



Dr hab. Tadeusz Sozański

Curriculum vitae

22 maja 2018

1. DANE OSOBOWE

1950 Ur. 8 października w Krakowie

Obywatelstwo: polskie; narodowość: polska

Adres do korespondencji naukowej: Instytut Filozofii i Socjologii, Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie. Podchorążych 2, 30-084 Kraków. Tel. 12 662 6346 (p. 305); 12 662 6223 (sekretariat IFiS UP).

Adres elektroniczny: ussozans@cyf-kr.edu.pl

Strona internetowa: <http://www.cyf-kr.edu.pl/~ussozans/>

2. WYKSZTAŁCENIE. NADANE STOPNIE NAUKOWE

2014 **Stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk społecznych w dyscyplinie socjologia** nadany został przez Radę Wydziału Filozoficznego UJ na posiedzeniu 17 kwietnia 2014 roku na wniosek 7-osobowej komisji (przewodnicząca: prof. dr hab. Elżbieta Hałas, UW; recenzenci: prof. dr hab. Jarosław Górniak, UJ, dr hab. Aleksander Manterys, Inst. Studiów Politycznych PAN, ks. dr hab. Jan Szymczyk, KUL) powołanej 7 stycznia 2014 przez Centralną Komisję ds. Stopni i Tytułów.

1982 **Doktorat nauk humanistycznych w zakresie socjologii.** Wydział Filozoficzno-Historyczny UJ. Tytuł rozprawy: *Model równowagi strukturalnej. Teoria grafów oznakowanych i jej zastosowania w naukach społecznych.* Promotor: prof. dr hab. **Klemens Szaniawski** (UW, 1925–1990).

1975 **Mgr matematyki.** Dyplom z wyróżnieniem. Instytut Matematyki UJ. Praca *Entropia układu dynamicznego*, napisana pod kierunkiem prof. dr hab. **Andrzeja Lasoty** (UJ, U , 1932–2006).

1973 **Mgr socjologii.** Dyplom z wyróżnieniem. Instytut Socjologii UJ. Praca *wiatopogląd studentów. Próba charakterystyki na podstawie empirycznych badań socjologicznych*, napisana pod kierunkiem prof. dr hab. **Hieronima Kubiaka**.

1968 Matura w I LO im. B. Nowodworskiego w Krakowie.

Znajomo j zyków obcych: j. angielski – biegle w mowie i pi mie; j. rosyjski, j. francuski.

Inne umiej tno ci: programowanie w j zyku Quick Basic.

3. ZATRUDNIENIE

Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie. Instytut Filozofii i Socjologii (2006–)

Od 8/10/2016 na emeryturze

Adiunkt (10/10/2016–umowa o prac do 30/09/2018)

Adiunkt (1/04/2013–30/09/2016)

Od 1/10/2014 Kierownik Katedry Metodologii Bada Społecznych

Od 1/10/2008 do 31/03/2013 zatrudnienie w formie *umowy o dzieło* w rocznym wymiarze godzin równym co najmniej pensum adiunkta.

Adiunkt (1/10/2006–30/09/2008)

Uniwersytet Jagiello ski. Instytut Socjologii (1973–2006)

2003–2006 Wykładowca (1/10/2003–30/09/2006).

1982–2003 Adiunkt (1/10/1982–30/09/2003).

W latach 1982-1990 pracownik **Zakładu Socjologii Teoretycznej**, kierowanego przez prof. dr hab. **Piotra Sztompk**, w roku ak. 1990/91 przeniesiony do utworzonej w IS UJ Pracowni Mikrosocjologii, w 1995 r. przekształconej w **Zakład Badania Procesów Grupowych**, kierowany przez prof. dr hab. **Jacka Szmatk** (zm. 20 pa dziernika 2001), nast pnie przez dr hab. **Mariana Niezgod**, prof. UJ (zakład ten został zlikwidowany po roku 2006).

1973–1982 Przyj ty do pracy w UJ 1 kwietnia 1973 na stanowisko asystenta sta ysty, po roku pracy zatrudniony jako asystent; od 1 marca 1975 starszy asystent.

Ponadto od 1/10/1998 do 31/01/2001 byłem zatrudniony na stanowisku adiunkta w Wy szej Szkole Biznesu i Przedsi biorczo ci w Ostrowcu wi tokrzyskim • Od roku akademickiego 2006/2007 do 2010/11 wykonywałem prac dydaktyczn na *umow o dzieło* w **Krakowskiej Akademii im. A. Frycza-Modrzewskiego**

4. DZIAŁALNO NAUKOWO-BADAWCZA

Specjalno naukowa: socjologia matematyczna (zastosowania teorii grafów i teorii gier), teoria i badania procesów grupowych.

Obszary pracy badawczej: (1) modele matematyczne sieci wymiany; (2) teoria gier głosowania; (3) paradygmaty lingwistyczne w socjologii, analiza filologiczna j zyka socjologii; (4) metodologia bada eksperymentalnych w socjologii.

