

### Publikacje 2014 – 2019

Autor	Tytuł	Rok pub	strony	ISBN
I. Monografia, rozdziały w monografii				
W. Lysiak – Szydłowska K. Strzała (redakcja naukowa)	Oblicza dobrobytu – wybrane zagadnienia, t. II	2015	1-162	ISBN: 978-83-7865-307-3
W. Lysiak – Szydłowska K. Strzała (redakcja naukowa)	Oblicza dobrobytu – wybrane zagadnienia, t. III	2016	1-130	ISBN: 978-83-7865-424-8; 978-83-933360-8-1
K. Strzała (redakcja naukowa)	Oblicza dobrobytu, t. IV Faces of Prosperity, vol. IV	2019	1-202	ISBN: 978-83-7865-424-8; 978-83-933360-9-8
K. Strzała	Wprowadzenie, w: Oblicza dobrobytu, t. IV, Faces of Prosperity, vol. IV	2019	7-12	ISBN: 978-83-7865-424-8; 978-83-933360-9-8
A. Pietuszyński K. Strzała	Migracje ludności we współczesnej Europie, w: Oblicza dobrobytu, t. IV, Faces of Prosperity, vol. IV	2019	109 - 128	ISBN: 978-83-7865-424-8; 978-83-933360-9-8
M. Bogdański K. Strzała	Dobrobyt w krajach UE – hipoteza podwójnego deficytu, w: Oblicza dobrobytu, t. IV, Faces of Prosperity, vol. IV	2019	139-150	ISBN: 978-83-7865-424-8; 978-83-933360-9-8
K. Strzała K. Strzała-Osuch D. Osuch	Śmiertelność z powodu chorób układu krążenia w regionach Polski, w: Oblicza dobrobytu, t. IV, Faces of Prosperity, vol. IV	2019	179 - 190	ISBN: 978-83-7865-424-8; 978-83-933360-9-8
II. Artykuły				
M. Bogdański K. Strzała	„Bliźniaczy deficyt w krajach Unii Europejskiej – weryfikacja empiryczna”, w: Zarządzanie i Finanse, 2018, vol.16, nr 3, cz. 1	2018	23- 33	ISSN : 2084-5189

### Referaty/Konferencje 2014 - 2019:

- „Wpływ globalizacji na nierówności społeczne”. V Międzynarodowa Konferencja Naukowa *Oblicza dobrobytu*, Powiślańska Szkoła Wyższa, Kwidzyn, 25.10.2014 r.
- „Pomiar mobilności kapitału – od UIP do hipotezy bliźniaczego deficytu”, VIII Międzynarodowa Konferencja Naukowa im profesora Aleksandra Zeliasia, pt. *Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno-gospodarczych*, Zakopane, 6-9 maj 2014 r.
- Weryfikacja empiryczna hipotezy bliźniaczego deficytu dla krajów UE”, konferencja: *Modelowanie danych panelowych: teoria i praktyka*, Szkoła Główna Handlowa, Warszawa 17 maj 2014 r. (współautor M. Bogdański)

- „Migracje ludności we współczesnej Europie”. VI Międzynarodowa Konferencja *Oblicza dobrobytu*. Powiślańska Szkoła Wyższa, 25.05.2018 r. (współautor: A. Pietuszyński)
- „Dobrobyt w krajach UE – hipoteza podwójnego deficytu”. VI Międzynarodowa Konferencja *Oblicza dobrobytu*. Powiślańska Szkoła Wyższa, 25.05.2018 r. (współautor: M. Bogdański)
- „Śmiertelność z powodu chorób układu krążenia w regionach Polski”. VI Międzynarodowa Konferencja *Oblicza dobrobytu*. Powiślańska Szkoła Wyższa, 25.05.2018 r. (współautor: K. Strzala – Osuch, D.Osuch)

**Członkostwo w stowarzyszeniach:**

- ✓ Societas Humboldtiana Polonorum.

## dr hab. Krystyna Strzała- sprawozdanie za 2010-2013

Zainteresowania naukowo-badawcze dr hab. Krystyny Strzały koncentrują się wokół tematyki weryfikacji hipotez ekonomicznych przy wykorzystaniu najnowszych technik ekonometrycznych. Innym aktualnie występującym nurtem badawczym są zagadnienia związane z pomiarem dobrobytu społecznego, jego składowych oraz współzależności pomiędzy wzrostem i/lub rozwojem gospodarczym a szeroko ujmowaną jakością życia.

