



Dr Tadeusz Sozański

Curriculum vitae

wrzesień 2011

1. DANE OSOBOWE

1950 Ur. 8 października w Krakowie

Obywatelstwo: polskie; narodowość: polska

Stan cywilny: single (1972–), dorosła córka

Adres do korespondencji naukowej: Instytut Filozofii i Socjologii, Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie. Podchorążych 2, 30-084 Kraków. Tel. 12 662 6227 (p. 243); 12 662 6223 (sekretariat IFiS UP).

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

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

2. WYKSZTAŁCENIE

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 *wiatopogł d 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.

Znajomość języków obcych: j. angielski – biegle w mowie i piśmie; j. rosyjski, j. francuski.

Inne umiejętności: programowanie w języku Quick Basic.

3. ZATRUDNIENIE

Od 1/10/2008 praca dydaktyczna w formie *umowy o dzieło* w Uniwersytecie Pedagogicznych w Krakowie oraz w Krakowskiej Akademii im. A. Frycza-Modrzewskiego.

Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie
Instytut Filozofii i Socjologii (2006–2008)

Adiunkt (1/10/2006 –30/09/2008)

Uniwersytet Jagielloński
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 Sztompka**, w roku ak. 1990/91 przeniesiony do utworzonej w IS Pracowni Mikrosocjologii, w 1995 r. przekształconej w **Zakład Badania Procesów Grupowych**, kierowany przez prof. dr hab. **Jacka Szmatka** (zmarłego 20 pa dziernika 2001), następnie przez dr hab. **Mariana Niezgodę**, prof. UJ (zakład ten został zlikwidowany po roku 2006).

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

Ponadto w latach 1998-2001 adiunkt w Wydziałowej Szkole Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim.

4. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWO-BADAWCZA

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

Główne prace naukowe: modele matematyczne sieci wymiany, teoria gier głosowania, paradygmaty lingwistyczne w socjologii

Złożona do druku książka (rozprawa habilitacyjna) pt. *The Mathematics of Exchange Networks*. Trwa praca na ostateczną wersję tekstu po recenzji prof. Piotra Świątka (University of Maryland) dla Wydawnictwa UJ rekomendującej pracę do druku. Informacja o stanie zaawansowania jest dostępna na stronie internetowej autora w dziale Exchange Networks. Gotowa jest część II (Part II, Chapters 3,4,5, wraz z bibliografią prawie 200 stron druku) oraz rozdział 1 części I (Part I, Chapter 1). Po ukończeniu rozdziału 2 tekst zostanie złożony w wydawnictwie. Po zapoznaniu się we wrześniu 2008 z tekstem gotowym do druku (około 250 stron w formie camera-ready, 80% planowanej całości) pozytywne opinie o pracy wydali prof. (wówczas UP) Teresa Grabińska oraz prof. UJ Jarosław Górniak. Przewidywany termin wydania: 2012 ! Artykuł *The Blocking Power in Voting Systems* w tomie pokonferencyjnym ukazał się w październiku 2010 w W. Brytanii w wydawnictwie Ashgate ! Rozprawa (9 arkuszy wydawniczych) *O znaczeniu przymiotnika „społeczny” u klasyków myśli socjologicznej i w głównych językach europejskich*. Część I: *Socjologia teoretyczna po zwrocie lingwistycznym* ukazała się drukiem w kwietniu 2010; Część II: *Społeczne i wspólne* jest dostępna na stronie internetowej autora (trwa poszukiwanie możliwości opublikowania tej części, liczonej 6 arkuszy).

Publikacje

Ogólna liczba publikacji 49, w tym: 1 książka współredagowana, 11 artykułów w recenzowanych czasopiśmie krajowych i zagranicznych, 15 artykułów w pracach zbiorowych wydanych w kraju i zagranicą.