(1) Od roku 1993 pracuj nad monografi pt. *The Mathematics of Exchange Networks*. Pierwsza wersja była recenzowana (2003) przez prof. Piotra wistaka (University of Maryland), który rekomendował rzecz do druku w Wydawnictwie UJ, potem jednak zdecydowałem si rozszerzy prac , by nada jej bardziej socjologiczny charakter. Od roku 2004 gotowa jest cz II (Part II, Chapters 3,4,5, wraz z bibliografi prawie 200 stron druku). W sierpniu 2011 r. uko czony został rozdział 1 cz ci I (Part I, Chapter 1, 89 stron druku, do wgl du w tym e dziale). Wci nieuko czony pozostaje rozdział 2 (Part I, Chapter 2) ko cz cy cz I. Informacja o stanie zaawansowania jest

dostępna na stronie internetowej autora w dziale Exchange Networks.

(2) Badania (informacja w dziale Voting Games na stronie internetowej autora) rozpoczęte w roku 2004 (wejście na drugi obszar badań spowodowało osłabienie aktywności w obszarze 1) zakończone zostały w roku 2014 publikacją obszernego artykułu (*The Conception of Blocking Power as a Key to the Understanding of the History of the History of Designing Voting Systems for the EU Council*) w czasopiśmie „Decyzje” (lista B, 6 punktów, obecnie 11 punktów). Wcześniej (2010) w pracy zbiorowej wydanej przez brytyjskie wydawnictwo Ashgate ukazał się drugi najważniejszy produkt pracy na tym polu (artykuł *The Blocking Power in Voting Systems*).

(3) We wrześniu 2012 roku czyłem **książkę** *Spoleczne i wspólne. Studium socjologiczno-filologiczne*. Praca ta stanowi podsumowanie mojej działalności badawczej w latach 2007–2012, tym razem na polu czystej humanistyki. W dziale Miscellanea na mojej stronie internetowej dostępny jest spis treści oraz słowo wstępne, w którym opisana została historia powstania książki i jej problematyka. Do wglądu jest tam także *Appendix 1 pt. Language Does Matter! Translating the First General Term of Social Theory, Koinōnia in Aristotle's Politics*, artykuł, który powstał z referatu przedstawionego na World Congress of Sociology w Göteborgu (lipiec 2010). Po recenzjach profesorów Mirosława Chałubińskiego (Uniwersytet Zielonogórski) i Włodzimierza Winclawskiego (UMK) kwalifikujących książkę do druku jako spełniającą wymogi rozprawy habilitacyjnej, w kwietniu 2013 poprawiony tekst (17 arkuszy) został złożony do druku w wydawnictwie Universitas. **Książka ukazała się drukiem we wrześniu 2013 r.** Wraz z 16 najważniejszymi artykułami opublikowanymi po doktoracie przedstawiona została jako podstawa ubiegania się o habilitację. Postępowanie zakończone zostało 17 kwietnia 2014 nadaniem mi stopnia doktora habilitowanego przez Radę Wydziału Filozoficznego UJ.

(4) Po utworzeniu z dniem 1 października 2014 Katedry Metodologii Badań Społecznych i powołaniu mnie na jej kierownika zorganizowałem **międzynarodowe sympozjum naukowe**, które odbyło się w dniach 12-13 czerwca 2015. Jego plonem jest specjalny numer uczelnianego czasopisma *Studia Sociologica*, zawierający zbiór artykułów w języku angielskim, zatytułowany *Selected Topics in Experimental Social Science* (9 pozycji, w tym mój obszerny redaktorski artykuł wstępny). Publikacja ukazała się październikiem 2016.

Publikacje

Ogólna liczba publikacji 54, w tym: 1 autorska monografia naukowa, 1 książka współredagowana, 12 artykułów w recenzowanych czasopismach krajowych i zagranicznych (w tym 4 artykuły odnotowane w bazie Web of Science), 15 artykułów w pracach zbiorowych wydanych w kraju i zagranicą.

Najważniejsze pozycje w dorobku naukowym (w ocenie autora)

Książki

2013 *Spoleczne i wspólne. Studium socjologiczno-filologiczne*, Kraków 2013: Wydawnictwo Universitas. Stron 281.

Monografia naukowa

1993 Tadeusz Sozański, Jacek Szmatka, Marian Kempny (red.). *Struktura, wymiana, władza. Studia z socjologii teoretycznej*. Warszawa 1993: Wydawnictwo IFiS PAN. Stron 309.

Książka współredagowana zawierająca dwa obszernie artykuły pierwszego redaktora i jeden wspólny z drugim redaktorem (łącznie 104 strony).

Artykuły

2016 (1) *Experimental Social Science*. „Annales Universitatis Paedagogicae Cracoviensis. Studia Sociologica” VIII vol. 1, 5–42.

2014 (2) *The Conception of Blocking Power as a Key to the Understanding of the History of*

Designing Voting Systems for the EU Council. „Decyzje” nr 22 (2014/2), 5–46.

