

**ZAKŁAD PRZEDSIĘBIORCZOŚCI
I GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ**
Instytut Geografii
Akademia Pedagogiczna im. Komisji Edukacji Narodowej
w Krakowie

**DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWO-DYDAKTYCZNA
ZAKŁADU PRZEDSIĘBIORCZOŚCI
I GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ
W LATACH 2000-2005**

Kraków, grudzień 2005

Opracowanie redakcyjne: Monika Borowiec, Tomasz Rachwał

Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej
Instytut Geografii
Akademia Pedagogiczna im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie
ul. Podchorążych 2
30-084 Kraków
tel. (+48 12) 662-62-48

e-mail: zpigp@ap.krakow.pl
www.ap.krakow.pl/geo/przed.html

WPROWADZENIE

W procesie transformacji systemu gospodarowania przejawiającego się w wdrażaniu reguł gospodarki rynkowej, ważnym zagadnieniem jest nie tylko dokonywanie zmian w zakresie instrumentów ekonomicznych i prawnych oraz przyjmowanie związanych nimi nowych zasad zarządzania ale także przygotowanie odpowiednich kadr i całego społeczeństwa do nowych zadań pojawiających się w integrującej się Europie i globalizującym się świecie. Wdrażane reguły gospodarowania opierają się głównie na zasadach konkurencyjnego zachowania przedsiębiorstw produkcyjnych i usługowych, instytucji, władz samorządowych, układów lokalnych i regionalnych a także społeczeństwa i poszczególnych jednostek ludzkich. W tej sytuacji, podstawowym warunkiem odniesienia sukcesu jest konieczność wcześniejszego zrozumienia współczesnych kierunków rozwoju cywilizacyjnego oraz poznanie procesów przemian społecznych, gospodarczych i kulturowych, które prowadzą do nowej informacyjnej fazy rozwoju, dla której bazą ekonomiczną jest gospodarka oparta na wiedzy.

W celu prawidłowej realizacji tych nowych zadań muszą być przygotowywane odpowiednie kadry oraz grupy zawodowe i całe społeczeństwo, które w oparciu o reguły konkurencji intelektualnej i przy pomocy demokratycznych zasad ma uczestniczyć w procesie zarządzania, poprzez dokonywanie wyboru odpowiednich przedstawicieli władzy. Należy przyjąć, iż bez uruchomienia mechanizmów konkurencji intelektualnej opartej o zasoby wiedzy i umiejętności jej wykorzystania, zastosowane reguły demokratycznych wyborów nie spełniają swoich funkcji i nie wpłyną na wybór najlepiej przygotowanych i odpowiedzialnych moralnie przedstawicieli władzy do sprawowania funkcji publicznych.

Podstawową rolę w tym zakresie odgrywa społeczeństwo wychowane w duchu poszanowania zasad etycznych oraz umiejętności zachowań konkurencyjnych i przedsiębiorczych. O roli kształtowania postaw i umiejętności zachowań przedsiębiorczych świadczy fakt, iż przedsiębiorczość jest jednym z dziesięciu priorytetów zawartych w projekcie

Narodowego Planie Rozwoju¹ – na lata 2007-2013, przyjętym przez Radę Ministrów w dniu 11 stycznia 2005 r., w którym przedsiębiorczość traktuje się jako tworzenie nowych obszarów aktywnej działalności gospodarczej oraz dążenie do zwiększanie efektywności i produktywności istniejących form gospodarowania. W tym celu jako niezbędne przyjęto konieczność rozwijania postaw przedsiębiorczych, przejawiających się w samorządności, innowacji, odpowiedzialności za los własny i układów samorządowych a także poprawianie otoczenia prawno-administracyjnego i prawno-finansowego przedsiębiorstw, rozwijanie rynku kapitałowego i ułatwianie przedsiębiorcom dostępu do różnych form kapitału finansowego, w tym mechanizmów mikropożyczkowych (s. 27).

Współczesne tendencje rozwoju cywilizacyjnego prowadzące do kształtowania społeczeństwa informacyjnego oraz związanej z nim gospodarki opartej o wiedzę, wymagają więc stałej modernizacji procesu dydaktycznego na wszystkich poziomach edukacyjnych. Odnosi się to zwłaszcza do kształcenia młodzieży, która powinna być przygotowywana do zmieniających się warunków życia w integrującej się Europie i globalizującym się świecie. Dlatego też obok dbałości o podnoszenie poziomu edukacyjnego społeczeństwa, za bardzo trafną należy uznać decyzję wprowadzenia do procesu dydaktycznego szeregu nowych przedmiotów kształcenia a w wśród nich podstaw przedsiębiorczości.

Równocześnie w konsekwencji przyjętego procesu zmian programowych dokonujących się w systemie edukacyjnym, nastąpiło ograniczenie czasu i zakresu kształcenia w wielu przedmiotach m.in. geografii, co znacznie ogranicza rynek pracy dla nauczycieli tej specjalności. Wychodząc naprzeciw tym tendencjom, w strukturze studiów geograficznych Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, podjęto działania na rzecz uruchomienia nowej specjalności – geografia z przedsiębiorczością i gospodarka przestrzenną. Zakładamy, że nowa specjalizacja zwiększy szanse na rynku pracy absolwentom studiów geograficznych, poprzez nadanie im uprawnień do nauczania nowego przedmiotu w gimnazjum – w module wy-

¹ Ministerstwo Gospodarki i Pracy, Narodowy Plan Rozwoju – projekt wstępny na lata 2007-2013, dokument przyjęty przez Radę Ministrów 11 stycznia 2005 r., Warszawa 2005.

chowania do aktywnego udziału w życiu gospodarczym oraz w liceum do nauczania – podstaw przedsiębiorczości. Nadto umożliwi nauczycielom, szczególnie tej specjalności, na pełniejsze uczestnictwo w strukturach władz samorządowych na poziomie lokalnym czy regionalnym.

W wyniku szczegółowych analiz treści kształcenia geograficznego okazuje się, iż zawierają one wiele zagadnień, które w znacznym stopniu podbudowują poszczególne treści przedmiotów związanych z nową specjalnością. Przygotowując się do uruchomienia nowej specjalizacji, zespół pracowników obecnego Zakładu przygotował siatkę przedmiotów i programy dla nowych przedmiotów, nawiązując w tym zakresie także do treści kształcenia geograficznego oraz program nauczania, podręcznik dla ucznia i nauczyciela, które pozytywnie zostały zaopiniowane i wdrożone do edukacji na poziomie liceum².

Wykonane prace stanowiły podstawową przesłankę do uruchomienia w roku akademickim 2000/2001, w strukturze studiów geograficznych Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, nowej specjalności kształcenia – „geografia z przedsiębiorczością i gospodarka przestrzenna”. Należy podkreślić, iż „nauka przedsiębiorczości i kształtowanie postaw przedsiębiorczych w systemie edukacji”³ zostało przyjęte w jednym z celów Narodowego Planu Rozwoju, jakim jest „poprawa konkurencyjności polskiej gospodarki na jednolitym rynku europejskim i rynku globalnym (s. 17). Uruchomienie nowej specjalizacji ułatwiał fakt, iż wszyscy członkowie inicjującego zespołu (obecnego Zakładu Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej) mieli doświadczenie w zakresie prowadzenia własnej działalności gospodarczej, kierowania zespołami badawczymi w ramach prac w centralnych i resortowych problemach badawczych oraz wykonywania wiele prac na rzecz praktyki gospodarczej dla potrzeb konstrukcji planów rozwoju społeczno-gospodarczego i budowy strategii rozwoju regionalnego.

W celu rozwijania prac naukowo-badawczych oraz zapewnienia dbałości o systematyczną modernizację i doskonalenie procesu dydak-

² Por. – Autorstwo podręczników szkolnych i materiałów edukacyjnych w zakresie nauczania geografii i przedsiębiorczości, w niniejszej publikacji.

³ Ministerstwo Gospodarki i Pracy, „Aspekty konkurencyjności gospodarki”. Materiał przygotowany na konferencję w ramach Narodowego Planu Rozwoju na lata 2007-2013, Lublin 20.09.2004 r., Warszawa, wrzesień 2004 r.

tycznego związanego z nową specjalnością, w strukturze Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w dniu 1 stycznia 2001 r. powołano nową jednostkę organizacyjną jaką jest Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej.

Podstawowe badania i prace naukowo-dydaktyczne pracowników zakładu koncentrują się wokół problematyki:

- teoretycznych problemów przedsiębiorczości i gospodarki przestrzennej,
- procesów kształtowania się i strategii rozwoju społecznego, gospodarczego i kulturowego różnej skali układów regionalnych i lokalnych,
- procesów globalizacji i integracji europejskiej
- procesów transformacji gospodarki krajowej,
- kształtowania się regionalnych i lokalnych centrów wzrostu i ich wpływ na otoczenie,
- procesy funkcjonowania przedsiębiorstw w zmieniających się warunkach gospodarowania i rozwoju indywidualnej działalności gospodarczej,
- problemów kształtowania infrastruktury techniczno-ekonomicznej i społecznej oraz ich wpływ na rozwój gospodarczy układów przestrzennych,
- współpracy transgranicznej,
- wdrażania problematyki przedsiębiorczości do edukacji na poziomie szkoły gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej, i in.

Wyniki prac badawczych prowadzonych w zakładzie były publikowane w wydawnictwach naukowych PAN, wydawnictwach uczelnianych i wydawnictwie „Nowa Era” oraz prezentowane na wielu konferencjach naukowych krajowych i międzynarodowych⁴. W latach 2000-2005 pracownicy opublikowali łącznie 200 prac, byli redaktorami 19 książek, oraz przedstawili na konferencjach krajowych i międzynarodowych 165 referaty. Nadto w ramach prac zakładu zorganizowano 18 konferencji naukowych poświęconych problematyce: transformacji przedsiębiorstw przemysłowych w latach zmian systemu gospodarowania, bipolarnego rozwoju układów aglomeracyjnych, społeczno-gospodarczym

⁴ Zestaw publikacji, referatów na konferencjach, udziałach w pracach organizacjach naukowych i in. za lata 2000-2005 w załączonych zestawieniach.

i przyrodniczym aspektem ładu przestrzennego, zmianom struktur przemysłowych w procesie globalizacji, międzynarodowym uwarunkowaniom rozwoju przemysłu, uwarunkowaniom rozwoju i konkurencyjności regionów, efektem restrukturyzacji polskiej przestrzeni, przedsiębiorczości wyzwania cywilizacyjne. Zakład objął patronat naukowy nad cyklem konferencji „Małopolski Szczyt Gospodarczy” współorganizowanych z Małopolskim Forum Przedsiębiorczości, Krajowym Forum Przedsiębiorczości, z których odbyły się już trzy konferencje.

Zakład wspólnie z Komisją Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie a od kilku lat także z Sekcją Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk Oddz. w Krakowie, jest organizatorem cyklu corocznych konferencji poświęconych podstawowym problemom badawczym przemysłu. Cykl ten zainicjowano w 1984 r. w ramach prac Centralnego Ośrodka Metodycznego Kształcenia Nauczycieli przy współpracy z obecną komisją. W grudniu 2004 r. odbyła się już XX. Jubileuszowa konferencja nt. „Efekty restrukturyzacji polskiej przestrzeni przemysłowej” a kolejna XXI konferencja odbędzie się w grudniu 2005 r. nt. „Procesy transformacji układów regionalnych na tle zmieniającego się otoczenia”.

W związku z potrzebą kształtowania postaw i kształcenia w zakresie przedsiębiorczości zakład podjął organizację nowego cyklu konferencji naukowych z udziałem instytucji edukacyjnych, biznesowych i nauczycieli. Pierwsza konferencja z tego cyklu nt. „Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjnego” odbyła się we wrześniu 2004 r. a druga nt. „Rola przedsiębiorczości w podnoszeniu konkurencyjności społeczeństwa i gospodarki”, ze specjalną sesją – „Rola etyki w przedsiębiorczości” odbyła się w październiku 2005 r.

Nadto Zakład jest także współorganizatorem wielu innych konferencji naukowych wspólnie z Komitetem Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Sekcją Gospodarki Przestrzennej Oddział PAN w Krakowie, Instytutem Politologii AP w Krakowie, Krajowym Forum Przedsiębiorczości i in.

W Zakładzie Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej koncentruje się ogólnopolska działalność Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie oraz redakcja ogólnopolskiego czasopisma „Przedsiębiorczość i Gospodarka Przestrzenna”.

nopolskiego wydawnictwa serii „Prace Komisji Geografii Przemysłu”. Prof. dr hab. Zbigniew Ziolo pełni funkcję przewodniczącego komisji i redaktora serii, prof. AP dr hab. Zbigniew Makiela pełni funkcję członka zarządu komisji i zastępcy redaktora, dr Tomasz Rachwał, funkcję sekretarza komisji i sekretarza redakcji. Seria „Prace Komisji Geografii Przemysłu” są kontynuacją wcześniej wydawanych tomów przy współpracy z Centralnym Ośrodkiem Metodycznym Studiów Nauczycielskich.

W zakładzie prowadzona jest szeroka współpraca z wieloma instytucjami naukowymi, oświatowymi, gospodarczymi i regionalnymi w kraju i zagranicą: m.in.: Komitetem Przestrzennego Zagospodarowania Kraju przy Prezydium PAN w Warszawie, Sekcją Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Komisją Geografii Przemysłu i Komisją Komunikacji PTG w Warszawie, Krajowym Centrum Edukacji a także z: Regional Science Association, European Association of Environmental and Resource Economics, Commission of the Organization of Industrial Space IGU, Wydziałem Ekonomii i Geografii Uniwersytetu Lwowskiego i Uniwersytetem w Nitrze.

W zakładzie przykłada się dużą wagę do rozwoju młodej kadry naukowej. Ukończony został przewód doktorski dr Tomasza Rachwała (rozprawa doktorska została wyróżniona przez recenzentów i Radę Wydziału Geograficzno-Biologicznego Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie) i dr Sławomira Piroga (pracownika Urzędu Marszałkowskiego w Krakowie) oraz nastąpiło otwarcie przewodów doktorskich mgr Monice Borowiec, mgr Markowi Wiśniewskiemu i mgr Piotrowi Klimczakowi.

Z dniem 30 września 2005 r. dwie osoby zmieniły miejsce pracy i odeszły z zakładu, obejmując funkcje kierownicze w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Jarosławiu; prof. dr hab. Roman Fedan został wybrany na stanowisko rektora tejże uczelni a prof. dr hab. Zbigniew Makiela na stanowisko prorektora ds. naukowo-dydaktycznych i kierownika Katedry Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej. Obaj profesorowie zadeklarowali chęć dalszej współpracy z naszym Zakładem w zakresie realizacji podjętej wcześniej problematyki badawczej.

Pracownicy zakładu wraz z osobami współpracującymi realizują następujące zajęcia dydaktyczne: statystyka, geografia przemysłu, transportu i usług, metody analizy przestrzennej, metodologia nauk geogra-

ficznych, polityka gospodarcza, polityka społeczna, integracja europejska, GIS, planowanie przestrzenne, gospodarka finansowa, zarządzanie edukacją, zarządzanie firmą, zarządzanie rozwojem lokalnym i regionalnym, dydaktyka przedsiębiorczości oraz seminaria magisterskie i ćwiczenia terenowe.

Zbigniew Ziolo

I. SKŁAD OSOBOWY ZAKŁADU PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ

Prof. zw. dr hab. Zbigniew Ziolo – Kierownik Zakładu

Ukończył studia geograficzne na Wydziale Geograficzno-Biologicznym Wyższej Szkole Pedagogicznej, obecnej Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie w 1963 r., a następnie został zatrudniony na stanowisku asystenta w Katedrze Geografii Ekonomicznej⁵. Na podstawie rozprawy doktorskiej nt. „Przemiany struktury przestrzennej przemysłu”, wykonanej pod kierunkiem prof. dr Marii Dobrowolskiej, w 1969 r. Rada Wydziału Geograficzno-Biologicznego WSP, nadała mu stopień doktora nauk przyrodniczych. W 1980, na podstawie pracy „Wpływ przemysłu na przemiany społeczno-ekonomiczne regionu rzeszowskiego” opublikowanej w serii „Problemy Rejonów Uprzemysławianych” w ramach prac Komitetu Badań Rejonów Uprzemysławianych PAN, PWN, Warszawa 1980 r. i przeprowadzonego przewodu na Wydziale Ekonomii Akademii Ekonomicznej w Krakowie, uzyskał stopień doktora habilitowanego nauk ekonomicznych. W roku 2000 na podstawie wniosku złożonego przez Radę Wydziału Ekonomii Akademii Ekonomicznej w Krakowie uzyskał tytuł profesora a następnie w 2001 r. został zatrudniony na stanowisku profesora zwyczajnego w Akademii Pedagogicznej w Krakowie. Od 1984 r. pracuje na Wydziale Ekonomii, początkowo w Filii UMCS w Rzeszowie, pełniąc funkcję kierownika Zakładu Finansów i Gospodarki Międzynarodowej a następnie w wyniku zmian organizacyjnych i włączenia Filii do struktur Uniwersytetu Rzeszowskiego, w Katedrze Teorii Ekonomii. Legitymuje się specjalizacjami naukowymi z zakresu ekonomii (ekonomika regionalna, polityka

⁵ Prezentacja sylwetki Z. Ziolo znajduje się w: Polska Geografia Przemysłu i budownictwa w XX wieku – Sylwetki (red. T. Marszał), Łódź-Warszawa 2001, s. 148-151; Encyklopedia Actus Purus (M. R. Bombicki), Kto jest kim w Polsce nowego milenium (2000-2002), Polska Narodowa Oficyna Wydawnicza, s. 602; Złota księga nauk ekonomicznych, prawnych i ścisłych – 2005, Polski Instytut Biograficzny, Mastermedia, s. 394-395; Who is who w Polsce, Encyklopedia biograficzna z życiorysami znanych Polek i Polaków, Zug, Schweiz 2005, s. 4549.

gospodarcza, społeczna, regionalna), oraz geografii (geografia gospodarcza, metodologia geografii). Prowadzi zajęcia dydaktyczne m.in. z: metod analizy przestrzennej, metodologii geografii, statystyki, polityki gospodarczej i społecznej, integracji europejskiej. Jego prace badawcze koncentrują się wokół problematyki: modelowania różnej skali układów przestrzennych (m.in. konstrukcja modelu: bieguny wzrostu gospodarczego, ośrodka przemysłowego, układu bipolarnego, przestrzeni geograficznej), metodologii badań przestrzennych, polityki gospodarczej, społecznej i regionalnej, procesów globalizacji i transformacji struktur regionalnych, geografii przemysłu oraz zastosowań metod statystycznych w geografii (m.in. konstrukcja wskaźnika koncentracji, wskaźnika specjalizacji względnej i bezwzględnej, miernika syntetycznego). Z tego zakresu opublikował ok. 400 prac oraz był redaktorem ok. 40 prac zbiorowych (książek). Wykonał również ponad 70 prac nie przeznaczonych do druku, m.in. w ramach problemów węzłowych, rządowych, centralnych, resortowych, rozwojowych oraz na zlecenie różnych instytucji (m.in. dla Urzędu Rady Ministrów, Centralnego Urzędu Planowania, Instytutu Organizacji Zarządzania i Doskonalenia Kadr w Warszawie, Ministerstwa Edukacji Narodowej w Warszawie, Urzędu Wojewódzkiego w Tarnobrzegu, Senatu RP, Biura Rozwoju Krakowa, Urzędu Marszałkowskiego w Rzeszowie). Brał udział w organizacji badań naukowych pełniąc funkcję koordynatora II^o RPBP nr III.30.IX - „Unowocześnienie kształcenia nauczycieli geografii na poziomie akademickim”, w ramach programu „Unowocześnienie procesu dydaktycznego – model dydaktyk szczegółowych” oraz kierownika tematów wykonywanych w ramach: CPB-R nr 1.7.14 – „Analiza społecznych aspektów funkcjonowania Zagłębia Siarkowego”, w ramach programu „Zwiększenie efektywności pozyskania i wykorzystania surowców mineralnych”; CPBP nr 04.10.04.03 – Model funkcjonowania i rozwoju Tarnobrzесьkiego Okręgu Siarkowego, w ramach programu „Ochrona i kształtowanie środowiska przyrodniczego”; CPB-R nr 1.7.14.09 – „Analiza społecznych aspektów funkcjonowania Zagłębia Siarkowego”, RPBP nr III.45.03 – „Zasobochłonność struktur konsumpcji w regionie tarnobrzесьkim” w ramach programu „Ekologiczne bariery wzrostu gospodarczego”; CPBP nr 08.06.VI-7 – „Koordynacja działalności turystycznej na podstawowym szczeblu administracji państwowej” w ramach programu „Turystyka jako czynnik rozwoju społecz-

no-gospodarczego”; CPBP nr 03.12.04 – „Kierunki przemian aglomeracji krakowskiej” w ramach programu „Zagospodarowanie przestrzenne kraju”; RPBP nr 14.3.3.2 – „Podstawy informatyki w WSP” w ramach programu „System oprogramowania – podstawy informatyki”; Rządowego Programu Badań Rozwojowych RP-7 – „Zagospodarowanie osi Odry”. W latach 1985-1995 pełnił funkcję dyrektora Centralnego Ośrodka Metodycznego Studiów Nauczycielskich (jedynej tego typu placówki w kraju), który zajmował się pracami nad modernizacją treści i metod kształcenia na poziomie akademickim. Z ośrodkiem współpracowali przedstawiciele wszystkich uniwersytetów i wyższych szkół pedagogicznych (ok. 450 osób), skupionych w 15 zespołach kierunkowych obejmujących wszystkie przedmioty kształcenia potencjalnych nauczycieli. Był promotorem pięciu rozpraw doktorskich, z których trzy zostały wyróżnione przez Radę Wydziału Geograficzno-Biologicznego AP w Krakowie i Radę Wydziału Ekonomii UMCS w Lublinie, nadto dwie osoby na otwarte przewody i przygotowuje się rozprawy doktorskie. Był opiniodawcą oceny dorobku na tytuł profesora, recenzentem dorobku i recenzentem wydawniczych w wielu przewodach habilitacyjnych (AE w Katowicach, Poznaniu, Krakowie, Uniwersytecie Śląskim, Uniwersytecie Warszawskim), recenzentem w 25 przewodach doktorskich oraz egzaminatorem wielu doktorantów z zakresu ekonomii i przedmiotu kierunkowego. Był inicjatorem i organizatorem Zakładu Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej oraz uruchomienia nowej specjalizacji kształcenia – geografia z przedsiębiorczością i gospodarka przestrzenną. Nadto przygotowywał siatki zajęć i programów dla nowej specjalności – informatyka z przedsiębiorczością uruchomionej w Instytucie Fizyki i Informatyki. Otrzymał odznaczenia: Złoty Krzyż Zasługi, Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski, Medal Komisji Edukacji Narodowej, Złota Polskiego Towarzystwa Geograficznego oraz cztery Nagrody Ministra Edukacji za prace naukowe (publikacje książkowe).