Najważniejsze pozycje w dorobku naukowym (w ocenie autora)

Książka (pierwszy redaktor)

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

Artykuły (w porządku chronologicznym)

- (1) 2010 *The Blocking Power in Voting Systems*. Ss. 75–92 w: Marek A. Cichocki and Karol Jędrzejowski (red.). *Institutional Design and Voting Power in the European Union*. Farnham, Surrey, England 2010: Ashgate.
- (2) 2010 *O znaczeniu przymiotnika „społeczny” u klasyków myśli socjologicznej i w głównych językach europejskich. Część 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.
- (3) 2006 *On the Core of Characteristic Function Games Associated with Exchange Networks*. “Social Networks” 28 (2006): 397–426.
- (4) 2002 *Się społeczna*. Ss. 28–36 w: *Encyklopedia Socjologii*, t. IV. Warszawa 2002: Wydawnictwo Oficyna Naukowa.
- (5) 2002 *Socjologia matematyczna*. Ss. 73–79 w: *Encyklopedia Socjologii*, t. IV. Warszawa 2002: Wydawnictwo Oficyna Naukowa.
- (6) 1998 *Conflict in Networks* (pierwszy współautor: Jacek Szmatka, drugi współautor: John Skvoretz, czwarty współautor: Joanna Mazur). “Sociological Perspectives” 41 (1998): 49–66.
- (7) 1998 *Socjologia teoretyczna jako nauka normalna*. „Studia Socjologiczne” 1998 nr 4 (151): 5–38.
- (8) 1997 *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.
- (9) 1995 *Co to jest nauka?* Ss. 23–50 w: J. Górkowski, S. Marmuszewski (red.). *Nauka. To samo i tradycja*. Kraków 1995: Universitas.
- (10) 1994 *On Four Myths of Sociology and Three Generations of Sociological Theories* (pierwszy współautor: Jacek Szmatka). “Polish Sociological Review” 1994 no. 3(107): 219–233.
- (11) 1994 *Analiza strukturalna konfliktu interesów w elementarnych systemach społecznych*. „Studia Socjologiczne” 1994 nr 3–4 (134–135): 123–171.
- (12) 1993 *Próba formalizacji sieciowej teorii wymiany*. Ss. 149–193 w: *Struktura, wymiana, władza. Studia...*
- (13) 1993 *Hierarchiczne systemy wymian. Powtórzenie eksperymentu Davida Willera*. Ss. 233–271 w: *Struktura, wymiana, władza. Studia...*
- (14) 1992 *A Combinatorial Theory of Minimal Social Situations*. “Journal of Mathematical Sociology” 17 (1992): 105–125.
- (15) 1987 *Strukturalna klasyfikacja minimalnych sytuacji społecznych*. „Studia Socjologiczne” 1987 nr 3–4 (106–107): 155–175.
- (16) 1986 *O pojęciu struktury w socjologii i w matematyce. Grafy jako modele całości społecznych*. „Studia Socjologiczne” 1986 nr 2 (101): 111–134.

- (17) 1985 *Struktura i strukturalizm w matematyce a kierunek strukturalistyczny w naukach społecznych*. „Studia Filozoficzne” 1985 nr 8–9 (237–238): 115–129.
- (18) 1981 *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.
- (19) 1980 *Enumeration of Weak Isomorphism Classes of Signed Graphs*. „Journal of Graph Theory” 4 (1980) no. 2, 127–144.
- (20) 1977 *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.
- (21) 1976 *Processus d'équilibration et sous-graphes équilibrés d'un graphe signé complet*. „Mathématiques et Sciences Humaines” 14 (1976) no. 55: 25–36.
- (22) 1974 *Wiatopogł d studentów – próba charakterystyki na podstawie empirycznych badań socjologicznych*. „Zeszyty Naukowe UJ: Prace Socjologiczne” 1974 z. 2: 35–52.