- 2010 (3) *The Blocking Power in Voting Systems*. Ss. 75–92 w: Marek A. Cichocki and Karol Jęczykowski (red.). *Institutional Design and Voting Power in the European Union*. Farnham, Surrey, England 2010: Ashgate.
- 2006 (4) *On the Core of Characteristic Function Games Associated with Exchange Networks*. „Social Networks” 28 (2006): 397–426.
- 2002 (5) *Sie społeczna*. Ss. 28–36 w: *Encyklopedia Socjologii*, t. IV. Warszawa 2002: Wydawnictwo Oficyna Naukowa.
- (6) *Socjologia matematyczna*. Ss. 73–79 w: *Encyklopedia Socjologii*, t. IV. Warszawa 2002: Wydawnictwo Oficyna Naukowa.
- 1998 (7) *Conflict in Networks* (pierwszy współautor: Jacek Szmatka, drugi współautor: John Skvoretz, czwarty współautor: Joanna Mazur). „Sociological Perspectives” 41 (1998): 49–66.
- (8) *Socjologia teoretyczna jako nauka normalna*. „Studia Socjologiczne” 1998 nr 4 (151): 5–38.
- 1997 (9) *Toward a Formal Theory of Equilibrium in Network Exchange Systems*. Ss. 303–350 w: J. Szmatka, J. Skvoretz, J. Berger (red.). *Status, Network, and Structure. Theory Development in Group Processes*. Stanford 1997: Stanford University Press.
- 1995 (10) *Co to jest nauka?* Ss. 23–50 w: J. Gołkowski, S. Marmuszewski (red.). *Nauka. To samo i tradycja*. Kraków 1995: Universitas.
- 1994 (11) *On Four Myths of Sociology and Three Generations of Sociological Theories* (pierwszy współautor: Jacek Szmatka). „Polish Sociological Review” 1994 no. 3(107): 219–233.
- (12) *Analiza strukturalna konfliktu interesów w elementarnych systemach społecznych*. „Studia Socjologiczne” 1994 nr 3–4 (134–135): 123–171.
- 1993 (13) *Próba formalizacji sieciowej teorii wymiany*. Ss. 149–193 w: *Struktura, wymiana, władza. Studia...*
- (14) *Hierarchiczne systemy wymian. Powtórzenie eksperymentu Davida Willera*. Ss. 233–271 w: *Struktura, wymiana, władza. Studia...*
- 1992 (15) *A Combinatorial Theory of Minimal Social Situations*. „Journal of Mathematical Sociology” 17 (1992): 105–125.
- 1987 (16) *Strukturalna klasyfikacja minimalnych sytuacji społecznych*. „Studia Socjologiczne” 1987 nr 3–4 (106–107): 155–175.
- 1986 (17) *O pojęciu struktury w socjologii i w matematyce. Grafy jako modele całości społecznych*. „Studia Socjologiczne” 1986 nr 2 (101): 111–134.
- 1985 (18) *Struktura i strukturalizm w matematyce a kierunek strukturalistyczny w naukach społecznych*. „Studia Filozoficzne” 1985 nr 8–9 (237–238): 115–129.
- 1981 (19) *Zmiany strukturalne a proces polaryzacji społeczeństwa*. Ss. 163–202 w: P. Sztompka (red.). *Elementy socjologii dialektycznej* (Poznańskie Studia z Filozofii Nauki z.6). Poznań 1981: PWN.
- 1980 (20) *Enumeration of Weak Isomorphism Classes of Signed Graphs*. „Journal of Graph Theory” 4 (1980) no. 2, 127–144.
- 1977 (21) *Measures of Association for Nominal Variables*. Ss. 247–255 w: K. Szaniawski (red.). *Problems of Formalization in the Social Sciences*. Wrocław-Warszawa-Kraków-Gdańsk 1977: Ossolineum.
- 1976 (22) *Processus d'équilibration et sous-graphes équilibrés d'un graphe signé complet*. „Mathématiques et Sciences Humaines” 14 (1976) no. 55: 25–36.

- 1974(23) *wiatopogl d studentów – próba charakterystyki na podstawie empirycznych bada socjologicznych*. „Zeszyty Naukowe UJ: Prace Socjologiczne” 1974 z. 2: 35–52.

Inne

- 2016 *Studia Sociologica VIII, 2016, vol. 1. Selected Topics in Experimental Social Science* edited by Tadeusz Soza ski. W: „Annales Universitatis Paedagogicae Cracoviensis”. Folia 202.

Redakcja naukowa monograficznego numeru uczelnianego półrocznika.