Prof. AP dr hab. Zbigniew Makiela

Ukończył studia geograficzne na Wydziale Geograficzno-Biologicznym obecnej Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie w 1975 r. a następnie podjął pracę jako asystent

w Katedrze Geografii Ekonomicznej⁶. W 1984 r. uzyskał tytuł doktora nauk przyrodniczych w zakresie geografii, na podstawie rozprawy doktorskiej napisanej pod kierunkiem prof. dr hab. Lecha Pakuły nt. „Związek infrastruktury technicznej i społecznej z rozwojem przemysłu w Rybnickim Okręgu Węglowym po II wojnie światowej”. W 1999 uzyskał tytuł doktora habilitowanego w zakresie geografii - geografii ekonomicznej, nadany mu przez Radę Naukową Instytutu Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN im. St. Leszczyckiego w Warszawie, na podstawie pracy „Infrastruktura techniczna w strukturze regionalnej Polski Południowo-Wschodniej. W 2001 r. został zatrudniony na stanowisku uczelnianego profesora nadzwyczajnego w Akademii Pedagogicznej w Krakowie, w Instytucie Geografii, Zakładzie Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej. Obszar jego zainteresowań naukowych i podejmowanych prac badawczych obejmuje problematykę: przedsiębiorczości i gospodarki przestrzennej, ze szczególnym ukierunkowaniem na: infrastrukturę techniczno – ekonomiczną i jej rolę w przemianach struktur regionalnych, strategię rozwoju układów lokalnych i regionalnych, współpracę transgraniczną (euroregionalną), integrację europejską, procesy integracji i globalizacji w gospodarce, problematykę lokalizacji i restrukturyzacji przemysłu, transportu i usług. Z tego zakresu opublikował ok. 100 prac a także współautorem jednego z najpopularniejszych pakietów do nauczania podstaw przedsiębiorczości w szkołach ponadgimnazjalnych, zatwierdzonego przez MEN i wyróżnionego m.in. na Targach Edukacyjnych w Kielcach (Wydawnictwo Nowa Era). W ramach zajęć na studiach magisterskich, licencjackich i podyplomowych prowadzi wykłady i ćwiczenia m.in. z podstaw przedsiębiorczości, gospodarki przestrzennej, zarządzania przedsiębiorstwem, geografii przemysłu, transportu i usług, geografii gospodarczej i politycznej. Współpracuje z wieloma krajowymi i zagranicznymi instytucjami naukowymi. Był organizatorem i współorganizatorem wielu konferencji naukowych z zakresu problematyki gospodarki przestrzennej. Jest kierownikiem Kate-

⁶ Prezentacja sylwetki Z. Makiety znajduje się w: Polska Geografia Przemysłu i budownictwa w XX wieku – Sylwetki (red. T. Marszał), Łódź-Warszawa 2001, s. 74-75; Who is who w Polsce, Encyklopedia biograficzna z życiorysami znanych Polek i Polaków, Zug, Schweiz 2005, s. 2360.

dry Gospodarki Przestrzennej w Krakowskiej Szkole Wyższej im. A.F. Modrzewskiego, pełni m.in. funkcję eksperta Ministerstwa Edukacji Narodowej ds. awansu zawodowego nauczyciela. Wypromował jednego doktora i był recenzentem w wielu przewodach doktorskich. Przez blisko 10 lat prowadził firmę produkcyjną. Za działalność naukową i dydaktyczną odznaczony został Złotym Krzyżem Zasługi, Medalem Edukacji Komisji Narodowej i Nagrodą Ministra Edukacji Narodowej.

Prof. AP dr hab. Roman Fedan

Ukończył studia geograficzne na Wydziale Geograficzno-Biologicznym obecnej Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie w 1968 r. W latach 1960-1970 pracował jako nauczyciel w Szkole Podstawowej i Liceum Ogólnokształcącym w Radymnie. W latach 1970-1982 pełnił funkcję Inspektora Oświaty w Jarosławiu, a następnie w latach 1982- 1991 pracował jako nauczyciel metodyki geografii. W 1987 r. uzyskał stopień doktora nauk geograficznych na Wydziale Geograficzno-Biologicznym AP w Krakowie, na podstawie rozprawy nt. „Związek przemysłu spożywczego z rolniczą bazą surowcową województwa przemyskiego i zamojskiego” wykonanej pod kierunkiem prof. dr hab. Lecha Pakuły, po czym w latach 1991-1998 został zatrudniony w filii Akademii Rolniczej w Rzeszowie, a od 1998 jako wykładowca w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Jarosławiu. W 2003 r. przedstawił pracę habilitacyjną nt. „Strategiczne czynniki aktywizacji współpracy transgranicznej regionów Polski i Ukrainy” i uzyskał stopień doktora habilitowanego w Instytucie Badań Regionalnych Narodowej Akademii Nauk Ukrainy we Lwowie. W 2004 r. został zatrudniony na stanowisku profesora nadzwyczajnego Akademii Pedagogicznej w Krakowie, w Instytucie Geografii, Zakładzie Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej. Swoje prace badawcze koncentruje wokół problematyki: współpracy transgranicznej na pograniczu Polski i Ukrainy, funkcji granicy państwowej w procesach stymulowania rozwoju gospodarczego, zróżnicowania poziomu życia oraz kształtowania się infrastruktury techniczno-ekonomicznej w obszarach przygranicznych, kształtowaniu się powiązań transgranicznych w zakresie turystyki oraz rozwoju przemysłu rolno-spożywczego. Z tego zakresu opublikował ok.

50 prac. Prowadzi zajęcia dydaktyczne /wykłady, seminaria/ z: gospodarki finansowej i integracji europejskiej. Pełni funkcję kierownika Katedry Geografii Ekonomicznej i Turystyki w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Jarosławiu, współpracuje ze środowiskiem nauczycieli w ramach WOM Rzeszów, z Wydziałem Rozwoju Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie, z Radą Miasta Jarosławia i Lubaczowa. Jest członkiem Zarządu Towarzystwa Przyjaciół Nauk w Przemyśle. Otrzymał liczne nagrody i odznaczenia, m. in.: Złoty Krzyż Zasługi, Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski, Medal Komisji Edukacji Narodowej, Złota odznaka ZNP.

Dr Tomasz Rachwał – adiunkt

Ukończył studia geograficzne na Wydziale Geograficzno-Biologicznym Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie w 1998 r. a następnie został zatrudniony na stanowisku asystenta w Zakładzie Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie. Stopień doktora nauk ziemi w zakresie geografii otrzymał w lipcu 2005 r. na podstawie rozprawy doktorskiej nt. „Funkcjonowanie przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej w procesie transformacji systemu gospodarowania”, wykonanej pod kierunkiem prof. zw. dr hab. Zbigniewa Ziolo, która na wniosek recenzentów, decyzją Rady Wydziału Geograficzno-Biologicznego Akademii Pedagogicznej w Krakowie, została wyróżniona. Jego zainteresowania badawcze koncentrują się wokół problematyki: procesów transformacji społeczno-gospodarczej, ze szczególnym uwzględnieniem restrukturyzacji przedsiębiorstw przemysłowych, integracji europejskiej i globalizacji, przedsiębiorczości oraz dydaktyki geografii i przedsiębiorczości. Jest autorem ok. 40 publikacji naukowych a także współautorem jednego z najpopularniejszych pakietów do nauczania podstaw przedsiębiorczości w szkołach ponadgimnazjalnych, zatwierdzonego przez MEN i wyróżnionego m.in. na Targach Edukacyjnych w Kielcach (Wydawnictwo Nowa Era). W ramach pracy dydaktycznej prowadzi ćwiczenia z: geografii ekonomicznej, dydaktyki przedsiębiorczości, zarządzania firmą, gospodarki finansowej i geograficznych systemów informacyjnych. Ponadto prowadzi warsztaty i szkolenia dla

doradców metodycznych oraz nauczycieli geografii, przedsiębiorczości i innych przedmiotów ekonomicznych. Pełni wiele funkcji w organizacjach naukowych i edukacyjnych. Przez blisko 10 lat prowadził własną firmę usługowo-handlową.

Mgr Monika Borowiec – asystent

Ukończyła studia geograficzne na Wydziale Geograficzno-Biologicznym Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie w 1999 r. a następnie pracowała jako nauczyciel w Zespole Szkół Budowlanych Nr 1 w Krakowie, pełniąc w różnych typach szkół funkcję: nauczyciela geografii i ochrony środowiska, wychowawcy i egzaminatora maturalnego. W wyniku postępowania egzaminacyjnego zdała egzamin na stopień nauczyciela mianowanego, który został jej nadany w sierpniu 2002 r. W 2001 r. podjęła pracę na stanowisku asystenta w Zakładzie Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie. W 2004 r. na Wydziale Geograficzno-Biologicznym Akademii Pedagogicznej w Krakowie został jej otwarty przewód doktorski i zatwierdzony został temat rozprawy nt. „Krakowski i rzeszowski ośrodek akademicki w świetle koncepcji układów bipolarnych”, którą przygotowuje pod kierunkiem prof. zw. dr hab. Zbigniewa Ziolo. Jej zainteresowania badawcze obejmują problematykę: gospodarki opartej na wiedzy, szkolnictwa wyższego i ośrodków naukowych, procesów transformacji społeczno-gospodarczej, integracji europejskiej i globalizacji, strategii rozwoju układów lokalnych i regionalnych oraz przedsiębiorczości. Jest autorem 15 publikacji naukowych oraz współautorem scenariuszy zajęć lekcyjnych do nauczania podstaw przedsiębiorczości. W ramach zajęć dydaktycznych prowadzi ćwiczenia z: integracji europejskiej, metod analizy przestrzennej, statystyki, polityki gospodarczej i polityki społecznej. Współpracuje z instytucjami naukowymi, gospodarczymi i oświatowymi. Jest współorganizatorem corocznych ogólnopolskich konferencji naukowych z zakresu geografii przemysłu organizowanych przez Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej w Akademii Pedagogicznej w Krakowie oraz ogólnopolskich metodycznych konferencji naukowych z zakresu przedsiębiorczości.

Mgr Teresa Lasocka – pracownik techniczny

Ukończyła studia geograficzne na Wydziale Biologii i Nauk o Ziemi na Uniwersytecie Jagiellońskim w 1984 r. Zajmuje się sprawami administracyjnymi Zakładu oraz wykonuje prace kartograficzne i obliczeniowe wykonywane w ramach prac badawczych pracowników. Nadto bierze aktywny udział w pracach związanych z organizacją konferencji naukowych. W 2005 r. odznaczona Brązowym Krzyżem Zasługi.

W ramach działalności dydaktycznej i naukowej z Zakładem współpracowali, bądź współpracują:

Prof. dr hab. Andrzej Prusek, Kierownik Katedry Polityki Gospodarczej i Programowania Rozwoju Akademii Ekonomicznej w Krakowie.

Prof. dr hab. Andrzej Jaeschke, Dyrektor Instytutu Politologii Akademii Pedagogicznej w Krakowie.

Prof. PK dr hab. inż. Elżbieta Kaczmarska, Profesor w Politechnice Krakowskiej, obecnie w Krakowskiej Szkole Wyższej im. A. Frycza Modrzewskiego.

Dr Joanna Kudelko, Adiunkt w Katedrze Polityki Gospodarczej i Programowania Rozwoju Akademii Ekonomicznej w Krakowie.

Dr Mariusz Kudelko, Kierownik Zakładu Polityki Energetycznej i Ekologicznej w Instytucie Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk w Krakowie.

Mgr Krystyna Kollbek, absolwent MBA, Dyrektor Wydziału Spraw Społecznych Urzędu Miasta Krakowa.

Mgr Elżbieta Łęcznarowicz, Małopolski Kurator Oświaty.

Mgr Janusz Szklarczyk, Dyrektor Wydziału Nadzoru Pedagogicznego Kuratorium Oświaty w Krakowie.

II. PRACE PUBLIKOWANE PRACOWNIKÓW ZAKŁADU

2000

1. Borowiec M., Terytorialne pochodzenie studentów Wydziału Geograficzno-Biologicznego Wyższej Szkoły Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie [w:] Działalność człowieka i jego środowisko. Księga ku Czci Profesor Marianny Kozaneckiej w 70. Rocznicę Urodzin (red. Z. Ziolo), Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, s. 337-354.
2. Fedan R., Ekonomika prikordonnoho rehionu Polshchi i transkordonne spiwrobitnictwo w suchasni umowach [w:] Rehionalna ekonomika Nr 1 Istitutu rehionalnych doslidzeń, Lwiw, s. 121-127.
3. Fedan R., Euroregion Karpacki – jego wpływ na rozwój międzynarodowej turystyki [w:] Roztoczański Zbir, Tom II, Lwów – Szkło 2000, s. 78-82.
4. Fedan R., Funkcjonowania podatkowej sistemi z pohliadu trnsformacji gospodarstwa w Polshchi [w:] Rehionalna Ekonomika Nr 4 IRD, Lwiw 2000, s. 156-164.
5. Fedan R., Kondratowicz W., Pietruszka E. 2000, Dynamika popełnionych przestępstw na terenie powiatu lubaczowskiego w latach 1995 – 1999 [w:] Agroturystyka – szansą aktywizacji przygranicznego powiatu lubaczowskiego w aspekcie przystąpienia Polski do Unii Europejskiej. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław 2000, s. 245-256.
6. Fedan R., Stan struktur rolnictwa na Podkarpaciu w aspekcie integracji Polski z krajami Unii Europejskiej [w:] Perspektywy rozwoju województwa podkarpackiego w świetle postępującej integracji Europejskiej, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu. Jarosław 2000, s. 215-223.
7. Fedan R., Uwarunkowania przyrodnicze na obszarze przygranicznym Roztocza i ich wykorzystanie dla turystyki [w:] Problemi i perspektiwi rozwitku prirodoochronnich obiektyw na Roztoczi, Lwów – Szkło 2000, s. 221-227.

8. Fedan R., Uwarunkowania przyrodnicze powiatu lubaczowskiego w aspekcie możliwości rozwoju agroturystyki [w:] Agroturystyka – szansą aktywizacji przygranicznego powiatu lubaczowskiego w aspekcie przystąpienia do Unii Europejskiej, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu. Jarosław 2000, s. 165-172.
9. Makiela Z., Infrastruktura transportu Polski Południowo Wschodniej na tle systemu transportu Europy Środkowej [w:] Działalność człowieka i jego środowisko. Księga ku Czci Profesor Marianny Kozaneckiej w 70. Rocznicę Urodzin (red. Z. Ziolo), Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, s. 271-287.
10. Makiela Z., Restrukturyzacja przemysłu Polski w latach 1989-1999 (na wybranych przykładach), Geografia w szkole, Nr 4, WSiP, Warszawa 2000, s. 186-191.
11. Makiela Z., Transgraniczna infrastruktura transportu i jej znaczenie dla współpracy euroregionalnej (ze szczególnym uwzględnieniem euroregionów „Karpackiego” i „Tatry”) [w:] Prace Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego (red. T. Lijewski i J. Kitowski), Komisja Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Wydział Ekonomiczny Filii UMCS w Rzeszowie, Warszawa – Rzeszów 2000, s. 147-167.
12. Makiela Z., Współpraca euroregionalna - euroregiony na granicach Polski, Geografia w szkole, nr 5. WSiP, Warszawa 2000, s. 233-237.
13. Rachwał T., Długosz Z., Starzenie się ludności w dużych miastach Polski na tle pozostałych ośrodków i obszarów wiejskich, Rocznik Naukowo-Dydaktyczny Akademii Pedagogicznej w Krakowie, z. 209, Prace Geograficzne XVIII, red. Z. Ziolo, Kraków 2000, s. 29-38.
14. Rachwał T., Funkcjonowanie przedsiębiorstwa przemysłu elektronicznego w procesie transformacji gospodarczej (na przykładzie Krakowskich Zakładów Elektronicznych TELPOD), Środowisko przyrodnicze i gospodarka Dolnego Śląska u progu trzeciego tysiąclecia, 49. Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Szklarskiej Porębie, Wrocław 2000, s. 229-231.

15. Rachwał T., Mapy i wykresy [w:] Atlas Polski, Encyklopedia Geograficzna Świata, Opres, Kraków 2000 (22 mapy, 6 ryc.).
16. Rachwał T., Wpływ inwestycji zagranicznych na zmiany w funkcjonowaniu Huty Szkła Jarosław S.A. w procesie transformacji gospodarczej, Rocznik Naukowo-Dydaktyczny, Akademia Pedagogiczna w Krakowie, z. 209, Prace Geograficzne XVIII, (red. Z. Ziolo), Kraków 2000, s. 63-72.
17. Rachwał T., Zmiany funkcjonowania Zakładów Przemysłu Cukierniczego „San” S.A. w Jarosławiu pod wpływem inwestycji zagranicznych [w:] Działalność człowieka i jego środowisko, Księga ku Czci Profesor Marianny Kozaneckiej w 70. Rocznicę Urodzin, (red. Z. Ziolo), Wyd. Nauk. Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, s. 323-336.
18. Ziolo Z., Piróg S., Potencjał i struktura indywidualnych podmiotów gospodarczych zlokalizowanych wzdłuż drogi E-4 na odcinku Kraków-Przemysł [w:] Działalność człowieka i jego środowisko. Księga ku Czci Profesor Marianny Kozaneckiej w 70. Rocznicę Urodzin (red. Z. Ziolo), Wyd. Nauk. Akademii Pedagogicznej, Kraków 2000, s. 355-373.
19. Ziolo Z., Kierunki działalności Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie [w:] Geografia w szkole, 4. 09. 2000, (269), s. 208-209.
20. Ziolo Z., Miejsce indywidualnej działalności gospodarczej w strukturze regionalnej [w:] Turystyka oraz mała przedsiębiorczość jako formy aktywizacji obszarów przygranicznych (red. A. Jarosz, R. Fedan), PWSZ w Jarosławiu, Jarosław 2000, s. 37-43.
21. Ziolo Z., Model funkcjonowania struktury regionalnej [w:] Uwarunkowania i strategie rozwoju regionalnego w procesach integracji europejskiej (red. Z. Mikołajewicz). Polskie Towarzystwo Ekonomiczne, Uniwersytet Opolski, Komitet Przestrzennego zagospodarowania Kraju PAN, Wydawnictwo Uniwersytetu Opolskiego, Opole 2000, s. 119-129.
22. Ziolo Z., Problemy integracji międzynarodowej przemysłu w procesie zmian systemu gospodarowania [w:] Problemy transformacji struktur przemysłowych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu nr 1,

- Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej, Warszawa-Kraków 2000, s. 13-21.
23. Ziolo Z., Procesy transformacji struktur subregionalnych jako podstawa kreowania strategii rozwoju Polski Południowo-Wschodniej [w:] Sprawozdania z posiedzeń Komisji Naukowych PAN Oddz. w Krakowie, lipiec-grudzień 1998, t. XLII/2, s. 39-41.
 24. Ziolo Z., Prof. dr hab. Marianna Kozanecka [w:] Działalność człowieka i jego środowisko. Księga ku Czci Profesor Marianny Kozaneckiej w 70. Rocznicę Urodzin (red. Z. Ziolo), Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, s. 7-13.
 25. Ziolo Z., Rola wiedzy geograficznej w informacyjnej fazie rozwoju [w:] Znaczenie geografii w systemie edukacyjnym (red. Z. Ziolo), Problemy Studiów Nauczycielskich, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, s. 9-18.
 26. Ziolo Z., Uwarunkowania rozwoju struktur regionalnych wobec zróżnicowań przestrzeni europejskiej [w:] Sprawozdania z posiedzeń Komisji Naukowych PAN Oddz. w Krakowie, lipiec-grudzień 1998, t. XLII/2, s. 28-30.
 27. Ziolo Z., Wprowadzenie [w:] Geografia w reformowanym systemie szkolnictwa (red. Z. Ziolo), Nowoczesna Szkoła nr 3. Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, s. 5-6.
 28. Ziolo Z., Wprowadzenie [w:] Prace geograficzne XVIII, Rocznik Naukowo-Dydaktyczny Akademii Pedagogicznej w Krakowie, nr 209, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, s. 5-6.
 29. Ziolo Z., Wprowadzenie [w:] Znaczenie geografii w systemie edukacyjnym (red. Z. Ziolo), Problemy Studiów Nauczycielskich, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, s. 5-8.
 30. Ziolo Z., Wprowadzenie, Introduction [w:] Problemy transformacji struktur przemysłowych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu nr 1, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficz-

nego, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Warszawa-Kraków 2000, s. 5-12.