Pozostałe publikacje

Artykuły 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: *1 sk-Polska-Europa. Zmieniajcie się społeczeństwo w perspektywie lokalnej i globalnej. Księga X Ogólnopolskiego Zjazdu Socjologicznego* (red. A. Sulek i M.S. Szczepański). Katowice 1998: Wydawnictwo Uniwersytetu Śląskiego.
- 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

- 2007 *Nowa analiza systemów głosowania w Radzie UE*. „Międzynarodowy Przegląd Polityczny” 18 (2007/2): 34–52.
- Mniej niż ci blokują w systemach głosowania w Radzie UE*. „Międzynarodowy Przegląd 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. Sasińska-Klas (red.). *Beyond Solidarność. Essays on Poland's Past and Present*. Guelph, Ontario 1992: University of Guelph.
- 1973 *Wiatopogł d studentów*. „Człowiek i wiatopogł d” 1973 nr 7: 131–142.

Komunikaty

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

- 2004 *Niza o muerte. O po ytkach z teorii gier*. „Dziennik Polski”, 28 I 2004. ! *Kompromis za jak cen ?* „Dziennik Polski”, 22 VI 2004. Wersje autorskie oraz *Postscriptum* do drugiego artykułu s dost pne na stronie domowej autora w dziale „Voting Games”.

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 cy ł 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

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

Udział w badaniach wspieranych z funduszy centralnych (granty).

(pozycje 1 i 2 - współdział 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 Szmata. 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 Szmata. 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 Szmata. 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.

Udział w zespołowych pracach badawczych w IS UJ

Do roku 1989 udział w pracach Zakładu Socjologii Teoretycznej (artykuł (15) i referaty na seminariach polsko włoskich). Po roku 1989 udział w pracach **Zakładu Badania Procesów Grupowych**, w tym znaczny wkład w realizację projektów badawczych finansowanych z grantów KBN uzyskanych przez prof. Jacka Szmata (patrz wyżej) oraz odpowiedzialność za bieżącą działalność ZBPG w czasie długoterminowych wyjazdów zagranicznych kierownika zakładu.

Aktywność konferencyjna

Ogólna liczba **referatów wygłoszonych**: 43, w tym 16 na konferencjach międzynarodowych, 7 na zjazdach i konferencjach ogólnokrajowych. Pozostałe referaty, pominięte w poniższym zestawieniu, wygłoszone zostały na posiedzeniach naukowych PTS, Komisji PAN i lokalnych seminariach w krajowych i zagranicznych instytutach.

Najważniejsze referaty w porządku chronologicznym

- (1) 2010 “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.”
- (2) 2007 “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.

- (3) 2007 „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”.
- (4) 2006 „O sile wygrywania i blokowania w grach głosowania”. II Ogólnopolskie Sympozjum „Fizyka w Ekonomii i Naukach Społecznych”. Kraków, 21–22 kwietnia 2006.
- (5) 2004 “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.
- (6) 2004 “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.
- (7) 2000 „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”.
- (8) 1999 “Expectations of Power Distribution in Exchange Networks.” Third International Conference on Theory and Research in Group Processes, Kraków, June 14–17, 1999.
- (9) 1998 “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.”
- (10) 1997 „Socjologia teoretyczna jako nauka normalna. Utopia czy realna szansa?” X Ogólnopolski Zjazd Socjologiczny, Katowice, 22–25 września 1997 r. Sympozjum I (sesja półplenarna): „Socjologia 1997 – stan dyscypliny”. Referat opublikowany w tomie pozjazdowym z inicjatywy organizatorów.
- (11) 1996 “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.”
- (12) 1996 “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.
- (13) 1995 “The Principle of Equal Dependence for Profit Pool Networks.” International Conference on Social Networks, London, University of Greenwich, July 6–11, 1995.
- (14) 1994 “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.
- (15) 1994 “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.”
- (16) 1993 “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**.
- (17) 1990 „Modelowanie matematyczne systemów wymiany w sieciach. Metoda aksjomatyczna i paradygmat eksperymentów”. VIII Ogólnopolski Zjazd Socjologiczny, Toruń, 19–22 IX 1990. Grupa robocza „Współczesna mikrosocjologia”.
- (18) 1986 „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.
- (19) 1985 “Rationality and Conflict in Minimal Social Situations”. VIIIth Polish-Italian Sociological Seminar. Rome, December 2–6, 1985.
- (20) 1984 “Polarization Processes and Structural Changes in Social Wholes.” VIth Polish-Italian Sociological Seminar. Rome, September 17–21, 1984.
- (21) 1982 “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.