Pozostałe publikacje

Referaty w tomach pokonferencyjnych

- 2006 *A Graph-Theoretic Characterization of the Core in a Homogeneous Generalized Assignment Game*. Ss. 275–290 w: A. Wieczorek, M. Malawski, A. Wiszniewska-Matyszkiewicz (red.). *Game Theory and Mathematical Economics*. Banach Center Publications vol. 71. Warszawa: Wyd. IM PAN.
- 1998 *Socjologia teoretyczna jako nauka normalna. Utopia czy realna szansa?* Ss. 487-506 w: *I sk-Polska-Europa. Zmieniaj ce si społecze stwo w perspektywie lokalnej i globalnej. Ksi ga X Ogólnopolskiego Zjazdu Socjologicznego* (red. A. Sułek i M.S. Szczepa ski). Katowice 1998: Wydawnictwo Uniwersytetu I skiego.
- 1995 *The Principle of Equal Dependence for Profit Pool Networks*. Ss. 199–214 w: *International Conference on Social Networks – London 1995. Proceedings* vol. 3 (Organisations and Psychology). London 1995: University of Greenwich.

Inne artykuły

- 2010 *O znaczeniu przymiotnika „społeczny” u klasyków my li socjologicznej i w głównych j zykach europejskich. Cz I: Socjologia teoretyczna po zwrocie lingwistycznym*. Ss. 14–50 w: „Annales Universitatis Paedagogicae Cracoviensis. Studia Sociologica III”. Kraków 2010: Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie.
- 2007 *Nowa analiza systemów głosowania w Radzie UE*. „Mi dzynarodowy Przegl d Polityczny” 18 (2007/2): 34–52.
- Mniejszo ci blokuj ce w systemach głosowania w Radzie UE*. „Mi dzynarodowy Przegl d Polityczny” 19 (2007/3): 230–248.
- 1993 *O czterech mitach socjologii i trzech generacjach teorii socjologicznych* (pierwszy współautor J. Szmatka). Ss. 9–28 w: *Struktura, wymiana, władza. Studia...*
- 1992 *Political Groupings in Post-Communist Poland: June 1989 – January 1992*. Ss. 65–87 w: G.C. Boehnert i T. Sasi ska-Klas (red.). *Beyond Solidarno . Essays on Poland's Past and Present*. Guelph, Ontario 1992: University of Guelph.
- 1973 *wiatopogl d studentów*. „Człowiek i wiatopogl d” 1973, nr 7: 131–142.

Komunikaty

- 1978 „Teoria równowagi strukturalnej. O pewnym zastosowaniu teorii grafów w socjologii”. Ss. 381–383 w: *Sprawozdania z Posiedze Komisji Naukowych PAN Oddział w Krakowie t. 20/2*. Kraków 1978: PWN.
- 1975 „Miary zależno ci dla zmiennych nominalnych”. Ss. 480–482 w: *Sprawozdania z Posiedze Komisji Naukowych PAN, Oddział w Krakowie t. 18/2*. Kraków 1975: PWN.

Recenzje

- 1976 Hubert M. Blalock: *Statystyka dla socjologów*. Warszawa 1975: PWN. „Studia Socjologiczne” 1976 nr 1: 333–337.

Artykuły popularnonaukowe

- 2004 *Niza o muerte. O politykach z teorii gier.* „Dziennik Polski”, 28 I 2004. • *Kompromis za jaką cenę?* „Dziennik Polski”, 22 VI 2004. Wersje autorskie oraz *Postscriptum* do drugiego artykułu s dost pnie na stronie domowej autora w dziale Voting Games. Tam e artykuł (napisany w formie dialogu) „O systemach głosowania w Radzie UE. Rozmowa z ekspertem matematykiem”, wysłany w czerwcu 2007 r. do gazety ogólnopolskiej (obecnie „Dziennik. Gazeta Prawna”), lecz nieopublikowany.

Publikacje dydaktyczne

- 1998 *Co to jest nauka?* Ss. 5–33 w: Marian Malikowski, Marian Niezgoda (red.). *Badania empiryczne w socjologii. Wybór tekstów.* Tyczyn 1997: Wy sza Szkoła Społeczno-Gospodarcza w Tyczynie (przedruk artykułu).
- 1980 „Elementy rachunku prawdopodobie stwa i statystyki matematycznej”. Ss. 208–260 (rozdział VIII) w: Andrzej Burzy ski. *Statystyka dla historyków*, t.I. Wydanie drugie poprawione i uzupełnione. Kraków 1980: Wydawn. UJ (skrypt).
- 1976 „Elementy rachunku prawdopodobie stwa i statystyki matematycznej”. Ss. 189–259 (rozdział VIII) w: Andrzej Burzy ski. *Statystyka dla historyków*, t.I. Kraków 1976: Wydawn. UJ (skrypt).