31. Ziolo Z., Zmiany struktury społeczno-gospodarczej a wizja integracji europejskiej (na przykładzie Polski Południowo-Wschodniej) [w:] Polska w Europie regionów (red. A. Mania, B. Płonka), Kraków 2000, s. 119-129.

2001

32. Borowiec M., Problematyka oddziaływania uczelni w przestrzeni geograficznej na przykładzie Akademii Pedagogicznej w Krakowie [w:] Czynniki i bariery regionalnej współpracy transgranicznej – bilans dokonań, 50 Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego (red. J. Kitowski), Wydawnictwo Oświatowe FOSZE, Rzeszów 2001, s. 85-87.
33. Borowiec M., Zmiany kierunków kształcenia Politechniki Krakowskiej i Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie na tle polskiego szkolnictwa technicznego w latach transformacji gospodarki [w:] Problemy przemian struktur przemysłowych w procesie wdrażania reguł gospodarki rynkowej (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 3, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2001, s. 221-240.
34. Fedan R., Unia Europejska – historia, teraźniejszość i przyszłość. [w:] Przedsiębiorczość na drodze do Unii Europejskiej, Przeworskie Stowarzyszenie Wspierania Inicjatyw Gospodarczych. Przeworsk 2001, s. 2-5.
35. Fedan R., Proces dochodzenia Polski do członkostwa w UE [w:] Przedsiębiorczość na drodze do Unii Europejskiej. Przeworskie Stowarzyszenie Inicjatyw Gospodarczych, Przeworsk 2001, s. 11-16.
36. Fedan R., Stratehiczni napriamki rozwitku polsko – ukraińskoho trnskordonoho spiwrobitnictwa [w:] Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierehidni pierjod. IDR, Wypusk XI. Lwiw 2001, s. 110-117.
37. Fedan R., Strategia ochrony środowiska przygranicznego powiatu lubaczowskiego, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Starostwo Powiatowe w Lubaczowie, Lubaczów 2001, s. 81.

38. Fedan R., Struktura Silskoho gospodarstwa u prikordonnij smuzi polszczy z ukrainoju w aspekti intehtacji do Ewropejskoho Sojuzu [w:] Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierihidni pierjod, IDR, Wypusk XXV, Lwiw 2001, s. 168-175.
39. Fedan R., Ukraïnsko – polskij kordon i joho prostorowi barieri [w:] Rehionalna ekonomika Nr 3 IDR. Lwiw 2001, s. 256-261.
40. Fedan R., Rehionalna socjalna polityka w Ukrainij w switli miżnarodnich impertiwiw suspilnoho rozwitku [w:] Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierihidni pierjod. IDR, Wypusk XXVIII, Lwiw 2001, s. 232-239.
41. Fedan R., Prikordonnij prikarpackij rehion – možnosti socjalno – ekenomicznoho rozwitku [w:] Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierihidni pierjod, IDR, Wypusk XXXI, Lwiw 2001, s. 409-420.
42. Fedan R., Baza surowcowa przemysłu mleczarskiego i jej zagospodarowanie w regionie przemyskim [w:] Polska – Europa. Gospodarka-Przemysł (red. J. Rajman), Akademia Pedagogiczna w Krakowie, Kraków 2001, s. 155-166.
43. Fedan R., Niektóre problemy ochrony środowiska na pograniczu polsko – ukraińskim w regionie Roztocza [w:] Problemy ochrony środowiska przyrodniczego i dziedzictwa kulturowego na pograniczu polsko – ukraińskim, Tom I, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław 2001, s. 149-160.
44. Fedan R., Bariery fizyczno – geograficzne i infrastrukturalne w powiązaniach transgranicznych Ukrainy z województwem podkarpackim [w:] Społeczno–ekonomiczne uwarunkowania konkurencyjności regionu podkarpackiego, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław 2001, s. 154-159.
45. Fedan R., Niektóre problemy demograficzne na pograniczach regionu podkarpackiego i lwowskiego [w:] Uwarunkowania społeczno – ekonomiczne transgranicznych regionów lwowskiego i podkarpackiego, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław 2001, s. 87-98.
46. Fedan R., Szara strefa w gospodarce (porównanie Polski do krajów UE) [w:] Przedsiębiorczość na drodze do Unii Europejskiej, Przeworskie Stowarzyszenie Inicjatyw Gospodarczych, Przeworsk 2001, s. 40-44.

47. Makiela Z., Przekształcenie Skawińskich Zakładów Koncentratów Spożywczych jako przejaw procesu globalizacji [w:] Problemy przemian struktur przemysłowych w procesie wdrażania reguł gospodarki rynkowej (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 3, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2001, s. 149-153.
48. Makiela Z., Uwarunkowania współpracy euroregionalnej na pograniczu Polski i Ukrainy [w:] Uwarunkowania społeczno-ekonomiczne transgranicznych regionów lwowskiego i podkarpackiego, Studia regionalne Jaroslaviensis. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Instytut Badań Regionalnych Narodowej Akademii Ukrainy we Lwowie (red. A. Jarosz, M. Doliszni), Wydawnictwo Naukowe Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Jarosławiu, Jarosław 2001, s. 39-56.
49. Makiela Z., Współzależność procesu industrializacji i rozwoju infrastruktury technicznej na obszarze Polski Południowo Wschodniej po II wojnie światowej (na wybranych przykładach) [w:] Polska–Europa, Gospodarka–Przemysł, red. J. Rajman, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków 2001, s. 213-235.
50. Rachwał T., Gawel M., Zmiany funkcjonowania Przedsiębiorstwa Budownictwa Ogólnego i Przemysłowego RESBUD S.A. w procesie transformacji gospodarczej, Polska–Europa, Gospodarka–Przemysł (red. J. Rajman), Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2001, s. 251-260.
51. Rachwał T., Zając S., Obudowa internetowa podręcznika do geografii S. Zająca do gimnazjum, Wyd. WSiP, Warszawa 2001, ss. 160 (publikacja w wersji elektronicznej).
52. Rachwał T., Funkcjonowanie Krakowskich Zakładów Elektronicznych „TELPOD” w świetle przemian w polskim przemyśle elektronicznym [w:] Problemy przemian struktur przemysłowych w procesie wdrażania reguł gospodarki rynkowej (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 3, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2001, s. 167-180.
53. Rachwał T., Kształtowanie się wiodących zakładów przemysłu cukierniczego w Krakowie do 1950 r. [w:] Problemy przemian struktur przemysłowych w procesie wdrażania reguł gospodarki

- rynkowej (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 3, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2001, s. 199-220.
54. Rachwał T., Problematyka kwestionariusza do badań zmian funkcjonowania przedsiębiorstwa przemysłowego w okresie transformacji systemu gospodarowania [w:] Problemy przemian struktur przestrzennych przemysłu (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 2, Warszawa-Kraków 2001, s. 49-57.
 55. Rachwał T., Problematyka kwestionariusza do badań zmian funkcjonowania przedsiębiorstwa przemysłowego w procesie transformacji gospodarczej, Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych, Tom XLIII/2, lipiec-grudzień 1999 r., PAN oddz. w Krakowie, Kraków 2001, s. 24-27.
 56. Rachwał T., Proces restrukturyzacji Zakładów Mięśnych „Nisko” S.A. jako potencjalny czynnik aktywizacji rolniczej bazy surowcowej północnej części województwa podkarpackiego [w:] Problemy przemian struktur przemysłowych w procesie wdrażania reguł gospodarki rynkowej (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 3, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2001, s. 181-189.
 57. Rachwał T., Zmiany funkcjonowania przedsiębiorstw przemysłowych w okresie transformacji gospodarczej, Czynniki i bariery regionalnej współpracy transgranicznej – bilans dokonań. 50 Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego. Oddział Rzeszowski Polskiego Towarzystwa Geograficznego, UMCS, Filia w Rzeszowie, Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów 2001, s. 181-183
 58. Ziolo Z., Europejskie predykcje ekonomicznej transformacji straż Centralnej Europy [w:] Buchgatiepckij oblik b Ukraini na počatky XXI stolittja (red. S. W. Mnych), Lwiwskij Nacjonalnyj Uniwersitet, Lwiw 2001, s. 17-19.
 59. Ziolo Z., Konkurencyjność miast w układach przestrzennych [w:] Konkurencyjność miast i regionów (red. Z. Szymła), Akademia Ekonomiczna, Kraków 2001, s. 33-49.
 60. Ziolo Z., Kudelko J., Centra wzrostu społeczno-gospodarczego jako czynniki rozwoju wschodniego pogranicza [w:] Gospodarka, prze-

- strzeń, środowisko (red. A. Stasiak, R. Horodeński, C. Sadowska-Snarska), Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Białymstoku, Białystok 2001, s. 425-446.
61. Ziolo Z., Kudelko J., Woźniak M., Miejsce województw pogranicza wschodniego i zachodniego w przestrzeni europejskiej i krajowej [w:] *Gospodarka, przestrzeń, środowisko* (red. A. Stasiak, R. Horodeński, C. Sadowska-Snarska), Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Białymstoku, Białystok 2001, s. 67-83.
 62. Ziolo Z., Model funkcjonowania regionu lubelskiego [w:] *Ekonomiczne i społeczne problemy słabiej rozwiniętych regionów wschodniego pogranicza Polski w perspektywie integracji z Unią Europejską* (red. J. Kurys), Katedra Ekonomii i Zarządzania Gospodarką Politechniki Lubelskiej, IV Wydział Nauk Technicznych Lubelskiego Towarzystwa Naukowego, Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa Oddział w Lublinie, Lublin 2001, s. 37-50.
 63. Ziolo Z., Model uwarunkowań funkcjonowania społeczno-gospodarczego układu Mielca na tle procesów integracji gospodarczej [w:] *Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddział w Krakowie, t. XLIV/1, Styczeń-czerwiec 2000 r.* Wyd. „Secesja”, Kraków 2001, s. 38-41.
 64. Ziolo Z., Piróg S., Koncentracja przestrzenna i struktura branżowa wiodących firm zachodnioeuropejskich [w:] *Czynniki i bariery regionalnej współpracy transgranicznej – bilans dokonań, 50 Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego. Oddział Rzeszowski Polskiego Towarzystwa Geograficznego, UMCS, Filia w Rzeszowie, Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów 2001, s. 184-187.*
 65. Ziolo Z., Problematyka oddziaływania: przedsiębiorstwo przemysłowe – środowisko geograficzne [w:] *Polska – Europa; gospodarka, przemysł* (red. J. Rajman), Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków 2001, s. 181-194.
 66. Ziolo Z., Przemiany integracji międzynarodowej przemysłu w relacji centrum – układ peryferyjny [w:] *Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddział w Krakowie, t. XLIII/2, Lipiec-grudzień 1999 r.* Wyd. „Secesja”, Kraków 2001, s. 30-32.

67. Ziolo Z., Recenzja książki: M. D. Jankiw: Organizacyjno-ekonomiczni mechanizmi pazwitu i funkcionuwanija APK Ukraini, Koopocwita, Lwiv 2000, ss.448. Czasopismo Geograficzne, nr 4, 2001, s. 415-418.
68. Ziolo Z., Struktura branżowa i koncentracja przestrzenna wiodących światowych firm przemysłowych [w:] Problemy przemian struktur przemysłowych w procesie wdrażania reguł gospodarki rynkowej (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 3, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2001, s. 29-41.
69. Ziolo Z., Struktura przestrzeni regionalnej jako miejsca realizacji procesów społeczno-gospodarczych i kulturowych. Opolskie Roczniki Ekonomiczne (red. Z. Mikołajewicz), t. 16, PTE, Oddział w Opolu, Opole 2001, s. 23-36.
70. Ziolo Z., Woźniak M., Polak I., 2001, Differentiation of Socio-Economic Space in Border Counties of Poland and Slovakia [in:] Spatial Dimension of Socio-Economic Transformation Processes in Central and Eastern Europe on the Turn of the 20th Century, vol. II (ed. J. Kitowski), The Stanisław Leszczycki Institute of Geography and Spatial Organization, Polish Academy of Sciences in Warsaw; Faculty of Economics, The Maria Curie-Skłodowska University, Branch in Rzeszów; Commission of Communicational Geography of the Polish Geographical Society in Warsaw. Papers and Monographs of the Department of Economy, no 22, Rzeszów 2001, p. 132-169.
71. Ziolo Z., Woźniak M., Zając K., Z badań nad makroekonomicznymi relacjami w gospodarce polskiej [w:] Mikroekonometria w teorii i praktyce (red. J. Holzer). Zeszyty Naukowe nr 320, Prace Katedry Ekonometrii i Statystyki nr 11, Uniwersytet Szczeciński, Szczecin 2001, s. 139-154.
72. Ziolo Z., Wprowadzenie, Introduction [w:] Problemy przemian struktur przestrzennych przemysłu. Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 2, Warszawa-Kraków 2001, s. 5-8.
73. Ziolo Z., Wprowadzenie, Introduction [w:] Problemy przemian struktur przemysłowych w procesie wdrażania reguł gospodarki

rynkowej (red. Z. Ziolo) Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 3, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2001, s. 5-11.

74. Ziolo Z., Współczesne tendencje rozwoju przemysłu i ich problematyka badawcza [w:] Problemy przemian struktur przestrzennych przemysłu. Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 2, Warszawa-Kraków 2001, s. 9-19.
75. Ziolo Z., Zając K., Woźniak M., Metody analizy porównawczej układów regionalnych [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddział w Krakowie, t. XLIV/1, Styczeń-czerwiec 2000 r. Wyd. „Secesja”, Kraków 2001, s. 41-42.

2002

76. Borowiec M., Zmiany kierunków kształcenia Akademii Ekonomicznej w Krakowie w latach transformacji gospodarki [w:] Problemy transformacji struktur przemysłowych, (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 4, , Warszawa-Kraków-Rzeszów 2002, s. 155-168.
77. Fedan R., Funkcjonowania transportnoj ta prikordonnoj infrastrukturi na polsko - ukraińskomu priokordonni. Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierihidni pierjod, IDR, Wypusk 6 (XXXVII). Lwiv 2002, s. 63-76.
78. Fedan R., Demohraficzna problematyka silskich teritori na polsko – ikrajskomu priikordonni. Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierihidni pierjod, IDR, Wypusk 4(LXII), Lwiv 2002, s. 67-75.
79. Fedan R., Pidprijemnictwo – umobi konkertnostadtnosti malih ta serednich firm na prikladi prikordonnoho Pitkarpackoho wojewodztwa. Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierihidni pierjod, IDR, Wypusk 2 (XXXIII), Lwiv 2002, s. 40-46.
80. Fedan R., Problemi na rinku praci u prikordonomu Pitkarpackomu województwi. Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierihidni pierjod, IDR, Wypusk 3 (XXXIV), Lwiv 2002, s. 67-76.
81. Fedan R., Wykorystania fondiw dopomohi dla rozwitku transkordonnoho spiworbitnictwa w Karpatckomu jewrorehioni. Socjalno – ekenomiczni doslidzenia w pierihidni pierjod, IDR, Wypusk 4 (XXXV), Lwiv 2002, s. 358-367.

82. Fedan R., Wykorzystanie potencjału regionu podkarpackiego w nowych uwarunkowaniach społeczno – gospodarczych [w:] Transgraniczna współpraca w okresie transformacji gospodarki, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław 2002, s. 155-161.
83. Fedan R., Żuk M., Rejon u niżnarodnich ekonomicznych widnositach, Institut Rehionalnich Doslidzeń NAN Ukraini, Dierżawnij Profesinij Institut w Jarosławi, Lwiw – Jarosław 2002, s. 71.
84. Makiela Z., Piróg S., Linear dimension of transformation processes in last decade of 20 th century – trajectory Berlin – Wrocław – Upper Silesian industrial Distrect – Kraków – Rzeszów – Przemyśl [w:] Spatial dimension of socio-economic transformation processes in central and eastern Europe on the turn of the 20 th century, The Stanisław Leszczycki Institute of Geography and Spatial Organization Polish Academy of Sciences in Warsaw, Faculty of Economics, The Maria Curie Skłodowska University, Branch in Rzeszów, Higher School of Administration and Management in Przemyśl, Commision of Communicational Geography of the Polish Geographical Society in Warsaw, Edited by Jerzy Kitowski, Rzeszów 2002, s. 403-416.
85. Makiela Z., Infrastruktura techniczno ekonomiczna w procesie rozwoju obszarów peryferyjnych [w:] Sprawozdania z posiedzeń Komisji Naukowych PAN O/ Kraków, t. XLIV/2, Kraków 2002.
86. Makiela Z., Konkurencyjność miast Polski Południowo Wschodniej w świetle zagospodarowania infrastruktury technicznej (streszczenie) [w:] Konkurencyjność miast i regionów jako problem planowania przestrzennego w perspektywie integracji z Unią Europejską, Instytut Planowania Miast i Regionów Wydziału Architektury Politechniki Krakowskiej, Sekcja Urbanistyki Komitetu Architektury i Urbanistyki PAN, Sekcja Planowania Przestrzennego Komisji Urbanistyki i Architektury PAN O/Kraków, Towarzystwo Urbanistów Polskich, Kraków, s. 21-22.
87. Makiela Z., Problemy transformacji struktur przemysłowych. (Kronika), Czasopismo Geograficzne Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Wrocław 2002, s. 170-173.

88. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2002, ss. 208.
89. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – poradnik metodyczny dla nauczycieli liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2002, ss. 78.
90. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – program nauczania dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2002, ss. 16.
91. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2002, ss. 112.
92. Makiela Z., Szanse i zagrożenia współpracy euroregionalnej na pograniczu Polski (ze szczególnym uwzględnieniem polskiej części Euroregionu Karpackiego) [w:] Problemy transformacji struktur regionalnych i konkurencyjności regionów w procesie integracji europejskiej. Społeczeństwo, Informatyka, Gospodarka (red. A. Klasik, Z. Ziolo), WSiLiZ w Rzeszowie, Rzeszów 2002, s. 165-181.
93. Makiela Z., The transportation connections in Central-East Europe [w:] New arrangements of socio-economic links in Central and Eastern Europe. The Stanisław Leszczycki Institute of Geography and Spatial Organization Polish Academy of Sciences in Warsaw. University of Rzeszów Faculty of Economics, Section of Spatial Economy of Committee of Economic Sciences at the Krakow Branch of the Polish Academy of Sciences, Higher School of Administration and Management in Przemyśl. Commission of Communicational Geography of the Polish Geographical Society in Warsaw, Edited by Jerzy Kitowski, Rzeszów 2002.
94. Makiela Z., Transformation process of transport systems of the East Central Europe to transport system of the European Union [w:] Proceedings of the international colloquy. State border reflection by border region population of V 4 States, Constantine the philosopher University in Nitra Department of Geography of the Faculty of natural sciences and International Visegrad Fund, Nitra 2002, Slovak Republik, s. 119-133.

95. Makiela Z., Wyniki realizacji programów restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego po 1989 r. [w:] Problemy transformacji struktur przemysłowych, (red. Z. Ziolo). Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 4, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie. Uniwersytet Rzeszowski Wydział Ekonomii. Warszawa–Kraków–Rzeszów 2002. s. 57-65.
96. Makiela Z., Zachowanie firm „Bahlsen” i „Biogran” w Skawinie w procesie globalizacji [w:] Sprawozdania z posiedzeń Komisji Naukowych PAN Oddz. Kraków, t. XLIV/2, Kraków 2002.
97. Rachwał T., Proces restrukturyzacji przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej (na wybranych przykładach) [w:] Problemy transformacji struktur przemysłowych, (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 4, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2002, s. 79-88.
98. Rachwał T., Proces restrukturyzacji Zakładów Mięsnych „Nisko” S.A. jako potencjalny czynnik aktywizacji rolniczej bazy surowcowej północnej części województwa podkarpackiego, Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych, Tom XLIV/2, lipiec-grudzień 2000 r., PAN oddz. w Krakowie, Kraków 2002, s. 51-52.
99. Ziolo Z., Klasik A., Wprowadzenie [w:] Procesy transformacji struktur regionalnych i konkurencyjności regionów w procesie integracji europejskiej, (red. A. Klasik, Z. Ziolo). Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Rzeszów 2002, s. 7-9.
100. Ziolo Z., Piróg S., Lokalizacja zarządów i potencjał ekonomiczny wiodących firm zachodnio-europejskich. Problemy transformacji struktur przemysłowych (red. Z. Ziolo), Prace Komisji Geografii Przemysłu, Polskiego Towarzystwa Geograficznego, t. IV, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2002, s. 25-36.
101. Ziolo Z., Czynniki i bariery kształtowania współpracy transgranicznej [w:] Czynniki i bariery regionalnej współpracy transgranicznej – bilans dokonań, 50. Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego. Uniwersytet Rzeszowski, Oddział Rzeszowski Polskiego Towarzystwa Geograficznego. Rzeszów 2002, s. 21-32.
102. Ziolo Z., Informatyzacja przestrzeni gospodarczej jako wyznacznik konkurencyjności regionu [w:] Konkurencyjność miast i regionów a

- przedsiębiorczość i przemiany strukturalne (red. A. Klasik), Prace Naukowe AE w Katowicach, Katowice 2001, s. 33-57.
103. Ziolo Z., Model aktualizacji treści kształcenia geograficznego [w:] Edukacja geograficzna w szkole. Teoria i praktyka (red. Z. Ziolo), Nowoczesna Szkoła nr 8, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków 2002, s. 33-44.
 104. Ziolo Z., Recenzja książki: Ewa Bojar: Bezpośrednie inwestycje zagraniczne w obszarach słabo rozwiniętych, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2001, ss. 184. Czasopismo Geograficzne nr 4, 2002.
 105. Ziolo Z., Recenzja pracy zbiorowej: Eastern Bordes of European Integration Processes, (ed. J. Kitowski), The Stanisław Leszczycki Intitute of Geography and Spatial Organization, Polish Academy of Scences in Warsaw; Faculty of Economcs, The Maria Curie-Skłodowska University, Branch in Rzeszów; Commission of Communicational Geography of the Polish Geographical Society in Warsaw. Papers and Monographs of the Department of Economy, no 19, Rzeszów 2000; 809 s, Przegląd Geograficzny, 2002, t. 75, z. 2, s. 292-295.
 106. Ziolo Z., Struktura przestrzenna centrów wzrostu województwa małopolskiego [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych, PAN Oddział w Krakowie, t. XLIV/2, Lipiec-grudzień 2000, Wyd. „Secesja”, Kraków 2002, s. 41-42.
 107. Ziolo Z., Struktura przestrzenna centrów wzrostu województwa małopolskiego, [w:] Procesy transformacji struktur regionalnych i konkurencyjności regionów w procesie integracji europejskiej, (red. A. Klasik, Z. Ziolo), Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Rzeszów 2002, s. 149-164.
 108. Ziolo Z., Typy zachowań polskich przedsiębiorstw w procesie globalizacji [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych, PAN Oddział w Krakowie, t. XLIV/2, Lipiec-grudzień 2000, Wyd. „Secesja”, Kraków 2002, s. 57-58.
 109. Ziolo Z., Wpływ procesów transformacji na zachowania się układów subregionalnych [w:] Transformacja systemowa w Polsce. Ocena i perspektywy (red. Z. Szymła), Akademia Ekonomiczna w Krakowie, Kraków 2002, s. 237-250.