- (22) 1980 „O pojęciu struktury i izomorfizmu w naukach społecznych. Kombinatoryczny punkt widzenia”. Ogólnopolska konferencja „Modele matematyczne w naukach społecznych”, Nieborów, 24–26 IV 1980 r.
- (23) 1974 “Measures of Association for Nominal Variables.” VIIIth UNESCO International Seminar on the Use of Mathematics in the Social Sciences, Jabłonna, July 15–August 13, 1974.

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 Szeregu Koleżeńckiego 1997-2002, w 1999 r. członek Jury Nagrody im. Znanieckiego (doroczny konkurs na najlepszą socjologiczną pracę magisterską).

Inne formy aktywności naukowej

- 2007–8 Recenzowanie artykułów złożonych do druku w “Social Networks”
- 1997– Członek Komitetu Redakcyjnego Encyklopedii Socjologii

Studia 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), po jednym razie na kongresie International Institute of Sociology (Paryż 1993), 13th World Congress of Sociology (Bielefeld 1994) oraz International Conference on Social Networks (Londyn 1995).
- 1973–1989 Udział w konferencjach międzynarodowych (Dubrovnik 1982) i dwustronnych (seminaria polsko-włoskie 1984, 1985).
- 1989–1990 Pięciomiesięczny **staż** w University of Wisconsin-Stevens Point (w ramach wymiany bezpodległej między Uniwersytetem, przyznany w związku z I nagrodą w konkursie TAUIJ. W czasie stażu udział w seminarium z socjologii matematycznej prowadzonym przez Jamesa Colemana w University of Chicago.

Kontakty naukowe w kraju i zagranicą

Grzegorz Lissowski, dr hab, prof. UW | Piotr Wiśniewski, dr, associate professor, University of Maryland | Martha Foschi, University of British Columbia, full professor, emerita

Nagrody

- 1988 I nagroda w kategorii prac humanistycznych w organizowanym przez TAUIJ 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 Wyró nienie w kategorii prac matematyczno-przyrodniczych w konkursie TAUJ na najlepsz prac opublikowan w roku 1980 (*Enumeration of Weak Isomorphism Classes of Signed Graphs*. "Journal of Graph Theory" 4, 1980).

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

5. DZIAŁALNO DYDAKTYCZNA

Informacja o aktualnie prowadzonych zaj ciach i programy kursów s dost pne na stronie internetowej w dziale [Dydaktyka](#).

Specjalizacja dydaktyczna

Metodologia bada socjologicznych. Kursy *Metody bada socjologicznych* i *Techniki badawcze w socjologii* przez wiele lat byly realizowane w IS UJ samodzielnie w formie konwersatorium, po niej tak e wykłady w UP w Krakowie ! **Mikrosocjologia.** Wykład w ramach kurs kanonicznego *Mikrosocjologia i procesy grupowe* prowadzony w IS UJ najpierw jako zast pstwo w zwi zku z wyjazdami zagranicznymi prof. Szmatki, a od roku ak. 2000/01 do 2003/04 według własnego programu; od roku akademickiego 2006/07 wykład prowadzony był według rozszerzonego programu w KA im. A. Frycza-Modrzewskiego ! **Statystyka.** Kursy elementarne i zaawansowane byly prowadzone w IS UJ (pó niej w UP) przez wiele lat z wykorzystaniem własnego tekstu dydaktycznego „Elementy rachunku prawdopodobie stwa i statystyki matematycznej” (opublikowanego w skrypcie A. Burzy skiego *Statystyka dla historyków*).