Tłumaczenia

- 2008 S. Luba ska, M. Jozek. “Faith as the Only Way to Overcome Despair in Kierkegaard's Philosophy.” Pp. 134–144 in *Kierkegaard and Faith*. Ed. by R. Králik. Barcelona-Nitra-Málaga-Mexico City 2008: (tłumaczenie z j. polskiego na j. angielski)
- 1993 B. Markovsky, D. Willer, T. Patton. „Relacje władzy w sieciach wymian” (współtłumacz: Izabela Uhl). Ss. 195–232 w: *Struktura, wymiana, władza. Studia...* .
- 1992 E.J. Lawler, G.A. Young, Jr. „Tworzenie si koalicji: model zakładaj cył czny wpływ wielu zmiennych”. Ss. 155–172 w: *Elementy mikrosocjologii. Cz II. Wybór tekstów* pod red. J. Szmatki. Kraków 1992: Wydawn. UJ.
- 1986 M. Ortolani. „Socjologia polityczna Gaetano Moski”. „Studia Socjologiczne” 1986 nr 1 (100): 309–318.
- 1979 W. Gamson. „Teoria tworzenia si koalicji”. Ss. 470–494 w: *Elementy mikrosocjologii. Wybór tekstów* pod red. J. Szmatki. Kraków 1979: Wydawn. UJ.
- 1979 W. Paniotto. „Struktura stosunków interpersonalnych. Metodyka i matematyczne metody badania”. Rozdziały: 1 i 3. Ss. 261–315 w: *Elementy mikrosocjologii. Wybór tekstów* pod red. J. Szmatki. Kraków 1979: Wydawn. UJ.

Inne

- 2004 Jacek Szmatka (28 III 1950 – 20 X 2001). Ss. 287–289 w: *Kronika Uniwersytetu Jagiello skiego za rok akademicki 2001/2002*. Kraków 2004: Wydawn. UJ (nekrolog).
- 2001 Jacek Szmatka, 28 marca 1950 - 20 pa dziernika 2001. „Studia Socjologiczne” 2001 nr 4 (163): 5–10 (nekrolog-biogram).
- 1997 „First International Conference on Theory and Research in Group Processes, Kraków, 18–21 czerwca 1996” (drugi autor: Joanna Mazur). „Studia Socjologiczne” 1997 nr 2 (145): 137–142 (sprawozdanie z konferencji).
- 1973 „Postawy społeczno-zawodowe członków partii. Sprawozdanie z bada socjologicznych przeprowadzonych w wybranych zakładach przemysłowych województwa krakowskiego” (druga współautorka: Helena Kozakiewicz). Biuletyn Informacyjny KW PZPR w Krakowie 1973 nr 10: 41–63 (raport z bada).

Programy komputerowe

POWERIND. Program do obliczania indeksów siły głosu w grach głosowania (2004) • NETAID. Program do analizy sieci wymiany (1993–2003) • HDWRITER. Program służący do przygotowywania baz danych czytanych przez SPSS (2000).

Udział w badaniach wspieranych z funduszy centralnych (granty)

(pozycje 1 i 2 - współdziałanie w charakterze pomocniczego wykonawcy; pozycje 3 i 4 - udział w charakterze współautora i współrealizatora badania z największym wkładem pracy w przypadku pozycji 4; pozycja 5 - samodzielne wykonawstwo).

- (1) 2000–2001 Grant KBN 1 H02E 007 15. Temat: „Rodzinne gospodarstwa rolne w obliczu globalizacji”; kierownik: dr hab. Krzysztof Gorlach. Udział w pracy zespołu badawczego (przygotowanie programu komputerowego do wprowadzania danych do bazy i wykonanie statystycznej analizy danych).
- (2) 1998–1999 Grant KBN nr 1 H02E 001 14 (PB 0579/402/94/07). Temat: „Konflikt w sieciach społecznych. Teoria i badania eksperymentalne”. Kierownik tematu: prof. dr hab. Jacek Szmatka. Udział w pracy zespołu badawczego wraz z J. Heidtman.
- (3) 1994–1996 Grant KBN nr 1P109 034 07 (PB 0870/P1/94/07). Temat: „Sieciowa teoria interakcji. Nowe badania nad efektami władzy w sieciowych systemach społecznych”. Kierownik tematu: prof. dr hab. Jacek Szmatka. Główny wykonawca: dr Tadeusz Sozański (współautorstwo projektu, realizacja badań eksperymentalnych, analizy teoretyczne i statystyczne opracowanie wyników).
- (4) 1991–1993 Grant KBN nr 1 0112 91 01 (PB 1927/1/91). Temat: “Toward a Theoretical Research Program of the Dynamics of Social Structure.” Kierownik tematu: prof. dr hab. Jacek Szmatka. Główny wykonawca: dr Tadeusz Sozański (pierwszy redaktor książki „Struktura, wymiana, władza”, autor dwu artykułów i współautor trzeciego).
- (5) 1976–1980 Problem Resortowy R.III.9: „Metody ilościowe i modele w naukach ekonomicznych i społecznych”. Grupa 4: „Modelowanie struktur systemów społecznych i gospodarczych”. Temat R.III.9.4.2: „Teoria grafów i jej konsekwencje dla socjologii mikrostruktur”. Kierownik tematu: doc. dr hab. Piotr Sztompka. Główny wykonawca: mgr Tadeusz Sozański.

Aktywność konferencyjna

Ogólna liczba **referatów wygłoszonych**: 45, w tym 16 na konferencjach międzynarodowych, 8 na zjazdach i konferencjach ogólnokrajowych. Pozostałe referaty, pominięte w poniższym zestawieniu, wygłoszone zostały na posiedzeniach naukowych PTS, Komisji PAN lub seminariach w krajowych i zagranicznych instytutach.