110. Ziolo Z., Wstęp [w:] A. Jarosz: Polityka ekonomiczna, Oficyna Wydawnicza Fundacji Uniwersyteckiej KUL, Filia w Stalowej Woli 2002, s. 7.

2003

111. Borowiec M., Kształtowanie się krakowskiego ośrodka akademickiego w latach 1960-2001 [w:] Geograficzne aspekty globalizacji i integracji europejskiej, M. Śmigielka, J. Słodczyk (red.), Wydawnictwo Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Uniwersytet Opolski, Opole 2003, s. 385-391.
112. Borowiec M., Rachwał T. i in., Podstawy przedsiębiorczości. Scenariusze zajęć edukacyjnych dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era, Warszawa 2003, ss. 244.
113. Borowiec M., Zmiany kierunków kształcenia Akademii Ekonomicznej w Krakowie w latach transformacji gospodarki” Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych, Tom XLV/2, lipiec-grudzień 2001 r., PAN Oddz. Kraków, Kraków 2003, s. 35-37.
114. Borowiec M., Funkcjonowanie układu bipolarnego Kraków–Rzeszów w zakresie kształcenia studentów, Biuletyn KPZK PAN, z. 209, Warszawa 2003, s. 141-157.
115. Fedan R., Makiela Z., Problemi aktywizacji transkordonnego spiwobitnictwa na polsko-ukraińskomu prikordonni [w:] Socjalno-ekonomiczni doslidzennja w perechidnii period, Nacjonalna akademia nauk Ukraini, Institut regionalnych doslidrzen, Bipusk 5 (XLIII), Lwiw 2003, s. 153-165.
116. Fedan R., Rehionalni faktori aktywizacji transkordonnej spiwpraci Polszczy ta Ukraini, Nacjonalna Akademya Nauk Ukraini, Instytut Rehionalnych Doslidzeń, Lwiw, 2003, ss. 336.
117. Fedan R., Walory przyrodnicze Roztocza w aspekcie możliwości rozwoju turystyki na wschodnim pograniczu Polski [w:] Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Hotelarstwa i Turystyki w Lesku, Nr 1, Lesko 2003, s. 111-115.
118. Makiela Z., Dynamika zmian środowiska geograficznego pod wpływem infrastruktury transportu, II Ogólnopolskie Sympozjum

- „Dynamika zmian środowiska geograficznego pod wpływem antropresji, Kraków – Sanok 2003.
119. Makiela Z., Konkurencyjność miast Polski południowo-wschodniej w świetle zagospodarowania infrastrukturą techniczno-ekonomiczną [w:] Konkurencyjność miast i regionów jako problem planowania przestrzennego w perspektywie integracji z Unią Europejską, Instytut Projektowania Miast i Regionów, Wydział Architektury Politechniki Krakowskiej, Kraków 2003. s. 21-29.
 120. Makiela Z., Specjalne strefy ekonomiczne a rozwój indywidualnej działalności gospodarczej w obszarach zagrożonych wysokim bezrobociem [w:] Mała i średnia przedsiębiorczość szansą aktywizacji gospodarczej Podkarpacia, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław 2003, s. 27-42.
 121. Makiela Z., Sproba ocinki reformi socjalnoj administracji w Polsce ostannoj dekadi XX w. [w:] Socjalno-ekonomiczni doslidzennja w perechidnii period. Nacjonalna akademia nauk Ukraini Institut regionalnych doslidzen, Bipusk 5 (XLIII), Lwiw 2003, s. 51-58.
 122. Makiela Z., Wybrane problemy restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego pod koniec lat 90-tych. XX w. [w:] Sprawozdania z posiedzeń Komisji Naukowych, PAN O/ Kraków, T. XLV/2, Kraków 2003, s. 28-30.
 123. Makiela Z., Współpraca transgraniczna na pograniczu polsko-słowackim. Studium przykładowe „Nowy Targ jako centrum handlu transgranicznego” [w:] Perspektywy rozwoju regionów transgranicznych, Zeszyt naukowy nr 1, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu. Jarosław 2003, s. 47-56.
 124. Makiela Z., Fedan R., Euroregion „SAN” new conception of transborder partnership [w:] Eastern dimension of European Union, Edited by J. Kitowski. Geopolitical Studies, vol. 11, Polish Academy of Sciences, Institute Geography and Spatial Organization, Warsaw, s. 451-459.
 125. Makiela Z., Przejawy procesu globalizacji w rozwoju infrastruktury transportowej w Polsce [w:] Przemysł w procesie globalizacji, (red. Z. Ziolo, Z. Makiela), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 6, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu

- słu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Warszawa-Kraków, s. 49-57.
126. Rachwał T., Makiela Z., Podstawy przedsiębiorczości. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Wydanie drugie zmienione. Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2003, ss. 208.
 127. Rachwał T., Makiela Z., Podstawy przedsiębiorczości. Poradnik metodyczny - liceum ogólnokształcące, liceum profilowane i technikum. Wydanie drugie zmienione. Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2003, ss. 78.
 128. Rachwał T., Makiela Z., Podstawy przedsiębiorczości. Zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Wydanie drugie zmienione. Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2003, ss. 112.
 129. Rachwał T., Problematyka badawcza funkcjonowania przedsiębiorstw przemysłowych w okresie transformacji gospodarczej, Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych, Tom XLV/1, styczeń-czerwiec 2001 r., PAN Oddz. Kraków, Kraków 2003, s. 48-50.
 130. Rachwał T., Proces zmian funkcjonowania przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej, Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych, Tom XLV/2, lipiec-grudzień 2001 r., PAN Oddz. Kraków, Kraków 2003, s. 30-32.
 131. Rachwał T., Globalne uwarunkowania restrukturyzacji przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej [w:] Przemysł w procesie globalizacji, (red. Z. Ziolo, Z. Makiela), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 6, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Warszawa-Kraków, s. 129-138.
 132. Ziolo Z., Koncepcja badań układów przestrzennych. Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddz. w Krakowie, t. XLV/1, styczeń-czerwiec 2001, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, Kraków 2003, s. 45-46.
 133. Ziolo Z., Kudełko J., Woźniak M., Znaczenie zróżnicowania przestrzeni krajowej dla aktualizacji strategii rozwoju województwa. Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddz. w Kra-

- kowie, t. XLV/1, styczeń-czerwiec 2001, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, Kraków 2003, s. 47-48.
134. Ziolo Z., Ślęzak T., Wprowadzenie [w:] Społeczno-gospodarcze i przyrodnicze aspekty ładu przestrzennego (red. T. Ślęzak, Z. Ziolo), Biuletyn KPZK PAN, z. 205, Warszawa 2003, s. 5-8.
 135. Ziolo Z., Przestrzeń geograficzna jako miejsce realizacji idei ładu przestrzennego [w:] Społeczno-gospodarcze i przyrodnicze aspekty ładu przestrzennego (red. T. Ślęzak, Z. Ziolo), Biuletyn KPZK PAN, z. 205, Warszawa 2003, s. 25-43.
 136. Ziolo Z., Problemy transformacji struktur przemysłowych [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddz. w Krakowie, t. XLV/2, Lipiec-grudzień 2001, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, Kraków 2003, s. 23-25.
 137. Ziolo Z., Zarys typologii powiązań społeczno-gospodarczych i kulturowych [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddział w Krakowie, t. XLVI/1, styczeń-czerwiec 2002, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, s. 35-38.
 138. Ziolo Z., Woźniak M., Ocena zróżnicowania obszarów przygranicznych Polski i Ukrainy [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddział w Krakowie, t. XLVI/1, styczeń-czerwiec 2002, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, Kraków 2003, s. 33-35.
 139. Ziolo Z., Funkcjonowanie układu bipolarnego [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddział w Krakowie, t. XLVI/1, styczeń-czerwiec 2002, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, Kraków 2003, s. 43-45.
 140. Ziolo Z., Woźniak M., Współczynnik korelacji liniowej jako narzędzie miary ryzyka w obiekcie wielocechowym [w:] Studia i materiały, z. 3, tom poświęcony 75-lecia pracy Prof. zw. dr hab. Wacława Grzybowskiemu. Seria: Ekonomia, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, Zamość 2003, s. 328-339.
 141. Ziolo Z., Procesy transformacji struktur przemysłowych [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddział w Krakowie, t. XLVI/2, lipiec-grudzień 2002, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, Kraków 2003, s. 23-25.

142. Ziolo Z., Wprowadzenie [w:] Bipolarny rozwój aglomeracji – kierunki rozwoju układów bipolarnych (red. Z. Ziolo), Biuletyn KPZK PAN, z. 209, Warszawa 2003, s. 5-7.
143. Ziolo Z., Model funkcjonowania układu bipolarnego [w:] Bipolarny rozwój aglomeracji – kierunki rozwoju układów bipolarnych (red. Z. Ziolo), Biuletyn KPZK PAN, z. 209, Warszawa 2003, s. 29-51.
144. Ziolo Z., Spatial Dimension of European Integration Processes [in:] Eastern Dimension of European Union, (ed. J. Kitowski), Geopolitical Studies, vol. 11. Polish Academy of Sciences, Institute of Geography and Spatial Organization, Warsaw 2003, p. 11-26.
145. Ziolo Z., Kudelko J., Woźniak M., Structure of Socio-Economic Space in Provinces of Polish-Ukrainian Borderlands [in:] Eastern Dimension of European Union, (red. J. Kitowski), Geopolitical Studies, vol. 11, Polish Academy of Sciences, Institute of Geography and Spatial Organization, Warsaw 2003, p. 143-164.
146. Ziolo Z., Makiela Z., Wprowadzenie. Introduction [w:] Kształtowanie się struktur przemysłowych, Prace Komisji Geografii Przemysłu nr 5, s. 5-8.
147. Ziolo Z., Kształtowanie się przedsiębiorstw przemysłowych w procesie globalizacji, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego [w:] Przemysł w procesie globalizacji, (red. Z. Ziolo, Z. Makiela), Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 6, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Warszawa-Kraków, s. 9-25.
148. Ziolo Z., Makiela Z., Wprowadzenie. Introduction [w:] Przemysł w procesie globalizacji, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 6, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Warszawa-Kraków, s. 6-8.

2004

149. Borowiec M., Kształtowanie się ładu strukturalno-przestrzennego w procesie kształcenia ponadpodstawowego, Sprawozdania z Posie-

- dzeń Komisji Naukowych, Tom XLVI/2 lipiec-grudzień 2002 r., PAN Oddz. w Krakowie, Kraków 2004, s. 47-48.
150. Makiela Z., Fedan R., Buziewicz A., Spatial Diversification of High Technologies Enterprises [w:] Central and Eastern Europe at the Threshold of the European Union – an Opening Balance, Polish Academy of Sciences Institute of Geography and Spatial Organization, University of Rzeszów, Commission of Communicational Geography of the Polish Geographical Society, Geopolitical Studies, vol 12, Warszawa 2004, s. 370-377.
 151. Makiela Z., Fedan R., Infrastruktura techniczno-ekonomiczna a uwarunkowania przyrodnicze – na przykładzie granicy Polsko-Ukraińskiej [w:] Dynamika zmian środowiska geograficznego pod wpływem antropopresji, (red. J. Lach). Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Wyd. Akademii Pedagogicznej w Krakowie, s. 274-283.
 152. Makiela Z., Europark Mielec - specjalna strefa ekonomiczna w regionie podkarpackim [w:] Kształtowanie się struktur przemysłowych. Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 5, (red. Z. Ziolo), Warszawa – Kraków 2004, s. 59-72.
 153. Makiela Z., Ład przestrzenny a zagospodarowanie transportowe Polski południowo wschodniej [w:] Sprawozdania z posiedzeń Komisji Naukowych, PAN o Kraków, t. XLVI/2, Wydawnictwo „Secesja”, Kraków 2004, s. 32-33.
 154. Makiela Z., Nowy przedmiot nauczania geografów. Podstawy przedsiębiorczości. [w:] Kształcenie i doksztalcanie nauczycieli geografii w Polsce i UE w drodze do jednoczącej się Europy, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków 2004, s. 160-168.
 155. Makiela Z., Proces kształtowania się systemu infrastruktury transportowej w warunkach procesu globalizacji, Sprawozdania z posiedzeń Komisji Nauk, PAN o Kraków, t. XLVI/2, Wyd. „Secesja”, Kraków, s. 57-58.
 156. Makiela Z., Przedmiot „podstawy przedsiębiorczości” wyzwaniem dla geografów [w:] Polska dydaktyka geografii jako nauka i sztuka,

- (red. M. Tracz i Z. Ziolo). Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej, Kraków, s. 87-91.
157. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2004, wydanie trzecie zmienione, ss. 242.
 158. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2004, wydanie trzecie zmienione, ss. 112.
 159. Makiela Z., Wybrane problemy z zakresu rozwoju urbanistyczno-komunikacyjnego Krakowa na przełomie XX i XXI wieku [w:] Prace Komisji Geografii Komunikacji t. X., (red. T. Lijewski i J. Kitowski), Warszawa-Rzeszów 2004, s. 327-336.
 160. Rachwał T., Cele i treści kształcenia przedsiębiorczości w szkołach ponadgimnazjalnych [w:] Przedsiębiorczość stymulatorem rozwoju gospodarczego, (red. J. Brdulak, M. Kulikowski), Instytut Wiedzy SGH, Warszawa 2004, s. 263-270.
 161. Rachwał T., Globalne uwarunkowania restrukturyzacji przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddz. Kraków, Tom XLVI/2: lipiec-grudzień 2002, Kraków 2004.
 162. Rachwał T., Kształtowanie postaw przedsiębiorczości u uczniów – wyzwaniem dla nauczycieli geografii [w:] Kształcenie i doksztalcanie nauczycieli geografii w Polsce i w krajach Unii Europejskiej w drodze do jednoczącej się Europy, (red. W. Osuch i D. Piróg), Wyd. Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków 2004, s. 184-192.
 163. Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – słownik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2004, ss. 264.
 164. Rachwał T., Restrukturyzacja przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej jako warunek ich konkurencyjności na rynku Unii Europejskiej [w:] Uwarunkowania rozwoju przedsiębiorstw, (red. J. D. Antoszkiewicz, M. Kulikowski), Instytut Wiedzy SGH, Warszawa 2004, s. 275-288.

165. Ziolo Z., Tracz M., W siedemdziesiątą rocznicę urodzin Profesora Sławomira Piskorza [w:] Polska dydaktyka geografii jako nauka i sztuka (red. M. Tracz, M., Z. Ziolo). Instytut Geografii Akademia Pedagogiczna, Kraków 2004, s. 9-14.
166. Ziolo Z., Kształtowanie się firm informatycznych jako nowych elementów struktury przestrzennej przemysłu [w:] Przemiany struktur przemysłowych (red. Z. Ziolo, Z. Makiela), Prace Komisji Geografii Przemysłu, nr 7, Warszawa-Kraków 2004, s. 97-106.
167. Ziolo Z., Kudelko J., Model uwarunkowań budowy strategii rozwoju układów regionalnych [w:] Ekonomia przedsiębiorstw w nowych uwarunkowaniach systemowych (red. J. Kitowski), Wyd. Uniwersytetu Rzeszowskiego, Rzeszów 2004, s. 54-69.
168. Ziolo Z., Makiela Z., Wprowadzenie, Introduction [w:] Przemiany struktur przemysłowych (red. Z. Ziolo, Z. Makiela), Prace Komisji Geografii Przemysłu, nr 7, Warszawa-Kraków 2004, s. 5-8.
169. Ziolo Z., Problematyka kształcenia nauczycieli do nauczania „Przedsiębiorczości” w Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji narodowej w Krakowie [w:] Przedsiębiorczość stymulatorem rozwoju gospodarczego (red. J. Brdulak, M. Kulikowski). Instytut Wiedzy, Warszawa 2004, s. 257-262.
170. Ziolo Z., Problematyka zachowań przedsiębiorstw przemysłowych w procesie globalizacji [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddz. w Krakowie, t. XLVI/2, Lipiec-grudzień 2002, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, Kraków 2004, ss. 54-56.
171. Ziolo Z., Procesy i modele kształtowania krajowych układów regionalnych [w:] Procesy i kierunki przemian gospodarczych w Polsce w okresie transformacji (red. Z. Mikołajewicz), Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Opolskiego, Ekonomia 28, Opole 2004, s. 143-163.
172. Ziolo Z., Przestrzeń geograficzna jako miejsce realizacji idei ładu przestrzennego [w:] Sprawozdania z posiedzeń komisji naukowych PAN Oddz. w Krakowie, t. XLVI/2, Lipiec-grudzień 2002, Wydawnictwo i Drukarnia „Secesja”, Kraków 2004, ss. 20-23.

173. Borowiec M., Rola praktyk z przedsiębiorczości w kształceniu studentów geografii na specjalności „przedsiębiorczość z gospodarką przestrzenną” [w:] *Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne*, (red. Z. Ziolo, T. Rachwał), seria: *Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1*, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, s. 167-173.
174. Borowiec M., Kształtowanie się rzeszowskiego ośrodka akademickiego [w:], *Uwarunkowania rozwoju i konkurencyjności regionów*, (red. Z. Ziolo), Wyd. Instytut Gospodarki WSiZ w Rzeszowie, Kraków-Rzeszów 2005, s. 126-140.
175. Borowiec M., Funkcje szkolnictwa wyższego w strukturze obszaru metropolitalnego [w:] *Infrastruktura techniczno-ekonomiczna w obszarach metropolitalnych*, (red. Z. Makiela, T. Marszał), *Biuletyn KPZK PAN*, z. 222, Warszawa 2005, s. 204-218.
176. Borowiec M., Rachwał T., Rola przedsiębiorczości w podnoszeniu konkurencyjności społeczeństwa i gospodarki - sprawozdanie z II. Ogólnopolskiej Metodycznej Konferencji Naukowej, Kraków, 10-11 października 2005 r., Portal Edukacji Ekonomicznej - NBPortal.pl, Warszawa 2005 (publikacja elektroniczna).
177. Fedan R., Rola przedsiębiorczości w aktywizacji ośrodków ponadlokalnych (na przykładzie Jarosławia) [w:] *Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne*, (red. Z. Ziolo, T. Rachwał), seria: *Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1*, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, s. 103-108.
178. Fedan R., Funkcje gospodarki żywnościowej w strukturze obszaru metropolitalnego [w:] *Infrastruktura techniczno-ekonomiczna w obszarach metropolitalnych*, red. Z. Makiela, T.Marszał, *Biuletyn KPZK PAN*, z. 222, Warszawa 2005, s. 195-203.
179. Makiela Z., Makiela B., Nauczanie podstaw przedsiębiorczości w liceach ogólnokształcących i liceach profilowanych [w:] *Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne*, (red. Z. Ziolo, T.

