor Domański is the author or co-author of almost 200 articles and 22 books in the field of mathematical statistics, financial statistics and risk theory. He acted as supervisor of numerous doctoral dissertations and master theses. Since the very beginning of his academic work he was connected with Lodz University, where he held the position of Dean of the Faculty of Economics and then the position of Vice-rector. He was awarded many prestigious prizes, distinctions and recognitions.