Najważniejsze referaty

- 2016 (1) „Prehistoria i dzieje najnowsze Tönniesowskiej typologii form więzi międzyludzkiej”. XVI Ogólnopolski Zjazd Socjologiczny, Gdańsk 14–17 września 2016. Grupa tematyczna: „Wdrożenie pojęcia w naukach społecznych”.
- 2010 (2) “How Main European Languages Conceptualize the Social. A Case of Linguistic Relativity.” 17th World Congress of Sociology, Gothenburg (Göteborg), Sweden, July 11–17, 2010. Session of the Research Committee 42 “Social Psychology.”
- 2007 (3) “Blocking Minorities and the Distribution of Blocking Power in Voting Systems Used by or Designed for the EU Council.” International Workshop “Distribution of Power and Voting Procedures in the European Union”, European Centre Natolin, Warsaw, October 12–13, 2007.
- (4) „O rozumieniu przymiotnika «społeczny» w niektórych językach europejskich, u klasyków teorii socjologicznej i w analizie sieci społecznych.” XIII Ogólnopolski Zjazd Socjologiczny, Zielona Góra, 13–15 września 2007. Grupa tematyczna: „Analiza dyskursu w socjologii i dla socjologii”.
- 2006 (5) „O sile wygrywania i blokowania w grach głosowania”. II Ogólnopolskie Sympozjum „Fizyka w Ekonomii i Naukach Społecznych”. Kraków, 21–22 kwietnia 2006.
- 2004 (6) “A Graph-theoretic Characterization of the Core in a Homogenous Generalized Assignment Game.”

- International conference "Game Theory and Mathematical Economics." Warsaw, September 6–10, 2004.
- (7) "On Three Mathematical Theories of Power in Exchange Networks." Fourth International Conference on Theory and Research in Group Processes and Social Psychology. Kraków, June 23–25, 2004.
- 2000 (8) „Rozkład władzy w sieciowym systemie wymiany, oczekiwany przez potencjalnych uczestników negocjacji”. XI Ogólnopolski Zjazd Socjologiczny, Rzeszów, 20–23 września 2000 r. Grupa tematyczna: „Eksperymentalne badania procesów grupowych”.
- 1999 (9) "Expectations of Power Distribution in Exchange Networks." Third International Conference on Theory and Research in Group Processes, Kraków, June 14–17, 1999.
- 1998 (10) "Varying Size of Weak Power in Simplest Exchange Networks: Theory and New Experiments." (drugi autor: Jacek Szmatka, trzeci autor: Joanna Mazur). American Sociological Association 93rd Annual Meeting, San Francisco, August 21–25, 1998. Regular Session: "Group Processes: Theory and Experiment on Power and Exchange."
- 1997 (11) „Socjologia teoretyczna jako nauka normalna. Utopia czy realna szansa?” X Ogólnopolski Zjazd Socjologiczny, Katowice, 22–25 września 1997 r. Sympozjum I (sesja półplenaryjna): „Socjologia 1997 – stan dyscypliny”. Referat opublikowany w tomie pozjazdowym z inicjatywy organizatorów.
- 1996 (12) "Methodological Considerations in the Study of Conflict in Networks." (pierwszy autor: Jacek Szmatka, drugi autor: John Skvoretz, czwarty autor: Joanna Mazur). American Sociological Association 91st Annual Meeting, New York, August 16–20, 1996. Regular Session: "Group Processes: New Directions."
- (13) "Is the Dynamics of Exchange Processes Dependent on a Specific Negotiation Protocol?" First International Conference on Theory and Research in Group Processes, Kraków, June 18–21, 1996.
- 1995 (14) "The Principle of Equal Dependence for Profit Pool Networks." International Conference on Social Networks, London, University of Greenwich, July 6–11, 1995.
- 1994 (15) "Network Conflict Theory. Setting a Theoretical Framework." (pierwszy autor: Jacek Szmatka). American Sociological Association 89th Annual Meeting, Los Angeles, August 5–9, 1994. Roundtable session.
- (16) "Toward a Theory of Equilibrium in Network Exchange Systems: Mathematical Development of Equal Dependence Formulation." 13th World Congress of Sociology, Bielefeld, Germany, July 18–23, 1994. Session of the Research Committee 42 "Social Psychology."
- 1993 (17) "A Tentative Formalization of Network Exchange Theory". 31st Congress of the International Institute of Sociology, Paris, June 21–25, 1993. Conference "Theory Use and Theory Development", session 4: "New Directions in Sociological Theory." Poza wygłoszeniem referatu **przewodniczenie sesji**.
- 1990 (18) „Modelowanie matematyczne systemów wymiany w sieciach. Metoda aksjomatyczna i paradygmat eksperymentów”. VIII Ogólnopolski Zjazd Socjologiczny, Toruń, 19–22 IX 1990. Grupa robocza „Współczesna mikrosocjologia”.
- 1986 (19) „Studenci na skali optymizmu-pesymizmu”. Ogólnopolska konferencja „Funkcje kształceniowe i wychowawcze uniwersytetów w świetle opinii ich studentów i absolwentów”. Kraków, 24–26 XI 1986 r.
- 1985 (20) "Rationality and Conflict in Minimal Social Situations". VIIIth Polish-Italian Sociological Seminar. Rome, December 2–6, 1985.
- 1984 (21) "Polarization Processes and Structural Changes in Social Wholes." VIth Polish-Italian Sociological Seminar. Rome, September 17–21, 1984.
- 1982 (22) "On the Concept of Structure in the Social Sciences and in Mathematics." Konferencja międzynarodowa "Varieties of Structural Approach in Sociology." Dubrovnik, Inter-University Center, August 27–31, 1982.
- 1980 (23) „O pojęciu struktury i izomorfizmu w naukach społecznych. Kombinatoryczny punkt widzenia”. Ogólnopolska konferencja „Modele matematyczne w naukach społecznych”, Nieborów, 24–26 IV 1980 r.
- 1974 (24) "Measures of Association for Nominal Variables." VIIth UNESCO International Seminar on the Use of Mathematics in the Social Sciences, Jabłonna, July 15–August 13, 1974.