- Rachwał), seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, s. 177-178.
180. Makiela Z., Fedan R., Wybrane obiekty architektury sakralnej. Kościół greckokatolicki w Bieszczadach [w:] Polityka turystyczna, pod. red. A. Panusiaka, Szczecin-Kopenhaga 2005, s. 139-157.
 181. Makiela Z., Fedan R., Miejsce euroregionu Karpackiego w rozwoju współpracy transgranicznej [w:] Rozwój turystyki w aspekcie regionalnym, Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Hotelarstwa i Turystyki w Jaśle, z. 3, Jasło 2005, s. 5-13.
 182. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2005, wydanie czwarte zmienione (z CD-ROM), ss. 242.
 183. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – poradnik metodyczny dla nauczycieli liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Wydawnictwo Nowa Era, Warszawa 2005, wydanie trzecie zmienione, ss. 78.
 184. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – program nauczania dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2005, wydanie drugie, ss. 16.
 185. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2005, wydanie czwarte rozszerzone, ss. 128.
 186. Makiela Z., Makiela B., Nauczanie podstaw przedsiębiorczości w liceach ogólnokształcących i liceach profilowanych [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne, red. Z. Ziolo, T. Rachwał, seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo „MiWa”, Kraków, s. 177-187.
 187. Rachwał T., Rachwał M., Rola kształcenia umiejętności obsługi klienta w nauczaniu przedsiębiorczości [w:] Przedsiębiorczość a

- współczesne wyzwania cywilizacyjne, (red. Z. Ziolo, T. Rachwał), seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, s. 221-226.
188. Rachwał T., Kształtowanie postaw uczniów na lekcjach przedsiębiorczości [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne, red. Z. Ziolo, T. Rachwał, seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, s. 137-144.
189. Rachwał T., Wprowadzenie (współautor Z. Ziolo) [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne, (red. Z. Ziolo, T. Rachwał), seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo „MiWa”, Kraków, s. 5-6.
190. Rachwał T., Kształtowanie postaw uczniów na lekcjach podstaw przedsiębiorczości [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne, red. Z. Ziolo, T. Rachwał, seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo „MiWa”, Kraków 2005, s. 137-144.
191. Rachwał T., Rola kształcenia umiejętności obsługi klienta na lekcjach podstaw przedsiębiorczości (współautor M. Rachwał) [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne, red. Z. Ziolo, T. Rachwał, seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo „MiWa”, Kraków 2005, s. 221-227.
192. Rachwał T., Zachowania wiodących przedsiębiorstw przemysłowych w strukturze obszaru metropolitalnego [w:] Infrastruktura techniczno-ekonomiczna w obszarach metropolitalnych, red. Z. Makiela, T. Marszał, Biuletyn KPZK PAN, z. 222, Warszawa 2005, s. 158-169.

193. Ziolo Z., rec. książki R. Domański, Geografia ekonomiczna – ujęcie dynamiczne, Wyd. Naukowe PWN, Warszawa 2004, ss. 317, Przegląd Geograficzny, z. 2, 2005, s. 261-264.
194. Ziolo Z., Kształcenie nauczycieli do nauczania przedsiębiorczości na specjalności „geografia z przedsiębiorczością i gospodarką przestrzenną” w Akademii Pedagogicznej w Krakowie [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne, (red. Z. Ziolo, T. Rachwał), seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, s. 161-166.
195. Ziolo Z., Rachwał T., Wprowadzenie [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne, (red. Z. Ziolo, T. Rachwał), seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, s. 5-6.
196. Ziolo Z., Światowe uwarunkowania rozwoju przedsiębiorczości [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne (red. Z. Ziolo, T. Rachwał), seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, s. 9-16.
197. Ziolo Z., Malisiewicz E., Program polsko-słowacki w ramach inicjatywy Interreg III A [w:] Uwarunkowania rozwoju i konkurencyjności regionów, (red. Z. Ziolo), Wyd. Instytut Gospodarki WSiZ w Rzeszowie, Kraków-Rzeszów, s. 234-240.
198. Ziolo Z., Kształcenie nauczycieli do nauczania przedsiębiorczości na specjalności „przedsiębiorczość z gospodarką przestrzenną” w Akademii Pedagogicznej w Krakowie [w:] Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne, red. Z. Ziolo, T. Rachwał, seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo „MiWa”, Kraków, s. 161-165.
199. Ziolo Z., Kudełko J., Przemiany potencjału gospodarczego przestrzeni światowej w latach 1990-2003 [w:] Procesy i kierunki przemian w gospodarce, przestrzeni i społeczeństwie – Księga Jubile-

uszowa dedykowana prof. dr hab. Zbigniewowi Mikołajewiczowi w siedemdziesiątą rocznicę Urodzin, (red. M. Bogucka, J. Słodczyk), Uniwersytet Opolski, Opole 2005, s.337-350.

III. REDAKCJA PRAC ZBIOROWYCH

2000

1. Ziolo Z., Geografia w reformowanym systemie szkolnictwa. Nowoczesna Szkoła nr 3. Wyd. Nauk. Akademii Pedagogicznej, Kraków 2000, ss. 102.
2. Ziolo Z., Znaczenie geografii w systemie edukacyjnym, Problemy Studiów Nauczycielskich nr 25, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków 2000, ss. 107.
3. Ziolo Z., Działalność człowieka i jego środowisko. Księga ku Czcii Profesor Marianny Kozaneckiej w 70. Rocznicę Urodzin, Wyd. Nauk. Akademii Pedagogicznej, Kraków 2000, ss. 430.
4. Ziolo Z., Problemy transformacji struktur przemysłowych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej, Prace Komisji Geografii Przemysłu nr 1, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Warszawa-Kraków 2000, ss. 130.
5. Ziolo Z., Prace Geograficzne XVIII, Rocznik Naukowo-Dydaktyczny Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków 2000, ss. 108.

2001

6. Ziolo Z., Problemy przemian struktur przestrzennych przemysłu. Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 2, Warszawa-Kraków 2001, ss. 80.
7. Ziolo Z., Problemy przemian struktur przemysłowych w procesie wdrażania reguł gospodarki rynkowej, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 3, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2001, ss. 249.

2002

8. Ziolo Z., Klasik A., Procesy transformacji struktur regionalnych i konkurencyjności regionów w procesie integracji europejskiej,

Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Rzeszów 202, ss. 244.

9. Ziolo Z., Edukacja geograficzna w szkole. Teoria i praktyka, Nowoczesna Szkoła nr 8, Wyd. Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków 2002, ss. 156.
10. Ziolo Z., Problemy transformacji struktur przemysłowych., Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 4, Warszawa-Kraków-Rzeszów 2002, ss. 188.

2003

11. Ziolo Z., Ślęzak T, Społeczno-gospodarcze i przyrodnicze aspekty ładu przestrzennego, Biuletyn KPZK PAN, z. 205, Warszawa 2003.
12. Ziolo Z., Bipolarny rozwój aglomeracji – kierunki rozwoju układów bipolarnych, Biuletyn KPZK PAN, z. 209, Warszawa 2003, ss. 160.
13. Ziolo Z., Makiela Z., Kształtowanie się struktur przemysłowych, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 5, Warszawa-Kraków 2003, ss. 115.
14. Ziolo Z., Makiela Z., Przemysł w procesie globalizacji, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego nr 6, Warszawa-Kraków 2003, ss. 140.

2004

15. Ziolo Z., Tracz M., W siedemdziesiątą rocznicę urodzin Profesora Sławomira Piskorza [w:] Polska dydaktyka geografii jako nauka i sztuka, Instytut Geografii Akademia Pedagogiczna, Kraków 2004, ss. 201.
16. Ziolo Z., Makiela Z., Przemiany struktur przemysłowych, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nr 7, Warszawa-Kraków 2004, ss. 100.

2005

17. Rachwał T., Śrutowska D., Podstawy przedsiębiorczości – CD-ROM dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2005 (publikacja elektroniczna).

18. Ziolo Z., Rachwał T., Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne seria: Przedsiębiorczość-Edukacja nr 1, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wydawnictwo MiWa, Kraków 2005, ss. 306.
19. Ziolo Z., Uwarunkowania rozwoju i konkurencyjności regionów, Wyd. Instytut Gospodarki WSiZ w Rzeszowie, Kraków-Rzeszów, ss. 271.

IV. ORGANIZACJA I PATRONAT NAUKOWY KONFERENCJI

2000

1. Posiedzenie Zespołu Kierunkowego Geografii COMSN nt. „Miejsce geografii w systemie reformowanej szkoły gimnazjalnej, Kraków, luty 2000.
2. Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Problemy edukacji geograficznej w reformowanej szkole podstawowej, gimnazjalnej i licealnej na tle geografii jako nauki”, Centralny Ośrodek Metodyczny Studiów Nauczycielskich, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Kraków, 6-7 listopada 2000 r.
3. III Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Problemy transformacji struktur regionalnych i konkurencyjności regionów w procesie integracji europejskiej”, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Rzeszów, 8-9 listopada 2000 r.
4. Ogólnopolska konferencja naukowa „Przemiany struktur przemysłowych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej”, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Kraków, 4-5 grudnia 2000 r.

2001

5. Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Problemy transformacji struktur przemysłowych”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Kraków, 3-4 grudnia 2001 r.

2002

6. Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Przemysł w procesie globalizacji”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Kraków, 2-3 grudnia 2002 r.
7. Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Bipolarny rozwój aglomeracji – kierunki rozwoju układów bipolarnych”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddział w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Katedra Gospodarki Regionalnej Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej Oddział w Krakowie, Kraków, 17-18 czerwca 2002 r.
8. Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Społeczno-gospodarcze i przyrodnicze aspekty ładu przestrzennego”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddział w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii i Instytut Politologii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Kraków, 17-18 listopada 2002 r.

2003

9. Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Międzynarodowe uwarunkowania rozwoju przemysłu”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Kraków, 8-9 grudnia 2003 r.
10. Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Uwarunkowania rozwoju i konkurencyjności regionów”, Instytut Gospodarki i Katedra Gospo-

darki Przestrzennej Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Białymstoku, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, pod patronatem Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Rzeszów, 27-28 listopada 2003 r.

2004

11. Pierwszy Małopolski Szczyt Gospodarczy nt. „Stereotypy europejskie a polski biznes”, Małopolskie Forum Przedsiębiorczości, Kraków, 6 czerwca 2004 r. (patronat naukowy).
12. Pierwsza Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Krajowe Centrum Edukacji Nauczycieli w Warszawie. Kraków, 27-28 września 2004 r.
13. Drugi Małopolski Szczyt Gospodarczy nt. „Jak zwiększyć konkurencyjność polskich firm?”, Małopolskie Forum Przedsiębiorczości, Zamek Królewski na Wawelu, Kraków, 23 października 2004 r. (patronat naukowy).
14. XX. Jubileuszowa Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Efekty restrukturyzacji przestrzeni przemysłowej”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Kraków, 6-7 grudnia 2004 r.

2005

15. Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Stan, możliwości i uwarunkowania rozwoju infrastruktury techniczno-ekonomicznej w obszarach metropolitarnych”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Krakowska Szkoła Wyższa, Zakład

Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Katedra Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej Uniwersytetu Łódzkiego, Kraków, 3-4 marca 2005 r.

16. Trzeci Małopolski Szczyt Gospodarczy nt. „Przedsiębiorczość a tworzenie nowych miejsc pracy w Polsce”, Krajowe Forum Przedsiębiorczości, Małopolskie Forum Przedsiębiorczości, Kraków, 2 czerwca 2005 r. (patronat naukowy).
17. II. Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Rola przedsiębiorczości w podnoszeniu konkurencyjności społeczeństwa i gospodarki” ze specjalną sesją „Rola etyki w przedsiębiorczości”, pod patronatem honorowym Prezydenta Miasta Krakowa Prof. Jacka Majchrowskiego, organizatorzy: Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej IG AP w Krakowie, Krajowe Forum Przedsiębiorczości w Krakowie, patronat strategiczny: Wydawnictwo Nowa Era, Kraków, 10-11 października 2005 r.
18. XXI. Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Procesy transformacji przemysłowych układów regionalnych na tle zmieniającego się otoczenia”, Kraków, 5-6 grudnia 2005 r., organizatorzy: Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej IG AP w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu PTG w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN oddz. w Krakowie, Krajowe Forum Przedsiębiorczości w Krakowie.

V. CZYNNY UDZIAŁ PRACOWNIKÓW ZAKŁADU W KONFERENCJACH NAUKOWYCH

A) Konferencje międzynarodowe

2000

1. Fedan R., IV Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Perspektywy rozwoju województwa podkarpackiego w świetle postępującej integracji europejskiej”, Jarosław. 2000 r., Ref.: Stan struktur rolnictwa na Podkarpaciu w aspekcie integracji Polski z krajami Unii Europejskiej.
2. Fedan R., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Polityka finansowa na Ukrainie”, Lwów 2000 r., Ref.: Funkcjonowania systemu podatkowego w okresie transformacji gospodarki w Polsce.
3. Ziolo Z., IV międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Perspektywy rozwoju województwa podkarpackiego w świetle postępującej integracji europejskiej”, PWSZ, Jarosław, 15-16 września 2000 r., Ref.: a/ Miejsce województwa podkarpackiego w przestrzennym procesie integracji europejskiej, b/ (współautor A. Brudek) Przemiany społeczno-gospodarcze Jarosławia w procesie transformacji gospodarki narodowej.

2001

4. Fedan R., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Problemy ochrony środowiska”. Horyniec 2001 r., Ref.: Niektóre problemy ochrony środowiska na pograniczu Polsko – Ukraińskim w regionie Rostocza.
5. Fedan R., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Społeczno-ekonomiczne uwarunkowania konkurencyjności regionu Podkarpacia”, Jarosław, 14-15 września 2001 r. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Ref.: Bariery fizyczno geograficzne

- i infrastrukturalne w powiązaniach transgranicznych Ukrainy z województwem podkarpackim.
6. Fedan R., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Uwarunkowania społeczno ekonomiczne transgranicznych regionów lwowskiego i podkarpackiego”, Jarosław, 19-20 października 2001 r., Ref.: Niektóre problemy demograficzne na pograniczach regionu podkarpackiego i lwowskiego.
 7. Makiela Z., Międzynarodowa konferencja nt. „Wielobiegunowe układy rozwoju – współpraca czy konkurencja” Uniwersytet Łódzki Zakład Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej. Zakład Zarządzania Miastem i Regionem. Ośrodek badawczy Europejskiej Polityki Przestrzennej i Rozwoju Lokalnego. Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Łódź, 4-7 kwietnia 2001 r., głos w dyskusji.
 8. Makiela Z., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Przestrenny wymiar procesów transformacji społeczno-ekonomicznej w Europie Środkowej i Wschodniej na przełomie XX i XXI w.”, Instytut Geografii i Przestrzennego zagospodarowania im. St. Leszczyckiego PAN w Warszawie, Wydział Ekonomiczny Filii UMCS w Rzeszowie, Komisja Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Wyższa Szkoła Administracji i Zarządzania w Przemysłu, Polańczyk, 20-24 maj 2001 r., Ref.: Liniowy wymiar procesów transformacji w ostatniej dekadzie XX wieku – trajektoria Berlin – GOP – Kraków – Rzeszów – Przemysł – granica państwa.
 9. Makiela Z., Międzynarodowa konferencja nt. „Współpraca na pograniczu Polsko – Ukraińskim”. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu. Jarosław – wrzesień 2001. Ref.: Współpraca transgraniczna na pograniczu Polsko – Ukraińskim.
 10. Ziolo Z., Międzynarodowa konferencja nt. „Buchgatiępckij oblik b Ukraini na pocatky XXI stolittja” Lwiwskij Nacjonalnyj Uniwersitet. Lwów, 26-27 kwitnja 2001 r., Ref.: Ewropejskije predposylki ekonomiczneskoj transformacji stran Centralnoj Ewropy.
 11. Ziolo Z., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Spatial Demension of Socio-Economic Transformation Processes in Central and Eastern Europe on the turn oh the 20th Century”. Instytut Geografii

- i Przestrzennego Zagospodarowania im. Stanisława Leszczyckiego PAN w Warszawie, Wydział Ekonomiczny Filii UMCS w Rzeszowie, Wyższa Szkoła Administracji i Zarządzania w Przemysłu, Komisja Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Polańczyk, 20-24 maja 2001 r., Ref.: 1) Leading Spatial Problems in Transformation Processes.; 2) (współautorzy M. Woźniak, I. Polak) Differentiation of Socio-economic Space of Border Districts in Poland and Slovakia.
12. Ziolo Z., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Strategie rozwoju województw pogranicza wschodniego i zachodniego Polski w kontekście integracji z Unią Europejską”. Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Białymstoku, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN Warszawa, Rządowe Centrum Studiów Strategicznych w Warszawie, Augustów, 4-6 czerwiec 2001 r., Ref.: 1) (współautor J. Kudelko) Centra wzrostu społeczno-gospodarczego jako czynnik rozwoju wschodniego pogranicza; 2) (współautor J. Kudelko, M. Woźniak) Miejsce województw pogranicza wschodniego i zachodniego w przestrzeni europejskiej i krajowej.
 13. Ziolo Z., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Społeczno-ekonomiczne uwarunkowania konkurencyjności regionu Podkarpacia”, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław, 14-15 września 2001 r., Ref.: Pozycja konkurencyjna województwa podkarpackiego w zakresie działalności firm informatycznych.
 14. Ziolo Z., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Teoria i praktyka zarządzania”, połączona z 50-leciem pracy Prof. dr hab. Anny Jankowskiej-Kłapkowskiej. AGH, Wydział Zarządzania, Kraków, 26-27 września 2001 r., głos w dyskusji.
 15. Ziolo Z., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Szkoła – szanse i zagrożenia w dobie globalizacji”, pod patronatem Komitetu Nauk Pedagogicznych PAN, Cieszyn-Ustroń, 26-28 listopad 2001 r., Ref.: Przestrzenne uwarunkowania procesu globalizacji w Europie (inauguracyjna sesja plenarna).

2002

16. Fedan R., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Transgraniczna współpraca w okresie transformacji gospodarki”, PWSZ w Ja-

- rosławiu, Jarosław, 2002 r., Ref.: Wykorzystanie potencjału regionu podkarpackiego w nowych uwarunkowaniach społeczno – gospodarczych.
17. Fedan R., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Ocena rynku pracy w Obwodzie Lwowskim”, Lwów, 2002 r., Ref.: Problemy na rynku pracy w przygranicznym woj. podkarpackim.
 18. Fedan R., Międzynarodowa konferencja „Mała i średnia przedsiębiorczość szansą aktywności gospodarczej Podkarpacia”, PWSZ w Jarosławiu, Jarosław, 13 i 14 września 2002 r., Ref.: Specjalne strefy ekonomiczne a rozwój indywidualnej działalności gospodarczej w obszarach zagrożonych wysokim bezrobociem.
 19. Makiela Z., Międzynarodowa konferencja nt. „Konkurencyjność miast i regionów jako problem planowania przestrzennego”, Instytut Planowania Miast i Regionów Wydziału Architektury Politechniki Krakowskiej. Sekcja Urbanistyki Komitetu Architektury i Urbanistyki PAN. Sekcja planowania Przestrzennego Komisji Urbanistyki i Architektury PAN O/Kraków. Kraków, 18-19 października 2002 r., Ref: Konkurencyjność miast Polski Południowo Wschodniej w świetle zagospodarowania infrastrukturą techniczno-ekonomiczną.
 20. Makiela Z., Międzynarodowa konferencja nt. „Mała i średnia przedsiębiorczość szansą aktywności gospodarczej Podkarpacia”, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu. Jarosław, 13-14 września 2002 r., Ref.: Specjalne strefy ekonomiczne a rozwój indywidualnej działalności gospodarczej w obszarach zagrożonych wysokim bezrobociem.
 21. Makiela Z., Międzynarodowa konferencja nt. „Nowe układy powiązań społeczno-ekonomicznych w Europie Środkowej i Wschodniej”, Instytut Geografii i Przestrzennego zagospodarowania im. Stanisława Leszczyckiego PAN w Warszawie, Uniwersytet Rzeszowski Wydział Ekonomii, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN O/Kraków, Komisja Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Arłamów, 19-23 maja 2002 r., Ref.: Powiązania transportowe Europy Środkowej.
 22. Makiela Z., Międzynarodowa konferencja nt. „State border reflection by border region population of V 4 states.” Constantine Philosopher

- University in Nitra. Department of Geography of the Faculty of Natural Sciences and International Visegrad Fund. Nitra, 12-13 September 2002 r., Ref.: Transformation process of transport systems of the East Central Europe to transport system of the European Union.
23. Makiela Z., Fedan R., Międzynarodowa konferencja nt. „Forum gospodarcze Polska – Ukraina”, Stowarzyszenie Rozwoju Ziemi Lubaczowskiej (Polska), Regionalna Fundacja Rozwoju Jaworowszczyzny (Ukraina), Lubaczów 22-23 kwiecień 2002 r., Ref.: Szanse i zagrożenia współpracy na pograniczu polsko – ukraińskim.
 24. Makiela Z., Fedan R., Polsko-Ukraińska Konferencja Naukowa nt. „Transgraniczna współpraca w okresie transformacji gospodarki”, Ukraińska Akademia Nauk O/ Lwów, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław, 18-19 październik 2002 r., Ref.: Współpraca transgraniczna na przykładzie Euroregionu Tatry.
 25. Ziolo Z., Konferencja nt. „New Arrangements of Socio-Economic Links in Central and Eastern Europe”. Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. Stanisława Leszczyckiego w Warszawie, Uniwersytet Rzeszowski - Wydział Ekonomii, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddział w Krakowie, Wyższa Szkoła Administracji i Zarządzania w Przemyślu, Komisja Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Arłamów, 19-23 maja 2002 r., Ref.: a/ Typology of Socio-Economic and Cultural Links in Central and Eastern Europe, b/ (współautor M. Woźniak) Similarity Degree of Socio-Economic Development of Border Countries in Poland and Ukraine.
 26. Ziolo Z., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Transkordonnie співробітництво в період трансформації економіки (Transgraniczna współpraca w okresie transformacji gospodarki narodowej”, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Instytut Badań Regionalnych Narodowej Akademii Nauk Ukrainy, we Lwowie, Jarosław, 18-19 października 2002 r., Ref.: Priwnjalnij analiz prikordonnich tieritorij Ukraini i Polszuj.