Specjalistyczna oferta dydaktyczna zwi zana z własnymi zainteresowaniami naukowymi obejmuje **teori gier i decyzji** oraz **analiz sieci społecznych**. Najwi kszym zainteresowaniem (udział studentów socjologii, psychologii i filozofii) cieszył si 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.

Mo liwo wykładania w j zyku angielskim. Dotychczasowe do wiadczenie: kurs dla studentów uniwersytetu Guelph, UJ, Kraków 1991; kurs *Experimental Research in Sociology*, University of British Columbia, Vancouver 1998; kurs *Theory and Experimental Research on Exchange Networks*, IS UJ, II semestr roku akad. 2005/2006.

Zaj cia prowadzone w roku akademickim 2010/2011

Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie

Metody i techniki bada społecznych, II rok socjologii, studia dzienne (60 g wykładu) i zaoczne (60 g wykładu) ! *Metody statystyczne w socjologii* I, II rok socjologii, studia dzienne (30 g wykładu) i zaoczne (15 g wykładu); *Metody statystyczne w socjologii* II, III rok socjologii, studia dzienne (30 g wykładu) i zaoczne (15 g wykładu) ! *Socjologia ogólna*, I rok pedagogiki społeczno-opieku czej, studia dzienne (45 g wykładu); I rok pracy socjalnej, studia dzienne (30 g wykładu) i zaoczne (15 g wykładu) ! *Socjologia małych grup*, I rok pracy socjalnej, studia dzienne (15 g wykładu) i zaoczne (9 g wykładu). **Ł czna liczba godzin:** 324.

Krakowska Akademia im. A. Frycza-Modrzewskiego

Mikrosocjologia I i II, I rok socjologii, studia zaoczne (40 g wykładów).

Zajęcia w Instytucie Socjologii UJ w roku akademickim 2005/2006

Kursy realizowane samodzielnie, socjologiczne studia dzienne: *Metoda reprezentacyjna i podstawy wnioskowania statystycznego* (konwersatorium obowiązkowe w ramach specjalizacji „Socjologia gospodarki i badania rynku”, 2 grupy, 60 g) ! *Theory and Experimental Research on Exchange Networks* (wykład monograficzny, 30 g) ! *Teoria gier i decyzji dla socjologów i psychologów* (wykład monograficzny, 30 g) ! **Kursy realizowane samodzielnie, studia zaoczne:** *Metody badawcze w socjologii* (konwersatorium, zaoczne studia socjologiczne o specjalności praca socjalna, 45 g). **wiczenia w ramach kursów kanonicznych na studiach dziennych:** ! *Mikrosocjologia i procesy grupowe* (4 grupy, 120 g); *Podstawy statystyki* (3 grupy, 90 g.); **Tutorial** (30 g).

Urlopy od pracy dydaktycznej

I semestr r. ak. 1980/81 (urlop na dokończenie pracy doktorskiej), I semestr r. ak. 1989/90 (sta zagraniczny), I semestr roku ak. 1997/98 (urlop na dokończenie pracy habilitacyjnej).

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 zajęciach** (zaprojektowanie narzędzia, 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 pierwszy przewodniczący (do wyborów w 1981 r.) Koła NSZZ „Solidarność” w IS UJ oraz członek Wydziałowego Komitetu Założeń na Wydziale Filozoficzno-Historycznym UJ, w październiku 1981 wybrany do uczelnianej Komisji Rewizyjnej (po ogłoszeniu stanu wojennego zaprzestanie działalności związkowej). W latach 1989–2006 roku członek reaktywowanej „Solidarności”, nie pełnił żadnych funkcji.