Udział w zespołowych pracach badawczych

Do roku 1989 udział w pracach **Zakładu Socjologii Teoretycznej IS UJ** (artykuł (19) i referaty na seminariach polsko włoskich). Po roku 1989 udział w pracach **Zakładu Badania Procesów Grupowych IS UJ**, w tym znaczny wkład w realizacji projektów badawczych finansowanych z grantów KBN (patrz wyżej) oraz odpowiedzialność za bieżącą działalność zakładu w czasie długoterminowych wyjazdów zagranicznych kierownika zakładu prof. Szmatki.

Działalność w krajowych i międzynarodowych towarzystwach naukowych

- 2002– Członek **International Network for Social Network Analysis**.
- 1993– Członek **International Sociological Association**. Od 1994 członek Research Committee 42: "Social Psychology" (w latach 1994–2002 członek Zarządu). Od 2002 członek RC 45: "Rational Choice".
- 1978– Członek **Polskiego Towarzystwa Socjologicznego**. Wiceprzewodniczący Oddziału Krakowskiego PTS w latach 1986, 1990, 1995, sekretarz Oddziału w latach 1979–80, wielokrotnie wybierany do Komisji Rewizyjnej Oddziału. **Funkcje we władzach krajowych PTS**: członek Komisji Rewizyjnej PTS w latach 1993–95; członek Statutu Polskiego Socjologicznego 1997-2002, w 1999 r. członek Jury Nagrody im. Znanieckiego (doroczny konkurs na najlepszą socjologiczną pracę magisterską).

Inne formy aktywności naukowej

- 2016–17 Recenzent w postępowaniu habilitacyjnym dr Mikołaja Jasińskiego (UW)
- 2014–15 Recenzent w postępowaniu habilitacyjnym dr Andrzeja Przystalskiego (UAM)
- 2014 Recenzent w postępowaniu habilitacyjnym dr Jacka Hamana (UW)
- 2012– Recenzent Narodowego Centrum Nauki
- 2007–2008 Recenzowanie artykułów złożonych do druku w "Social Networks"
- 2004– Recenzent czasopisma „Decyzje”
- 1997–2007 Członek Komitetu Redakcyjnego Encyklopedii Socjologii

Staż i inne wyjazdy zagraniczne

- 1998 Praca w charakterze *visiting professor* (kurs „Experimental research in sociology” w sierpniu 1998) na zaproszenie University of British Columbia, Vancouver, Kanada.
- 1991–2010 Prezentacja referatów na konferencjach międzynarodowych, w tym trzykrotnie na zjeździe American Sociological Association (Los Angeles 1994, Nowy Jork 1996, San Francisco 1998), raz na kongresie International Institute of Sociology (Paryż 1993), dwa razy na World Congress of Sociology (Bielefeld 1994, Göteborg 2010), raz na International Conference on Social Networks (Londyn 1995).
- 1989–1990 Pięciomiesięczny staż w University of Wisconsin-Stevens Point (w ramach wymiany bezpodległej między Uniwersytetem UJ a tym uniwersytetem), przyznany w związku z I nagrodą w konkursie Towarzystwa Asystentów UJ. W czasie stażu udział w seminarium z socjologii matematycznej prowadzonym przez Jamesa Colemana w University of Chicago.
- 1973–1989 Udział w konferencjach międzynarodowych (Dubrovnik 1982) i dwustronnych (seminaria polsko-włoskie 1984, 1985).