2003

27. Makiela Z., Fedan R., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Wschodni wymiar Unii Europejskiej”, IG i PZ PAN, Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. Stanisława Leszczyckiego Uniwersytet Rzeszowski, Wydział Ekonomii Wyższa Szkoła Administracji i Zarządzania w Przemysłu, Komisja Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Arłamów, 25-29 maja 2003 r., Ref.: Euroregion San – nowa koncepcja współpracy transgranicznej.
28. Makiela Z., Fedan R., Międzynarodowa Konferencja naukowa nt. „Problemy rozwoju regionalnego na pograniczu polsko-ukraińskim”, KPZK PAN w Warszawie, Instytut Badań Regionalnych Narodowa Akademia Nauk Ukrainy Centrum Zachodnie we Lwowie, Akademia Pedagogiczna Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej w Krakowie, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław, 2-3 czerwca 2003 r., Ref.: Rola powiązań infrastrukturalnych w procesie rozwoju obszarów transgranicznych.
29. Makiela Z., Fedan R., VII Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Polityka regionalna a kształtowania strategii rozwoju Podkarpacia”. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu. Jarosław, 12-13 wrzesień 2003 r., Ref.: Uwarunkowania zewnętrzne budowy strategii województwa podkarpackiego.
30. Makiela Z., Fedan R., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Regionalna politika: doswid Ewropeiskogo Sojuza ta iogo adaptacija do umow Ukraini”, Nacjonalna akademii nauk Ukraini. Institut regionalnych doslidzen, Lwiw, 2-4 października 2003 r., Ref; 1. Sproba ocinki reformi socjalnoj administracji w Polscei ostannoj dekadzi XX w. 2. Problemi aktiwizacji transkordonnogo spiwobitnictwa na polsko-ukrainskomuprikordoni [w] Socjalno-ekonomiczni doslidzennja w perechidnii period.
31. Ziolo Z., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Eastern Dimension of European Union”, Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. Stanisława Leszczyckiego, Uniwersytet Rzeszowski, Wydział Ekonomii, Wyższa Szkoła Zarządzania w Przemysłu, Komisja Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficz-

- nego w Warszawie, Arłamów, 23-29 maja 2003 r., Ref.: a/ Przestrzenny wymiar procesów integracji europejskiej, b/ (współautorzy J. Kudelko, M. Woźniak) Zróżnicowanie przestrzeni społeczno-gospodarczej województw pogranicza polsko-ukraińskiego.
32. Ziolo Z., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Problemy rozwoju regionalnego na pograniczu polsko-ukraińskim”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju przy Prezydium PAN w Warszawie, Instytut Badań Regionalnych Narodowej Akademii nauk Ukrainy we Lwowie, Akademia Pedagogiczna, Zakład Przedsiębiorczości i Przestrzennego Zagospodarowania w Krakowie, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Stowarzyszenie Współpracy Polsko-Ukraińskiej, Urząd Marszałkowski w Rzeszowie. Jarosław, 2-3 czerwca 2003 r., Ref. a/ (współautor Doliszni) Międzynarodowe uwarunkowania współpracy obszarów transgranicznych Polski i Ukrainy, b/(współautorzy J. Kudelko, M. Woźniak) Zróżnicowanie przestrzeni społeczno-gospodarczej województwa lwowskiego i podkarpackiego.

2004

33. Makiela Z. Fedan R., Buziewicz A., Międzynarodowa Konferencja Naukowa, „Europa Środkowa i Wschodnia u progu Unii Europejskiej- bilans otwarcia”, Arłamów, 23-26 maja 2004 r., Ref. Przestrzenne zróżnicowanie przedsiębiorstw wysokich technologii w Polsce.
34. Fedan R., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Nowe kierunki kształtowania i rozwoju systemów terytorialnych”, Jałta, 5-12 wrzesień 2004 r., Ref.; Rola turystyki w rozwoju społeczno-gospodarczym Krymu.
35. Makiela Z., Międzynarodowa Konferencja Naukowa, „Europa Środkowa i Wschodnia u progu Unii Europejskiej- bilans otwarcia”, Arłamów 23-26 maja 2004 r., Ref.: Przestrzenne zróżnicowanie przedsiębiorstw wysokich technologii w Polsce.
36. Makiela Z., IV Międzynarodowa Konferencja Naukowa, „Państwo i społeczeństwo w XXI wieku”, KSW im. A. F. Modrzewskiego, Kraków, 30 maja – 1 czerwca 2004 r., Ref.: Euroregion Karpacki – szanse i zagrożenia po akcesji do UE.

37. Makiela Z., Międzynarodowa Konferencja Naukowa nt. „Koncepcja budowy strategii Jałty”, Jałta, 5-12 wrzesień 2004 r., Ref.: Regionalistyka w Polsce.
38. Ziolo Z., Międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Central and Eastern Europe at the Threshold of the European Union – an Opening Balance”. Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Kraju im. S. Leszczyckiego w Warszawie, Uniwersytet Rzeszowski Wydział Ekonomii, Komisja Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Arłamów, 23-26 maja 2004 r., Ref. Ways of Reducing Distance in Socio-Economic Development of the European Unions Space.

2005

39. Ziolo Z., III Forum – Podkarpackie Jutro, Wojewoda Podkarpacki, Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów, 28 marca 2005 r., Ref.: Perspektywy rozwoju współpracy przygranicznej.

B) Konferencje krajowe

2000

1. Fedan R., Konferencja Naukowa nt. „Agroturystyka szansą aktywizacji przygranicznego powiatu lubaczowskiego w aspekcie przystąpienia do Unii Europejskiej”, Jarosław, 2000 r., Ref.: Uwarunkowania przyrodnicze powiatu lubaczowskiego w aspekcie możliwości rozwoju agroturystyki.
2. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa, nt. „Problemy transformacji struktur regionalnych i konkurencyjności regionów w procesie integracji europejskiej”, Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania z siedzibą w Rzeszowie. Rzeszów, 8-9 listopada 2000 r., Ref.: Szanse i zagrożenia współpracy euroregionalnej na pograniczu Polski.

3. Makiela Z., 49. Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Szklarska Poręba, 20-24 września 2000 r., głos w dyskusji.
4. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa „Przemiany struktur przemysłowych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej”, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków, 4-5 grudnia 2000 r., Ref.: Rola firmy Biogran i Bahlsen w procesie globalizacji.
5. Makiela Z., Konferencja naukowa nt. „Liberalizacja i konkurencja na rynku transportowym w Europie”. Akademia Ekonomiczna im. K. Adamieckiego w Katowicach. Katedra Transportu. Komisja Transportu PAN o. Katowice. 14 grudzień 2000 r., głos w dyskusji.
6. Rachwał T., Ogólnopolska konferencja naukowa „Przemiany struktur przemysłowych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej”, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków, 4-5 grudnia 2000 r., Ref.: Proces restrukturyzacji Zakładów Mięśnych "Nisko" S.A. jako potencjalny czynnik aktywizacji rolniczej bazy surowcowej północnej części województwa podkarpackiego.
7. Rachwał T., 49. Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Szklarska Poręba, 20-24 września 2000 r., referat: Funkcjonowanie przedsiębiorstwa przemysłu elektronicznego w procesie transformacji gospodarczej (na przykładzie Krakowskich Zakładów Elektronicznych TELPOD).
8. Ziolo Z., Konferencja naukowa nt. „Konkurencyjność polskich firm w warunkach globalizacji gospodarki światowej”, Komisja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych Oddział PAN w Krakowie, Wyższa Szkoła Gospodarki i Zarządzania w Mielcu, Mielec, 5 maja 2000 r., Ref.: Subregion mielecki na tle przestrzennych procesów integracji europejskiej.
9. Ziolo Z., IV konferencja naukowa nt. „Statystyka regionalna w służbie samorządu lokalnego i biznesu”, Akademia Ekonomiczna w Poznaniu, Katedra Statystyki, Poznań-Kietrz, 5-7

- czerwca 2000 r., Ref.: (współautorzy Woźniak M., Zajac K.)
Miejsce województwa małopolskiego w strukturze województw
Polski.
10. Ziolo Z., Jubileuszowa konferencja w ramach obchodów 75-
lecia Akademii Ekonomicznej w Krakowie nt. „Transformacja
systemowa w Polsce - oceny i perspektywy”, Krynica, 12-13
czerwca 2000 r., Ref.: Wplyw procesow transformacji na za-
chowanie sie ukkladow subregionalnych.
 11. Ziolo Z., Posiedzenie Sekcji Gospodarki Przestrzennej Komisji
Nauk Ekonomicznych PAN, Oddz. w Krakowie w dniu 29
czerwca 2000 r., Ref.: (współautorzy Woźniak M., Zajac K.)
Pozycja województwa małopolskiego w strukturze regionalnej
Polski.
 12. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Uwarunko-
wania i strategie rozwoju regionalnego w procesach integracji
europejskiej”, Polskie Towarzystwo Ekonomiczne, Uniwersytet
Opolski, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju
PAN, Opole-Gluchołazy, 28-29 wrzesnia 2000 r., Ref.: Modele
struktur regionalnych i harmonizowanie ich rozwoju.
 13. Ziolo Z., UMCS, Filia w Rzeszowie. Inauguracja roku akade-
mickiego 2000/2001, Rzeszów, 12 pazdziernika 2000 r., Wy-
klad inauguracyjny: Problematyka przestrzena integracji Eu-
ropy Środkowej z Unią Europejską.
 14. Ziolo Z., Ogólnopolska Sesja Jubileuszowa 70. Urodzin Profe-
sor M. Kozaneckiej, Akademia Pedagogiczna im. Komisji Edu-
kacji Narodowej, Instytut Geografii, Kraków, 17 pazdziernika
2000 r., Ref.: Osiagniecia naukowe Profesor doktor habilitowa-
nej Marianny Kozaneckiej.
 15. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Problemy
edukacji geograficznej w reformowanej szkole podstawowej,
gimnazjalnej i licealnej na tle geografii jako nauki”, Centralny
Ośrodek Metodyczny Studiów nauczycielskich, Instytut Geo-
grafii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodo-
wej w Krakowie, Kraków ,6-7 listopada 2000 r., Ref.: Europej-
skie procesy przestrzennej integracji w edukacji szkolnej.

16. Ziolo Z., III Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Problemy transformacji struktur regionalnych i konkurencyjności regionów w procesie integracji europejskiej”, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Rzeszów, 8-9 listopada 2000 r., Ref.: a/ Propozycja modelu rozwoju regionów Polski Południowo-Wschodniej w warunkach integrującej się Europy, b/ (współautor M. Woźniak) Problematyka pomiaru potencjału regionalnego, c/ (współautor R. Maj) Strategia rozwoju gminy Zaleszany.
17. Ziolo Z., Konferencja naukowa nt. „Polityka przemysłowa i ekologiczna w Europie Środkowej i Wschodniej”, Akademia Ekonomiczna w Krakowie, Katedra Polityki Przemysłowej i Ekologicznej, Kraków, 23-25 listopada 2000 r., Ref. Gospodarka a środowisko jako podstawa kreowania instrumentów ekonomicznych.
18. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Przemiany struktur przemysłowych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej” Komisja Geografii Przemysłu PTG, Instytut Geografii AP w Krakowie, Kraków, 4-5 grudnia 2000 r., Ref.: Typy zachowań polskich przedsiębiorstw w procesie globalizacji.
19. Ziolo Z., Konferencja Naukowa nt. „Liberalizacja i konkurencja na rynku transportowym w Europie”, Akademia Ekonomiczna w Katowicach, Katedra Transportu, Komisja Transportu PAN Oddz. W Katowicach, Katowice, 14 grudnia 2000 r., Ref.: Rozwój miast wzdłuż szlaku kolejowego Kraków-Lwów.

2001

20. Borowiec M., 50-ty Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego nt. „Czynniki i bariery regionalnej współpracy transgranicznej – bilans dokonań”, Polańczyk, 19-22 września 2001 r., Ref.: Problematyka oddziaływania uczelni w przestrzeni geograficznej na przykładzie Akademii Pedagogicznej w Krakowie.

21. Borowiec M., Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Problemy transformacji struktur przemysłowych”, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Instytut Geografii Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Akademii Pedagogicznej im. KEN w Krakowie, Kraków, 3-4 grudnia 2001 r., Ref.: Zmiany kierunków kształcenia Akademii Ekonomicznej w Krakowie w latach transformacji gospodarki.
22. Makiela Z., 50 Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego „Czynniki i bariery regionalnej współpracy transgranicznej – bilans dokonań”. Łańcut - Polańczyk, 19-22 września 2001 r., głos w dyskusji.
23. Makiela Z., Konferencja naukowa nt. „Problemy transformacji struktur przemysłowych” Instytut Geografii, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Komisja Nauk Ekonomicznych PAN o/ Kraków, 3-4 grudnia 2001 r., Ref.: Ocena programów restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego.
24. Makiela Z., Konferencja naukowa nt. „Przemiany struktur regionalnych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej i ich odzwierciedlenie w procesie edukacyjnym”, Tarnowski Ośrodek Doradztwa Metodycznego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Tarnów, 22 maja 2001 r., Ref.: Funkcje infrastruktury w rozwoju regionalnym.
25. Rachwał T., Konferencja „Przemiany struktur regionalnych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej i ich odzwierciedlenie w procesie edukacyjnym”, Tarnowski Ośrodek Doradztwa Metodycznego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie Tarnów, 22 maja 2001 r., Ref.: Problematyka małej firmy w edukacji szkolnej.
26. Rachwał T., Posiedzenie Sekcji Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. Kraków, 27 czerwca 2001 r., Ref.: Problematyka badawcza funkcjonowania przed-

- siębiorstw przemysłowych w okresie transformacji gospodarczej.
27. Rachwał T., 50. Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego „Czynniki i bariery regionalnej współpracy transgranicznej – bilans dokonań”, Polskiego Towarzystwa Geograficznego, UMCS - filia w Rzeszowie, Łańcut-Polańczyk, 19-22 września 2001 r., Ref.: Zmiany funkcjonowania przedsiębiorstw przemysłowych w okresie transformacji gospodarczej
 28. Rachwał T., Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Problemy transformacji struktur przemysłowych”, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, ZPiGP Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej, Sekcja Gosp. Przestrzennej. KNE PAN, Kraków, 3-4 grudnia 2001 r., Ref.: Proces zmian funkcjonowania przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej
 29. Ziolo Z., Konferencja nt. „Konkurencja i koegzystencja regionów w procesie integracji europejskiej”, Politechnika Lubelska, Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa, Oddział w Lublinie, Lublin, 23 kwietnia 2001 r., Ref.: Uwarunkowania przestrzenne procesów integracji europejskiej pogranicza wschodniego.
 30. Ziolo Z., Konferencja nt. „Przemiany struktur regionalnych w procesie przechodzenia do gospodarki rynkowej i ich odzwierciedlenie w procesie edukacyjnym”, Tarnowski Ośrodek Doradztwa Metodycznego w Tarnowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Tarnów, 22 maja 2001 r., Ref. Uwarunkowania rozwoju subregionu tarnowskiego.
 31. Ziolo Z., Sesja Jubileuszowa 70. Urodzin Profesora L. Pakuły, Akademia Pedagogiczna im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Instytut Geografii, Kraków, 13 czerwca 2001 r., Ref.: Dorobek naukowy Profesora zwyczajnego doktora habilitowanego Lecha Pakuły.
 32. Ziolo Z., Posiedzenie Sekcji Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN, Oddz. w Krakowie, Kraków, 27 czerwca 2001 r., Ref.: (współautorzy: Joanna Kudelko, Michał

- Woźniak) Znaczenie zróżnicowania przestrzeni krajowej dla aktualizacji strategii rozwoju województw.
33. Ziolo Z., 50 Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego, nt. „Czynniki i bariery regionalnej współpracy transgranicznej – bilans dokonań”, Oddział Rzeszowski Polskiego Towarzystwa Geograficznego, UMCS, Filia w Rzeszowie, Uniwersytet Rzeszowski, Łańcut-Polańczyk, 19-22 września 2001 r., Ref.: a/ Czynniki i bariery współpracy transgranicznej, (sesja plenarna), b/ (współautor S. Piróg) Koncentracja przestrzenna i struktura branżowa wiodących firm zachodnioeuropejskich.
 34. Ziolo Z., X Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Mikroekonometria w teorii i praktyce”, Uniwersytet Szczeciński, Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania, Katedra Ekonometrii i Statystyki, Świnoujście, 13-15 września 2001 r., Ref.: (współautorzy Woźniak M., Zając K.) Z badań nad makroekonomicznymi relacjami w gospodarce polskiej.
 35. Ziolo Z., Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Problemy transformacji struktur przemysłowych”. Instytut Geografii, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej, Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddział w Krakowie, Kraków, 3-4 grudnia 2001 r., Ref.: Problemy transformacji struktur przemysłowych.
 36. Ziolo Z., Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Szanse i zagrożenia funkcjonowania przedsiębiorstw transportu, spedycji i łączności w warunkach jednolitego europejskiego rynku transportowego. Akademia Ekonomiczna, Katedra Transportu w Katowicach, Ustroń, 6-7 grudnia 2001 r., Ref.: Model zmian zachowań przedsiębiorstw transportowych w „Nowej Europie”.
 37. Ziolo Z., II konferencja naukowa z cyklu „Konkurencja i koegzystencja regionów w procesie integracji europejskiej”, nt. „Rola władz lokalnych i regionalnych regionów słabiej rozwiniętych w procesie integracji z Unią Europejską”, Katedra Ekonomii i Zarządzania Gospodarką, Towarzystwo Naukowe

Organizacji i Kierownictwa, Lubelskie Towarzystwo Naukowe, Lublin, 10 grudnia 2001 r., Ref.: Zróżnicowanie przestrzeni krajowej jako wyraz konkurencyjności regionów.

2002

38. Borowiec M., Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Bipolarny rozwój aglomeracji – kierunki rozwoju układów bipolarnych” Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddział w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Katedra Gospodarki Regionalnej Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej Oddział w Krakowie, Kraków, 17-18 czerwca 2002 r., Ref.: Funkcjonowanie układu bipolarnego Kraków – Rzeszów w zakresie kształcenia młodzieży.
39. Borowiec M., Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Społeczno-gospodarcze i przyrodnicze aspekty ładu przestrzennego” Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii i Instytut Politologii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Kraków, 17-18 listopada 2002 r., Ref.: Kształtowanie się ładu strukturalno-przestrzennego w procesie kształcenia ponadpodstawowego.
40. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Społeczno-gospodarcze i przyrodnicze aspekty ładu przestrzennego”, KPZK PAN w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komitetu Nauk Ekonomicznych PAN o/Kraków, Instytut Politologii Akademii Pedagogicznej im. KEN w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. KEN w Krakowie. Kraków, 18-19 listopada 2002 r., Ref.: Ład przestrzenny a zagospodarowanie transportowe Polski Południowo Wschodniej.
41. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Przemysł w procesie globalizacji”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Ped-

- gogenicznej im. KEN w Krakowie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej PAN O/Kraków, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Kraków, 2-3 grudnia 2002 r., Ref.: Przejawy procesu globalizacji w rozwoju infrastruktury transportowej w Polsce.
42. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja nt. „Bipolarny rozwój aglomeracji – kierunki rozwoju układów bipolarnych”, KPZK PAN w Warszawie, Sekcja gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN O/Kraków, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Katedra Gospodarki Regionalnej AE w Krakowie, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej o. Kraków. Kraków, 17-18 czerwca 2002 r., Ref.: Rola infrastruktury w nasileniu powiązań układów bipolarnych na przykładzie Krakowa i Rzeszowa.
 43. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Społeczno-gospodarcze i przyrodnicze aspekty ładu przestrzennego”, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. Kraków, Instytut Politologii Akademii Pedagogicznej im. KEN Kraków, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. KEN w Krakowie. Kraków, 18-19 listopada 2002 r., głos w dyskusji.
 44. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja nt. „Przemysł w procesie globalizacji”, Instytut Geografii. Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN o. Kraków, Kraków, 2-3 grudnia 2002 r.; Ref.: Przejawy procesu globalizacji w rozwoju infrastruktury transportowej w Polsce.
 45. Makiela Z., Konferencja naukowa nt. „Wielofunkcyjna gospodarka na obszarach wiejskich”, Akademia Świętokrzyska, Kielce, 26 – 27 wrzesień 2002 r., głos w dyskusji.
 46. Rachwał T., Konferencja naukowa nt. „Problematyka restrukturyzacji rolnictwa w edukacji szkolnej”, Tarnowski Ośrodek Do-

- radztwa Metodycznego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Tarnów, 13 czerwca 2002 r., Ref.: Treści kształcenia z zakresu restrukturyzacji rolnictwa w edukacji szkolnej.
47. Rachwał T., Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Przemysł w procesie globalizacji”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN o. Kraków, Kraków, 2-3 grudnia 2002 r., Ref.: Globalne uwarunkowania restrukturyzacji przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej.
 48. Ziolo Z., Konferencja „Edukacja regionalna a integracja europejska”. Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli, Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Tarnowie, Tarnów, 10 kwietnia 2001 r., Ref.: Regionalizm a integracja europejska.
 49. Ziolo Z., Konferencja nt. „80 Lat ekonomii w Akademii Górniczo-Hutniczej”, Kraków, 14 czerwca 2002 r., głos w dyskusji.
 50. Ziolo Z., Konferencja nt. „Problematyka restrukturyzacji rolnictwa w edukacji szkolnej”, Tarnowski Ośrodek Doradztwa Metodycznego w Tarnowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Tarnów, 16 czerwca 2002 r., Ref.: Problemy restrukturyzacji gospodarki żywnościowej.
 51. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja naukowa „Bipolarny rozwój aglomeracji – kierunki rozwoju układów bipolarnych”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Katedra Gospodarki Regionalnej Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej Oddz. w Krakowie, Kraków, 17-18 czerwca 2002 r., Ref.: a/ Model funkcjonowania układu bipo-

- larnego, b/ Przemiany sieci miejskiej w układzie bipolarnym na przykładzie Krakowa i Rzeszowa.
52. Ziolo Z., Wykład inauguracyjny, Wyższa Szkoła Gospodarki i Zarządzania w Mielcu, Mielec, 3 październik 2002 r., nt. Przestrzenne uwarunkowania integracji europejskiej, wnioski dla polskich regionów.
 53. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Społeczno-gospodarcze i przyrodnicze aspekty ładu przestrzennego” Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Instytut Politologii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków, 18-19 listopada 2002 r., Ref. Przestrzeń geograficzna jako miejsce realizacji idei ładu przestrzennego.
 54. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja naukowa „Przemysł w procesie globalizacji”, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej, Komisji Nauk Ekonomicznej PAN Oddział w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej, Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków, 2-3 grudnia 2002 r., Ref.: Kształtowanie się przedsiębiorstw przemysłowych w procesie globalizacji.

2003

55. Borowiec M., 52. Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego nt. „Śląsk Opolski – geograficzne aspekty globalizacji i integracji europejskiej”, Opole, 27-30 sierpnia 2003 r., Ref.: Kształtowanie się krakowskiego ośrodka akademickiego w latach 1960-2001.
56. Borowiec M., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. Uwarunkowania rozwoju i konkurencyjności regionów, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wyższa Szko-

- ła Ekonomiczna w Białymstoku, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, Instytut Gospodarki i Katedra Gospodarki Przestrzennej Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Rzeszów, 27-28 listopada 2003 r., Ref.: Kształtowanie się rzeszowskiego ośrodka akademickiego.
57. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Międzynarodowe uwarunkowania rozwoju przemysłu”. Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. KEN w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie. Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN O. w Krakowie, Kraków, 8-9 grudnia 2003 r., Ref.; Funkcjonowanie Przedsiębiorstwa Poszukiwań i Eksploatacji Złóż Ropy Naftowej i Gazu „Petrobaltic” w okresie transformacji gospodarczej.
58. Makiela Z., Konferencja naukowa nt. „Uwarunkowania rozwoju i konkurencyjności regionów.” Pod patronatem KPZK PAN. Instytut Gospodarki Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Białymstoku, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN o. Kraków, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. KEN w Krakowie, Rzeszów, 27-28 listopad 2003 r., Ref.: Koncepcja kształtowania Euroregionu San.
59. Makiela Z., II Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe nt. „Dynamika zmian środowiska geograficznego pod wpływem antropresji”, Kraków – Sanok, 25-27 września 2003 r., Ref. Dynamika zmian środowiska geograficznego pod wpływem infrastruktury transportu.
60. Makiela Z., Wojewódzka Konferencja nt. „Kształtowanie umiejętności myślenia i działania przedsiębiorczego”. RODN WOM w Katowicach, Katowice, 30 maja 2003 r., Ref.: Współpraca transgraniczna jako przejaw myślenia i działania przedsiębiorczego w regionie.

61. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Kształcenie i doskonalenie nauczycieli geografii w Polsce i krajach Unii Europejskiej w drodze do jednoczącej się Europy.” Akademia Pedagogiczna im. KEN w Krakowie, Kraków, 20-21 maja 2003 r., Ref.: Nauczanie Podstaw przedsiębiorczości w szkole średniej.
62. Rachwał T., Konferencja naukowa „Kształcenie i doksztalcanie nauczycieli geografii w Polsce i krajach Unii Europejskiej w drodze do jednoczącej się Europy”, Komisja Dydaktyki Geografii Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków, 20-21 maja 2003 r., Ref.: Wykorzystanie komputera i Internetu w kształceniu nauczycieli podstaw przedsiębiorczości.
63. Rachwał T., Konferencja metodyczna dla doradców metodycznych i nauczycieli przedsiębiorczości, Krajowe Centrum Edukacji Nauczycieli, Warszawa, 10 czerwca 2003 r., Ref.: Formy organizacyjno-prawne i procedura rejestracji działalności gospodarczej.
64. Rachwał T., Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Międzynarodowe uwarunkowania rozwoju przemysłu”, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN, Kraków, 8-9 grudnia 2003 r., Ref.: Restrukturyzacja technologiczna przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej jako czynnik podnoszenia ich konkurencyjności na rynku międzynarodowym.
65. Rachwał T., Konferencja „Kształtowanie sylwetki człowieka przedsiębiorczego”, Powiatowe Centrum Edukacyjne, Urząd Pracy, Chrzanów, 12-13 grudnia 2003 r., Ref.: Istota przedsiębiorczości w działalności gospodarczej.
66. Ziolo Z., II konferencja naukowa z cyklu: Konkurencja i koegzystencja regionów w procesie integracji europejskiej, nt. „Zróznicowanie i współpraca regionów w integracji europej-

- skiej (ze szczególnym uwzględnieniu władz lokalnych i regionalnych)”, Katedra Ekonomii i Zarządzania Gospodarką, Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierowania, Lubelskie Towarzystwo Naukowe, Lublin, 3 lutego 2003 r., Ref.: Regionalne uwarunkowania współpracy z otoczeniem krajowym i międzynarodowym.
67. Ziolo Z., Seminarium nt. „Funkcje geografii ekonomicznej w akademickim kształceniu ekonomistów”, Katedra Geografii Ekonomicznej Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Warszawa, 31 marzec 2003 r., głos w dyskusji.
 68. Ziolo Z., Konferencja nt. „Rola regionów w zjednoczonej Europie”, Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli - Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Tarnowie, Tarnów, 22 kwietnia 2003 r., Ref.: Rola regionów w zjednoczonej Europie.
 69. Ziolo Z., Krakowski Salon Europejski, Akademia Pedagogiczna, Kraków 20 maja 2003 r., Wykład nt. Przestrzenne procesy integracji europejskiej.
 70. Ziolo Z., Konferencja naukowa nt. „Polityka regionalna a kształtowanie strategii rozwoju Podkarpacia”, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu, Jarosław, 12-13 września 2003 r., Ref.: Model uwarunkowań budowy strategii województwa podkarpackiego.
 71. Ziolo Z., II Ogólnopolskie Sympozjum nt. „Dynamika zmian środowiska geograficznego pod wpływem antropopresji”, Kraków-Sanok, 25-27 września 2003 r., Ref.: Zarys modelu przemian przestrzeni geograficznej pod wpływem antropopresji.
 72. Ziolo Z., Posiedzenie Sekcji Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddział w Krakowie, 17 listopada 2003 r., Ref. (współautor M. Woźniak) Poziom rozwoju społeczno-gospodarczego pogranicza polsko-ukraińskiego.
 73. Ziolo Z., Konferencja naukowej nt. „Uwarunkowania rozwoju i konkurencyjności regionów”, Instytut Gospodarki i Katedra Gospodarki Przestrzennej Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geo-

- grafii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Białymstoku, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, pod patronatem Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Ref.: a/ Uwarunkowania rozwoju i konkurencyjności regionów, b/ (współautor M. Woźniak) Poziom rozwoju społeczno-gospodarczego projektowanego euroregionu „San”.
74. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Międzynarodowe uwarunkowania rozwoju przemysłu”, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddział w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków, 8-9 grudnia 2003 r., Ref.: Zróżnicowanie światowej przestrzeni przemysłowej w świetle koncentracji zarządów wiodących korporacji.
75. Ziolo Z., Posiedzenie Sekcji Gospodarki Przestrzennej, Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, 17 listopada 2003 r., Ref. (współautor M. Woźniak) Poziom rozwoju społeczno-gospodarczego pogranicza polsko-ukraińskiego.

2004

76. Borowiec M., Pierwsza Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii, Krajowe Centrum Edukacji Nauczycieli w Warszawie, Kraków, 27-28 września 2004 r., Ref.: Rola praktyk z przedsiębiorczości w kształceniu studentów geografii na specjalności przedsiębiorczość z gospodarką przestrzenną.
77. Borowiec M., Drugi Małopolski Szczyt Gospodarczy nt. „Jak zwiększyć konkurencyjność polskich firm?”, Małopolskie Forum Przedsiębiorczości, Zamek Królewski na Wawelu, Kraków, 23 października 2004 r., Ref.: Rola edukacji w podnoszeniu konkurencyjności polskiej gospodarki w Unii Europejskiej.
78. Makiela Z., Fedan R., Pierwszy Małopolski Szczyt Gospodarczy „Stereotypy europejskie a polski biznes, Małopolskie Fo-

- rum Przedsiębiorczości, Kraków, 3 czerwca 2004 r., Ref.: Funkcjonowanie systemu transportowego Unii Europejskiej.
79. Fedan R., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Efekty restrukturyzacji polskiej przestrzeni przemysłowej”, Kraków, 6-7 grudnia 2004 r., Ref.: Efekty restrukturyzacji przemysłu mleczarskiego w obszarze wschodniego pogranicza.
 80. Fedan R., Konferencja „Rola turystyki w rozwoju gospodarczym regionu podkarpackiego”, Ref.: Koncepcja przyśpieszenia rozwoju współpracy transgranicznej na południowym pograniczu polsko-ukraińskim.
 81. Makiela Z., Pierwszy Małopolski Szczyt Gospodarczy „Stereoptyki europejskie a polski biznes, Małopolskie Forum Przedsiębiorczości, Kraków, 3 czerwca 2004 r., Ref.: Funkcjonowanie systemu transportowego Unii Europejskiej.
 82. Makiela Z., XX. Jubileuszowa Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Efekty restrukturyzacji przestrzeni przemysłowej”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gosp. Przestrzennej KNE PAN, Kraków, 6-7 grudnia 2004 r., głos w dyskusji.
 83. Rachwał T., Konferencja Naukowa Ekonomistów i Przedsiębiorców nt. „Przedsiębiorczość kluczem do sukcesu młodych w Polsce i Unii Europejskiej”, Instytut Wiedzy SGH, Warszawa, 15-17 stycznia 2004 r., Ref. Cele i treści kształcenia przedsiębiorczości w szkołach ponadgimnazjalnych.
 84. Rachwał T., Seminarium Naukowe Młodych Ekonomistów nt. „Konkurencyjność przedsiębiorstw w Unii Europejskiej”, Instytut Wiedzy SGH, Warszawa, 8-9 kwietnia 2004 r., Ref. Restrukturyzacja przedsiębiorstw przemysłowych Polski południowo-wschodniej jako warunek ich konkurencyjności na rynku Unii Europejskiej.
 85. Rachwał T., Konferencja metodyczna „Kreowanie przedsiębiorczych postaw uczniów”, Wojewódzki Ośrodek Metodyczny w Katowicach, Katowice, 26 maja 2004 r., Ref.: Umiejętność

- aktywnego poszukiwania pracy jako wyraz postawy przedsiębiorczej.
86. Rachwał T., Pierwszy Małopolski Szczyt Gospodarczy nt. „Stereotypy europejskie a polski biznes”, Małopolskie Forum Przedsiębiorczości, Kraków, 6 czerwca 2004 r., Ref.: Znaczenie nauczania przedsiębiorczości w rozwoju gospodarczym Polski.
 87. Rachwał T., Pierwsza Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Krajowe Centrum Edukacji Nauczycieli w Warszawie, Kraków, 27-28 września 2004 r., Ref.: Kształtowanie postaw uczniów na lekcjach przedsiębiorczości.
 88. Rachwał T., Rachwał M., Pierwsza Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Krajowe Centrum Edukacji Nauczycieli w Warszawie, Kraków, 27-28 września 2004 r., Ref.: Rola kształcenia umiejętności obsługi klienta w nauczaniu przedsiębiorczości.
 89. Rachwał T., Drugi Małopolski Szczyt Gospodarczy nt. „Jak zwiększyć konkurencyjność polskich firm?”, Małopolskie Forum Przedsiębiorczości, Zamek Królewski na Wawelu, Kraków, 23 października 2004 r., Ref.: Restrukturyzacja przedsiębiorstw przemysłowych a podnoszenie ich konkurencyjności na rynku krajowym i międzynarodowym.
 90. Rachwał T., XX. Jubileuszowa Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Efekty restrukturyzacji przestrzeni przemysłowej”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, Sekcja Gosp. Przestrzennej KNE PAN, Kraków, 6-7 grudnia 2004 r., Ref.: Efekty restrukturyzacji przedsiębiorstw przemysłowych Polski Południowo-Wschodniej.
 91. Ziolo Z., Konferencja Naukowa Ekonomistów i Przedsiębiorców nt. „Przedsiębiorczość kluczem do sukcesu

- młodych w Polsce i Unii Europejskiej (edycja II), SGH w Warszawie, AE w Poznaniu, PTE w Warszawie, Instytut Wiedzy, Warszawa, 15-17 stycznia 2004 r., Ref.: Problematyka kształcenia nauczycieli do nauczania „Przedsiębiorczości” w Akademii Pedagogicznej im. KEN w Krakowie.
92. Ziolo Z., Posiedzenie Plenarne KPZK PAN nt. „Możliwości i oczekiwania wobec statystyki publicznej w planowaniu przestrzennym i regionalnym”, Warszawa, 11 marca 2004 r., głos w dyskusji.
 93. Ziolo Z., i Forum Geografów Polskich „Geografia u progu XXI wieku”, Komitet Nauk Geograficznych, Instytut Geografii i Gospodarki Przestrzennej UJ, Kraków, 30-31 marca 2004. Głos w dyskusji.
 94. Ziolo Z., Pierwszy Małopolski Szczyt Gospodarczy nt. „Stereotypy europejskie a polski biznes”. Centrum im. A. Smitha, Instytut Sobieskiego, Instytut Misesa, ISM Uniwersytetu Jagiellońskiego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Kraków, 3 czerwca 2004 r., Ref.: Firmy światowe i ich funkcjonowanie w przestrzeni gospodarczej.
 95. Ziolo Z., Sesja Jubileuszowa związana z 70. Rocznicą urodzin Prof. dr hab. Sławomira Piskorza, Instytut Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Kraków, 8 czerwca 2004 r., Ref.: Życie i praca Prof. dr hab. Sławomira Piskorza.
 96. Ziolo Z., Seminarium nt. „Możliwości wykorzystania potencjału przemysłu cukrowniczego w Polsce”, Komisja Rolnictwa i Rozwoju Wsi Senatu RP, Warszawa, 7 września 2004 r., głos w dyskusji.
 97. Ziolo Z., Posiedzenie komisji wnioskowej nt. „Możliwości wykorzystania potencjału przemysłu cukrowniczego w Polsce”, Komisja Rolnictwa i Rozwoju Wsi Senatu RP, Warszawa, 22 września 2004 r. Udział w opracowywaniu i redagowaniu wniosków z posiedzenia komisji w dniu 7 września 2004 r.

98. Ziolo Z., Pierwsza Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Przedsiębiorczość a współczesne wyzwania cywilizacyjne”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Krajowe Centrum Edukacji Nauczycieli w Warszawie, Kraków, 27-28 września 2004 r., Ref.: a/ Światowe uwarunkowania rozwoju przedsiębiorczości, b/ Treści kształcenia nauczycieli przedsiębiorczości na specjalności „przedsiębiorczość i gospodarka przestrzenna”.
99. Ziolo Z., Kostecki A.M., Malisiewicz E., Posiedzenia Sekcji Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie wspólnie z Departamentem Rozwoju Regionalnego Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podkarpackiego nt. Strategia rozwoju województwa podkarpackiego, Rzeszów, 22 października 2004 r., Ref.: a/ Ziolo Z., Kostecki A.M., Ogólna koncepcja i etapy prac nad realizacją strategii rozwoju województwa podkarpackiego w latach 2007-2020, b/ Międzynarodowe uwarunkowania budowy strategii rozwoju województwa podkarpackiego, c/ Ziolo Z., Malisiewicz E., Krajowe uwarunkowania budowy strategii rozwoju województwa podkarpackiego.
100. Ziolo Z., Drugi Małopolski Szczyt Gospodarczy organizowany przez Krajowe Centrum Przedsiębiorczości, pod patronatem naukowym Zakładu Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, nt. „Jak zwiększyć konkurencyjność polskich firm?”, Kraków-Wawel, 23 października 2004 r., Ref.: Zróżnicowanie przestrzeni europejskiej jako czynnik wpływający na konkurencyjność polskich firm.
101. Ziolo Z., XX Jubileuszowa Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Efekty restrukturyzacji polskiej przestrzeni przemysłowej”, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej, Instytut Geografii, Akademia Pedagogiczna w Krakowie; Komisja Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie; Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Kraków, 6-7

grudnia 2004 r., Ref.: Problematyka badawcza efektów restrukturyzacji polskiej przestrzeni przemysłowej.

102. Ziolo Z., Posiedzenie Sekcji Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Urząd Marszałkowski Departament Rozwoju Regionalnego, Uniwersytet Rzeszowski Wydział Ekonomii. Rzeszów, 17 grudnia 2004 r., Ref.: Kształtowanie kompleksu rolniczo-przetwórczego jako priorytet strategii województwa podkarpackiego.

2005

103. Borowiec M., Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Stan, możliwości i uwarunkowania rozwoju infrastruktury techniczno-ekonomicznej w obszarach metropolitalnych”, KPZK PAN z udziałem Zespołu ds. obszarów miejskich i metropolitalnych, Krakowska Szkoła Wyższa, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Katedra Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej Uniwersytetu Łódzkiego, Kraków, 3-4 marca 2005 r., Ref.: Funkcje szkolnictwa wyższego w strukturze obszaru metropolitalnego.
104. Borowiec M., II. Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Rola przedsiębiorczości w podnoszeniu konkurencyjności społeczeństwa i gospodarki” ze specjalną sesją „Rola etyki w przedsiębiorczości”, pod patronatem honorowym Prezydenta Miasta Krakowa Prof. Jacka Majchrowskiego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej IG AP w Krakowie, Krajowe Forum Przedsiębiorczości w Krakowie, patronat strategiczny: Wydawnictwo Nowa Era, Kraków, 10-11 października 2005 r., Ref.: Problematyka globalizacji i roli etyki w życiu społeczno-gospodarczym w procesie edukacyjnym przedsiębiorczości.
105. Borowiec M., Rachwał T., Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Kształcenie geograficzne w europejskim obszarze edukacyjnym”, pod patronatem honorowym Burmistrza Miasta i Gminy Niepołomice, Kuratorium Oświaty w Krakowie, Zakład Dydaktyki Geografii IG AP w Krakowie, Urząd Miasta i Gmi-

- ny Niepołomice, Stowarzyszenie Oświatowców Polskich w Toruniu, „Centrum IB” S.A. Ośrodek Doskonalenia Ustawicznego w Krakowie, Kraków, 15 listopad 2005 r., Ref.: „Kształtowanie postaw przedsiębiorczych wyzwaniem edukacyjnym gospodarki opartej na wiedzy”.
106. Fedan R., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Stan, możliwości i uwarunkowania rozwoju infrastruktury techniczno-ekonomicznej w obszarach metropolitalnych, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN z udziałem Zespołu ds. obszarów miejskich i metropolitalnych, Krakowska Szkoła Wyższa, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Katedra Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej Uniwersytetu Łódzkiego Kraków, 3-4 marca 2005 r., Ref.: Funkcje gospodarki żywnościowej w strukturze obszaru metropolitalnego.
 107. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Stan, możliwości i uwarunkowania rozwoju infrastruktury techniczno-ekonomicznej w obszarach metropolitalnych”. Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN z udziałem Zespołu ds. obszarów miejskich i metropolitalnych, Krakowska Szkoła Wyższa, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Katedra Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej Uniwersytetu Łódzkiego, Kraków, 3-4 marca 2005 r., Ref.: Funkcje infrastruktury techniczno-ekonomicznej w strukturze obszarów metropolitalnych.
 108. Makiela Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Planowanie i zarządzanie w obszarach metropolitalnych”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN, Rządowe Centrum Studiów Strategicznych, Urząd Miasta Łodzi, Katedra Zarządzania Miastem i Regionem Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź, głos dyskusji.
 109. Makiela Z., Fedan R., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Polityka turystyczna”, Uniwersytet Szczeciński, Szczecin –

- Kopenhaga, kwiecień 2005 r., Ref.: Wybrane obiekty architektury sakralnej, Kościół greckokatolicki w Bieszczadach.
110. Makiela Z., II. Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Rola przedsiębiorczości w podnoszeniu konkurencyjności społeczeństwa i gospodarki” ze specjalną sesją „Rola etyki w przedsiębiorczości”, pod patronatem honorowym Prezydenta Miasta Krakowa Prof. Jacka Majchrowskiego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej IG AP w Krakowie, Krajowe Forum Przedsiębiorczości w Krakowie, patronat strategiczny: Wydawnictwo Nowa Era, Kraków, 10-11 października 2005 r., Ref.: Rola infrastruktury w rozwoju przedsiębiorczości.
 111. Rachwał T., Ogólnopolska Konferencja Metodyczna „Nauczanie przedsiębiorczości w szkołach ponadgimnazjalnych”, Krajowe Centrum Edukacji Nauczycieli, Jachranka, 10-11 lutego 2005 r., Ref.: Absolwent szkoły ponadgimnazjalnej na rynku pracy.
 112. Rachwał T., Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Stan, możliwości i uwarunkowania rozwoju infrastruktury techniczno-ekonomicznej w obszarach metropolitalnych”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN z udziałem Zespołu ds. obszarów miejskich i metropolitalnych, Krakowska Szkoła Wyższa, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Katedra Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej Uniwersytetu Łódzkiego, Kraków, 3-4 marca 2005 r., Ref.: Zachowania wiodących przedsiębiorstw przemysłowych w strukturze obszaru metropolitalnego.
 113. Rachwał T., Konferencja „Jestem Europejczykiem i co dalej?”, pod patronatem Ministra Gospodarki i Pracy Jacka Piechoty, Szczecińska Fundacja Talent-Promocja-Postęp, Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne, Szczecin, 7 lutego 2005 r., Ref.: Kształtowanie postaw uczniów na lekcjach przedsiębiorczości.
 114. Rachwał T., I Ogólnopolska Konferencja Nauczycieli Przedsiębiorczości „Jak bezpiecznie inwestować na rynku kapitałowym”, Fundacja Edukacji Rynku Kapitałowego, Stowarzyszenie Nauczycieli Przedsiębiorczości i Edukacji Ekonomicznej,