Nagrody

- 2014 Nagroda Rektora UP za habilitację
- 1988 I nagroda w kategorii prac humanistycznych w organizowanym przez TAUJ konkursie na najlepszą pracę naukową opublikowaną w roku 1987 (*O pojęciu struktury w socjologii i w matematyce. Grafy jako modele całości społecznych*. „Studia Socjologiczne” 1986 nr 2).
- 1982 Nagroda zespołowa III stopnia Ministra Nauki, Szkolnictwa Wyższego i Techniki dla autorów tomu zbiorowego *Elementy socjologii dialektycznej* pod red. P. Sztompki, Poznań 1981.
- 1981 Wyróżnienie w kategorii prac matematyczno-przyrodniczych w konkursie TAUJ na najlepszą pracę opublikowaną w roku 1980 (*Enumeration of Weak Isomorphism Classes of Signed Graphs*. „Journal of Graph Theory” 4, 1980).

Ponadto nagrody Rektora UJ za osiągnięcia w pracy dydaktyczno-wychowawczej w latach 1985, 1993, 1995.

5. DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA

Specjalizacja dydaktyczna

Metodologia badań socjologicznych. Kursy *Metody badań socjologicznych* i *Techniki badawcze w socjologii* przez wiele lat były realizowane w IS UJ samodzielnie w formie konwersatorium, po niej także wykłady w UP w Krakowie • **Mikrosocjologia.** Wykład w ramach kursu kanonicznego *Mikrosocjologia i procesy grupowe* prowadzony był w IS UJ najpierw jako zastępstwo w związku z wyjazdami zagranicznymi prof. Szmataki, a od roku ak. 2000/2001 do 2003/2004 według własnego programu; od roku akademickiego 2006/2007 przedmiot ten wykładany był według rozszerzonego programu w KA im. A. Frycza-Modrzewskiego • **Statystyka.** Kursy elementarne i zaawansowane były prowadzone w IS UJ (później w UP) przez wiele lat z wykorzystaniem własnego tekstu dydaktycznego „Elementy rachunku prawdopodobieństwa i statystyki matematycznej” (opublikowanego w skrypcie A. Burzyńskiego *Statystyka dla historyków*).

Specjalistyczna oferta dydaktyczna, związana z własnymi zainteresowaniami naukowymi, obejmuje **teorię gier i decyzji** oraz **analizę sieci społecznych**. Największym zainteresowaniem (udział studentów socjologii, psychologii i filozofii) cieszył się kurs *Teoria gier i decyzji z elementami teorii wyboru społecznego* realizowany w UJ nieprzerwanie od r. ak. 1991/92 do r. ak. 2005/06, a w r. ak. 2007/08 w UP jako wykład monograficzny dla filozoficznych studiów magisterskich.

Możliwość wykładania w języku angielskim. Dotychczasowe doświadczenia: (1) kurs na temat „polskiej transformacji” po roku 1989 prowadzony w zastępstwie prof. Szmataki dla studentów z Kanady (uniwersytet Guelph) goszczących w UJ w I semestrze roku akademickiego 1991/1992; (2) kurs *Experimental Research in Sociology*, University of British Columbia, Vancouver, Summer 1998; (3) kurs *Theory and Experimental Research on Exchange Networks*, IS UJ, rok akademicki 2005/2006.

6. DZIAŁALNOŚĆ ORGANIZACYJNA

UP

- 2007 Sekretarz Komisji Rekrutacyjnej na kierunek „socjologia – 3-letnie studia I stopnia, stacjonarne i niestacjonarne.

UJ

- 1998 Udział w pracach komisji powołanej przez Dziekana Wydziału Filozoficznego UJ do spraw oceny pracy dydaktycznej.
- 1992-96 Przeprowadzenie w IS UJ **badania opinii studentów o zajęcia** (zaprojektowanie kwestionariusza ankiety, statystyczna analiza wyników; badania wykonano w latach akademickich od 1991/92 do 1995/96, Dyrekcji IS przekazano 4 obszernie raporty). Ta dodatkowa praca o charakterze społecznym w 1995 r. uhonorowana została nagrodą Rektora za osiągnięcia w pracy dydaktycznej.
Opiekun Koła Naukowego Socjologów w latach ak. 1992/93–1995/96.
- 1987-89 Sekretarz Komisji Rekrutacyjnej w IS UJ (lata ak. 1987/88 i 1988/89).
- 1982-84 Sekretarz naukowy IS UJ (okres pełnienia funkcji: 26/10/82–31/08/84).
- 1974-80 Opiekun dydaktyczny praktyk zawodowych studentów IV roku socjologii (lata ak. 1974/75–1979/80).

7. DZIAŁALNOŚĆ SPOŁECZNA

Przed rokiem 1989 i po roku 1989 bezpartyjny. W październiku 1980 roku byłem pierwszym przewodniczącym (do wyborów w 1981 r.) Koła NSZZ „Solidarność” w IS UJ oraz członkiem Wydziałowego Komitetu Założeń na Wydziale Filozoficzno-Historycznym UJ. W październiku 1981 zostałem wybrany do uczelnianej Komisji Rewizyjnej. W stanie wojennym zaprzestałem działalności z obawy o utratę pracy. W latach 1989–2006 należałem do reaktywowanej „Solidarności”, nie pełniąc żadnych funkcji.



22/05/2018