- Warszawa, 2 czerwca 2005 r., Ref.: Problematyka inwestowania w edukacji szkolnej.
115. Rachwał T., II. Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Rola przedsiębiorczości w podnoszeniu konkurencyjności społeczeństwa i gospodarki” ze specjalną sesją „Rola etyki w przedsiębiorczości”, pod patronatem honorowym Prezydenta Miasta Krakowa Prof. Jacka Majchrowskiego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej IG AP w Krakowie, Krajowe Forum Przedsiębiorczości w Krakowie, patronat strategiczny: Wydawnictwo Nowa Era, Kraków, 10-11 października 2005 r., Ref.: a) Uwagi do propozycji zmiany podstawy programowej podstaw przedsiębiorczości; b) (wspólnie z M. Rachwał) Wartości podstawą prawdziwego sukcesu menedżera.
 116. Rachwał T., III. Forum „Edukacja-Zdrowie”, Stowarzyszenie Galicyjska Szkoła Zdrowia, Grupa partnerska „Porozumienie dla edukacji i zdrowia”, pod patronatem Marszałka Województwa Małopolskiego Janusza Sepioła, Kraków, 27 października 2005 r., Ref.: Rola kształcenia młodzieży w zakresie przedsiębiorczości.
 117. Rachwał T., I Ogólnopolska Konferencja Nauczycieli Przedsiębiorczości „Jak bezpiecznie inwestować na rynku kapitałowym” – II edycja, Komisja Papierów Wartościowych i Giełd, Fundacja Edukacji Rynku Kapitałowego, Stowarzyszenie Nauczycieli Przedsiębiorczości i Edukacji Ekonomicznej, Warszawa, 21 listopada 2005 r., udział w panelu dyskusyjnym oraz ref.: Problematyka inwestowania w edukacji szkolnej.
 118. Ziolo Z., Konsultacje społeczno-gospodarcze wstępnego projektu Narodowego Planu Rozwoju na lata 2007-2013, Urząd Wojewódzki i Urząd Marszałkowski w Rzeszowie, z udziałem V-ce Premiera J. Hausera, Rzeszów, 14 luty 2005 r., Ref.: Zewnętrzne i wewnętrzne uwarunkowania rozwoju województwa podkarpackiego jako wyznacznik głównych kierunków rozwoju regionu.
 119. Ziolo Z., Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Stan, możliwości i uwarunkowania rozwoju infrastruktury techniczno-

- ekonomicznej w obszarach metropolitalnych”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN z udziałem Zespołu ds. obszarów miejskich i metropolitalnych, Krakowska Szkoła Wyższa, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Katedra Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej Uniwersytetu Łódzkiego, Kraków, 3-4 marca 2005 r., Ref.: a/ Model funkcjonowania obszaru metropolitalnego, b/ (współautorzy: A. Binda, M. Woźniak) Problematyka mierników delimitacji obszarów metropolitalnych w układzie przestrzennym.
120. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja naukowa nt. „Planowanie i zarządzanie w obszarach metropolitalnych”, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN, Rządowe Centrum Studiów Strategicznych, Urząd Miasta Łodzi, Katedra Zarządzania Miastem i Regionem Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź, 19-20 kwietnia 2005 r., głos dyskusji.
121. Ziolo Z., Trzeci Małopolski Szczyt Gospodarczy nt. „Przedsiębiorczość a tworzenie nowych miejsc pracy w Polsce” pod patronatem Prezydenta Miasta Krakowa, Krajowe Forum Przedsiębiorczości, Małopolskie Forum Przedsiębiorczości, patronat naukowy Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Kraków, 2 czerwca 2005 r., Ref.: Tendencje zmian strukturalnych rynku pracy w warunkach nasilających się procesów kształtowania społeczeństwa informatycznego.
122. Ziolo Z., Konferencja „Szanse polskich samorządów w warunkach integracji europejskiej”, Wyższa Szkoła Gospodarki i Zarządzania w Mielcu, przy współpracy z Małopolską Szkołą Zarządzania w Tarnowie, Wyższą Szkołą Zarządzania w Rzeszowie, Katedrą Polityki Ekonomicznej i Programowania Rozwoju Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Sekcja Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej Instytutu Geografii Akademii Pedagogicznej w Krakowie, Urząd Marszałkowski w Rzeszowie, Starostwo Powiatowe w Mielcu, Urząd Miejski w Mielcu, Mielec, 23 czerwca 2005 r.,

- Ref.: Europejskie uwarunkowania rozwoju regionu podkarpackiego.
123. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja nt. Teoria i praktyka w zakresie edukacji kadr dla gospodarki przestrzennej, Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN w Warszawie, Katedra Gospodarki Regionalnej AE w Krakowie, Kraków 23 września 2005 r. Ref.: Teoretyczne przesłanki kształcenia w zakresie gospodarki przestrzennej.
 124. Ziolo Z., Ogólnopolska konferencja nt. Gospodarcze i społeczne skutki akcesu Polski do UE – doświadczenia i wnioski po pierwszym roku obecności w strukturach unijnych. Oddz. w Opolu, Głuchołazy 28-29 września 2005 r. Ref.: (współautor J. Kudelko) Zmiany koncentracji zarządów wiodących przedsiębiorstw w latach transformacji gospodarki narodowej.
 125. Ziolo Z., II. Ogólnopolska Metodyczna Konferencja Naukowa „Rola przedsiębiorczości w podnoszeniu konkurencyjności społeczeństwa i gospodarki” ze specjalną sesją „Rola etyki w przedsiębiorczości”, pod patronatem honorowym Prezydenta Miasta Krakowa Prof. Jacka Majchrowskiego, Zakład Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej IG AP w Krakowie, Krajowe Forum Przedsiębiorczości w Krakowie, patronat strategiczny: Wydawnictwo Nowa Era, Kraków, 10-11 października 2005 r., Ref.: Rola przedsiębiorczości w podnoszeniu konkurencyjności społeczeństwa i gospodarki.
 126. Ziolo Z., Konferencja nt. „Narodowa Strategia Rozwoju Regionalnego na lata 2007-2013 oraz prognozy jej oddziaływania na środowisko, Ministerstwo Gospodarki i Pracy, Departament Polityki Regionalnej, Lublin 28 października 2005 r., Ref.: Strategia rozwoju województwa podkarpackiego a Narodowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2007-2013.

VI. WSPÓLPRACA Z INSTYTUCJAMI NAUKOWYMI, OŚWIATOWYMI, GOSPODARCZYMI, REGIONALNYMI I IN.

KRAJOWYMI

1. Borowiec M., Członek Zespołu Problemowego ds. Obszarów Wiejskich Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju Polskiej Akademii Nauk w Warszawie.
2. Borowiec M., Współpraca z Małopolskim Forum Przedsiębiorczości oraz Krajowym Forum Przedsiębiorczości.
3. Borowiec M., Współpraca z Urzędem Marszałkowskim województwa podkarpackiego.
4. Fedan R., Komitet redakcyjny Studia Regionalne Jaroslaviensis. PWSZ w Jarosławiu.
5. Fedan R., Kuratorium Oświaty i Wychowania w Rzeszowie.
6. Fedan R., Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu.
7. Fedan R., Rada Miasta Jarosław.
8. Fedan R., Starostwo Powiatowe w Jarosławiu.
9. Fedan R., Studium Pedagogiczne przy PWSZ w Jarosławiu.
10. Fedan R., Towarzystwo Przyjaciół Nauk w Przemysłu – członek Zarządu.
11. Fedan R., Urząd Marszałkowski w Rzeszowie.
12. Fedan R., Urząd Rozwoju Regionalnego Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie.
13. Fedan R., Urzędy Statystyczne w Rzeszowie i we Lwowie.
14. Fedan R., Wydział Rozwoju Regionalnego Wojewódzkiego Urzędu Podkarpackiego.
15. Makiela Z., Członek Komisji Geografii Komunikacji Polskiego Towarzystwa Geograficznego.
16. Makiela Z., Członek Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego.
17. Makiela Z., Członek Sekcji Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych o/PAN Kraków.

18. Makiela Z., Członek Zespołu ds. Kształcenia Kadr z Zakresu „Gospodarka Przestrzenna” Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju Polskiej Akademii Nauk w Warszawie.
19. Makiela Z., Członek Zespołu ds. Obszarów Miejskich i Metropolitalnych Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju Polskiej Akademii Nauk w Warszawie.
20. Makiela Z., Egzaminator Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej do przeprowadzania egzaminu maturalnego z geografii.
21. Makiela Z., Ekspert Ministerstwa Edukacji Narodowej i Sportu ds. awansu zawodowego nauczycieli.
22. Makiela Z., Fundacja Dzieci Pienin w Krościenku nad Dunajcem.
23. Makiela Z., Komitet redakcyjny Studia Regionalne Jaroslaviensis. PWSZ w Jarosławiu.
24. Makiela Z., Koordynator tematu 13 „Stan, możliwości i uwarunkowania rozwoju infrastruktury technicznej w obszarach metropolitalnych” w ramach Zespołu ds. Obszarów Miejskich i Metropolitalnych KPZK PAN w Warszawie.
25. Makiela Z., Krakowska Szkoła Wyższa im. A. F. Modrzewskiego w Krakowie.
26. Makiela Z., Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Krakowie.
27. Makiela Z., Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli, oddział w Nowym Sączu.
28. Makiela Z., Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli, oddział w Tarnowie.
29. Makiela Z., Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jarosławiu.
30. Makiela Z., Starostwo Powiatu Jędrzejowskiego w Jędrzejowie.
31. Makiela Z., Stowarzyszenie na rzecz rozwoju nauki w Jędrzejowie.
32. Makiela Z., Urząd Marszałkowski w Krakowie, Rzeszowie.
33. Makiela Z., Urząd miasta Jędrzejów.
34. Makiela Z., Urzędy Gmin powiatu Jędrzejowskiego.
35. Makiela Z., Urzędy Statystyczne w Krakowie, Rzeszowie.
36. Rachwał T., Fundacja Dzieci Pienin w Krościenku nad Dunajcem.

37. Rachwał T., Sekretarz naukowy Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego.
38. Rachwał T., Sekretarz Rady Redakcyjnej Prac Komisji Geografii Przemysłu.
39. Rachwał T., Sekretarz Rady Redakcyjnej serii „Przedsiębiorczość – Edukacja”.
40. Rachwał T., Współpraca z Krajowym Centrum Edukacji Nauczycieli w Warszawie.
41. Rachwał T., Współpraca z Okręgową Komisją Egzaminacyjną w Krakowie (udział w szkoleniu na egzaminatora maturalnego z geografii).
42. Rachwał T., Współpraca z Ośrodkami Doskonalenia Nauczycieli w Nowym Sączu i Katowicach.
43. Rachwał T., Współpracownik-ekspert Małopolskiego Forum Przedsiębiorczości oraz Krajowego Forum Przedsiębiorczości.
44. Rachwał T., Współpraca z Narodowym Bankiem Polski – NBPortal.pl.
45. Rachwał T., Współpraca z Grupą Partnerską „Porozumienie dla Edukacji i Zdrowia”.
46. Rachwał T., Współpraca z Fundacją Edukacji Rynku Kapitałowego.
47. Ziolo Z., Członek Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie.
48. Ziolo Z., Członek Komisji Nauk Geograficznych PAN Oddz. w Krakowie.
49. Ziolo Z., Członek Komisji Statystyczno-Demograficznej PAN Oddz. w Krakowie.
50. Ziolo Z., Członek Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju przy Prezydium PAN w Warszawie.
51. Ziolo Z., Członek Konsorcjum „Bioenergia na Rzecz Rozwoju Wsi” Instytut Badań Systemowych PAN w Warszawie, od jego powołania w 2001 r.
52. Ziolo Z., Członek Prezydium Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie.

53. Ziolo Z., Przewodniczący Komisji Geografii Przemysłu Polskiego przy Prezydium Polskiego Towarzystwa Geograficznego w Warszawie, od 10 grudnia 1996 r.
54. Ziolo Z., Sekretarz Naukowy Sekcji Gospodarki Przestrzennej Komisji Nauk Ekonomicznych PAN Oddz. w Krakowie, przez kolejne kadencje, od 1985 r., tj. od powołania sekcji.
55. Ziolo Z., Współpraca z Komisją Rolnictwa i Rozwoju Wsi Senatu RP (2004-2005).
56. Ziolo Z., Współpraca z Urzędem Marszałkowskim województwa podkarpackiego w Rzeszowie, jako konsultant w zakresie opracowania strategii rozwoju województwa podkarpackiego na lata 2007-2013.

ZAGRANICZNYMI

1. Fedan R., Makiela Z., Ukraińska Akademia Nauk – Instytut Badań Regionalnych we Lwowie.
2. Fedan R., Komercyjna Akademia Ekonomiczna we Lwowie.
3. Ziolo Z., Regional Science Association.
4. Ziolo Z., European Association of Environmental and Resource Economics.
5. Ziolo Z., Współpraca z Commission of the Organization of Industrial Space IGU.
6. Ziolo Z., Współpraca z Wydziałem Geografii i Wydziałem Ekonomii Uniwersytetu Lwowskiego.

VII. POPULARYZACJA WIEDZY Z ZAKRESU GEOGRAFII I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI

2002

1. Borowiec M., Nauczyciel geografii i ochrony środowiska, wychowawca, egzaminator maturalny w Zespole Szkół Budowlanych Nr 1 w Krakowie.
2. Borowiec M., Prowadzenie zajęć fakultatywnych i ścieżki dydaktycznej „integracja europejska” w Zespole Szkół Budowlanych Nr 1 w Krakowie.
3. Makiela Z., Rachwał T., Udział w konferencji dla nauczycieli i warsztatach dla uczniów gimnazjum i szkół ponadgimnazjalnych z „podstaw przedsiębiorczości” w ramach projektu „Przedsiębiorczość a rozwój zrównoważony w regionie Pienin”, Krościenko-Kluszkowce, październik 2002 r.
4. Rachwał T., Wykład dla młodzieży z okazji „Dni Geografii”, 21-22 marca 2002 r., nt. „Proces integracji europejskiej”, II LO w Krakowie, 22 marca 2002 r.
5. Rachwał T., Udział w konferencji dla nauczycieli „Procesy restrukturyzacji przemysłu”, ODN „Wszechnica”, Krosno, 3 kwietnia 2002 r., Ref.: Restrukturyzacja przedsiębiorstw przemysłowych w Polsce oraz Problematyka przemysłu w edukacji szkolnej.
6. Rachwał T., Prowadzenie warsztatów w ramach konferencji dla doradców metodycznych z „przedsiębiorczości” nt. Poszukiwanie pracy, Warszawa, 6 grudnia 2002 r.

2003

7. Borowiec M., Wykład inauguracyjny w Europejskim Centrum Edukacji w Krakowie w gmachu Polskiej Akademii Umiejętności nt. Polityki edukacyjnej w Unii Europejskiej oraz wpływu integracji europejskiej na rynek pracy, Kraków, 15 września 2003 r.
8. Borowiec M., Konferencja metodyczna dla doradców metodycznych i nauczycieli przedsiębiorczości, Krajowe Centrum Edukacji Na-

- uczycieli, Bydgoszcz, 17 maja 2003 r., Ref.: Funkcjonowanie Unii Europejskiej i warunki członkostwa Polski w Unii Europejskiej.
9. Makiela Z., Warsztaty dydaktyczne z nauczycielami liceów nauczającymi przedmiot „Przedsiębiorczość” w Krakowie, Rzeszowie, Warszawie, Katowicach, Łodzi.
 10. Rachwał T., Udział w konferencjach regionalnych dla nauczycieli podstaw przedsiębiorczości, Krajowe Centrum Edukacji Nauczycieli: Kraków 16.05, Częstochowa 29.05, Wodzisław Śląski 02.06, Łódź 12.06, Wrocław 17.06, Warszawa 15.11, Ref.: Formy organizacyjno-prawne działalności gospodarczej oraz Procedura rejestracji działalności gospodarczej, warsztaty: Aktywne poszukiwanie pracy oraz Techniki autoprezentacji.

2004

11. Fedan R., Stowarzyszenie Miłośników Jarosławia – odczyt nt. Zróżnicowanie zaludnienia świata oraz obszary nadwyżek i niedoborów żywności.
12. Makiela Z., Warsztaty dydaktyczne z młodzieżą regionu Pienin (licealiści, gimnazjaliści) nt. Nauczanie Podstaw Przedsiębiorczości, Tworzenie kół „Przedsiębiorczości” wśród młodzieży szkół ponadpodstawowych, organizowane przez „Fundację – Dzieci Pienin).
13. Makiela Z., Warsztaty dydaktyczne z nauczycielami liceów nauczającymi przedmiot „Przedsiębiorczość” w Krakowie, Rzeszowie, Warszawie, Katowicach, Łodzi.
14. Rachwał T., Udział w konferencjach regionalnych dla nauczycieli podstaw przedsiębiorczości i geografii: Piotrków Trybunalski 26.02, Łódź 18.03, Rzeszów 26.04, Poznań 5.04, Nowy Sącz 29.04, Lublin 31.05, Warszawa 4.06, Białystok 7.06, Wrocław 17.06, Opole 23.06, Kraków 24.06, Nowy Sącz 25.11, Zielona Góra 8.12, Gorzów Wielkopolski 9.12, Szczecin 10.12, Kraków 17.12, Ref.: Formy organizacyjno-prawne i procedura rejestracji działalności gospodarczej, Umiejętność aktywnego poszukiwania pracy jako wyraz postawy przedsiębiorczej, Konsekwencje gospodarcze integracji Polski z Unią Europejską, Restrukturyzacja przedsiębiorstw jako czynnik podniesienia konkurencyjności polskiej gospodarki, Gospodarka Polski w okresie globalizacji.

2005

15. Rachwał T., Udział w konferencjach dla nauczycieli podstaw przedsiębiorczości i geografii: Radom 19.01, Kielce 20.01, Warszawa 21.01, Białystok 17.02, Katowice 9.03, Bielsko-Biała 10.03, Tarnów 16.03, Rzeszów 17.03, Przemyśl 10.03, Toruń 13.04, Olsztyn 15.04, Bydgoszcz 28.04, Poznań 18.05, Łódź 19.05, Wrocław 25.05, Gdańsk 1.06, Opole 3.06, Kraków 16.06, Ref.: Restrukturyzacja polskiej gospodarki jako warunek podniesienia jej konkurencyjności w otoczeniu międzynarodowym, Absolwent szkoły ponadgimnazjalnej na rynku pracy, Formy organizacyjno-prawne i procedura rejestracji działalności gospodarczej, Kształtowanie postaw uczniów na lekcjach przedsiębiorczości, Techniki multimedialne w nauczaniu przedsiębiorczości, Umiejętność aktywnego poszukiwania pracy jako wyraz postawy przedsiębiorczość.

**VIII. AUTORSTWO PODRĘCZNIKÓW I MATERIAŁÓW
EDUKACYJNYCH W ZAKRESIE NAUCZANIA GEOGRAFII
I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI**

1. Rachwał T., Zając S., Obudowa internetowa podręcznika do geografii S. Zająca do gimnazjum, Wydawnictwo WSiP, Warszawa 2001, ss.160 (publikacja w wersji elektronicznej).
2. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – program nauczania dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2002.
3. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2002.
4. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – poradnik metodyczny dla nauczycieli liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2002.
5. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2002.
6. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2003, wydanie drugie zmienione.
7. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – poradnik metodyczny dla nauczycieli liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2003, wydanie drugie zmienione.
8. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2003, wydanie drugie zmienione.
9. Borowiec M., Rachwał T. i in., Podstawy przedsiębiorczości. Scenariusze zajęć edukacyjnych dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era, Warszawa 2003.

10. Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – słownik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2004, ss. 264.
11. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2004, wydanie trzecie zmienione.
12. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2004, wydanie trzecie zmienione.
13. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2005, wydanie czwarte zmienione (z CD-ROM).
14. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – poradnik metodyczny dla nauczycieli liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2005, wydanie trzecie zmienione.
15. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – program nauczania dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2005, wydanie drugie.
16. Makiela Z., Rachwał T., Podstawy przedsiębiorczości – zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era. Warszawa 2005, wydanie czwarte rozszerzone.
17. Rachwał T., Śrutowska D., Podstawy przedsiębiorczości – multimedialny CD-ROM dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum, Wydawnictwo Nowa Era i Young Digital Poland, Warszawa-Gdańsk 2005 (publikacja elektroniczna).

Spis treści

Wprowadzenie	3
I. Skład osobowy Zakładu Przedsiębiorczości i Gospodarki Przestrzennej	10
II. Prace publikowane pracowników Zakładu	18
III. Redakcja prac zbiorowych	46
IV. Organizacja i patronat naukowy konferencji	49
V. Czynny udział pracowników Zakładu w konferencjach naukowych	53
VI. Współpraca z instytucjami naukowymi, oświatowymi, gospodarczymi, regionalnymi i in.	85
VII. Popularyzacja wiedzy z zakresu geografii i przedsiębiorczości	89
VIII. Autorstwo podręczników i materiałów edukacyjnych w zakresie nauczania geografii i przedsiębiorczości	92