Autor	Tytuł	Rok pub	strony	ISBN
<b>I. Książka, Rozdział w książce</b>				
K. Strzała UG	Metaregresja jako metoda porządkowania empirycznych doniesień naukowych" w: J. Pocięcha (red.), <i>Aktualne zagadnienia modelowania i prognozowania zjawisk społeczno - gospodarczych</i> , Studia i Prace Nr~10/2010 Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie	2010	13 - 24	ISBN~978-83-7252-477-5
K. Strzała UG, PSW	„Ubóstwo, nierówności przestępczość w Polsce w latach 1990-2007” w: S. Angielski, K. Strzała – <i>Oblicza dobrobytu- wybrane zagadnienia</i> , Prace i Materiały Powiślańskiej Szkoły Wyższej w Kwidzynie, Nr 2/2011	2011	59-68	ISBN:978-83-933360-0-5
K. Strzała UG, PSW	Dylemat Feldsteina i Horioki. Weryfikacja empiryczna dla krajów Unii Europejskiej. Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Sopot	2012	1-153	ISBN:978-83-7865-001-0
K. Strzała UG, PSW	„Dobrobyt w krajach UE, konwergencja czy dywergencja” w: S. Angielski, K. Strzała (red.) <i>Oblicza dobrobytu- wybrane zagadnienia</i> , Prace i Materiały Powiślańskiej Szkoły Wyższej w Kwidzynie, Nr 1/2012	2012	49-60	ISBN:978-88-933360-3-6
<b>II. Artykuły</b>				
K. Strzała UG, PSW	Oszczędności, inwestycje i mobilność kapitału w krajach Unii Europejskiej, <i>Prace i Materiały Powiślańskiej Szkoły Wyższej</i> , Nr 2/2010	2010	5 - 19	ISBN: 978-83-919028-8-2
K. Strzała UG	„Regresja Feldsteina i Horioki – dylemat, paradoks, czy test mobilności kapitału?”, w: <i>Modelowanie i prognozowanie gospodarki narodowej</i> , Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego, Nr 4/8	2011	167--182	ISSN 1732-1565
K. Strzała, A. Róg UG	„Przydatność prognostyczna wskaźników testu koniunktury –przeгляд metod ewaluacji”, w: <i>Modelowanie i prognozowanie gospodarki narodowej</i> , Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego, Nr 4/8	2011	513--522	ISSN 1732-1565
K. Strzała UG	„Panelowe testy kointegracji – teoria i zastosowania”, w: Prace Kolegium Analiz Ekonomicznych Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Nr 27/2012	2012	31-43	ISSN

## Krystyna Strzała – sprawozdanie za lata 2006 - 2010

Katedra Ekonometrii, Uniwersytet Gdański

Zakład Ekonometrii, Informatyki i Statystyki, PSW(WSZ) w Kwidzynie

**Źródła finansowania:** KBN (1 projekt); BW UG (1 projekt, 1 grant na wyjazd zagraniczny), środki statutowe, grant MNiSW 2009-2011, grant MNiSW 2008-2009, środki na badania własne

### Tematyka badawcza:

- ✓ Stan i prognoza koniunktury gospodarki Polski
- ✓ Międzynarodowa mobilność kapitału - weryfikacja empiryczna
- ✓ Diagnozowanie i prognozowanie stanu koniunktury na podstawie modeli zintegrowanych
- ✓ Modelowanie równań strukturalnych
- ✓ Analiza i modelowanie rynku pracy
- ✓ Determinanty sukcesu akademickiego, zastosowania SEM
- ✓ Weryfikacja hipotez ekonomicznych – zastosowanie dynamicznych modeli panelowych
- ✓ Szacowanie wpływu wydatków rządowych na stan koniunktury
- ✓ Meta - analiza i Meta - regresja – jako metody porządkowania i oceny literatury empirycznej
- ✓ Ocena konkurencyjności regionów
- ✓ Modelowanie ekonomicznych uwarunkowań przestępczości
- ✓ Pomiar dobrobytu społecznego

### Publikacje 2006 r

Autor	Tytuł	Rok pub	strony	ISBN
I. Książka, Rozdział w książce				
K. Strzała T Przechlewski <b>WSZ Kwidzyn</b>	R. Akceptacja oprogramowania otwartego w polskich organizacjach, w: E. Niedzielska, H. Dudyecz, M. Dyczkowski (red.), <i>Nowoczesne technologie informacyjne w zarządzaniu</i> , Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej im. Oskara Langego we Wrocławiu, Nr-1134, Wrocław	2006	142-151	0324-8445
K. Strzała T Przechlewski <b>WSZ Kwidzyn</b>	R.: Determinants of Open Source Adoption in Government Environment, w: A. Gronlund, H. J. Scholl, K. V. Andersen, M.-Wimmer (red.), <i>Electronic Government</i> , Schriftenreihe Informatik, Trauner Verlag, vol.-18, Linz	2006	215-222	3-85487-994-6
K. Strzała	R.: Dylemat Feldsteina - Horioki - teoria i empiria, w: P. Chrzan (red.) <i>Metody Matematyczne, Ekonometryczne i Informatyczne w Finansach i Ubezpieczeniach</i> , Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej im. K. Adamieckiego, Katowice	2006	251-259	83-7246-977-6
K. Strzała G. Kuczyński	R. Szacowanie stopy równowagi bezrobocia dla Polski w latach 1990 – 2004, w: S. Krajewski, P. Kaczorowski (red.) <i>Wzrost gospodarczy, restrukturyzacja i rynek pracy w Polsce - Ujęcie teoretyczne i empiryczne</i> , Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź	2006	309-324	83-7171-957-4
K. Strzała	R. International Capital Mobility from the Perspective of Central and East European Economies, w: Z. Zieliński (red.) <i>Dynamic Econometric Models</i> , Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń	2006	69-82	83-231-1258-7
M. Kokocińska, K. Strzała	Zintegrowany system oceny aktywności przedsiębiorstw i prognozowanie kategorii	2007	1-172	ISBN 978-83-7417-

	makroekonomicznych			305-6
K. Strzała (red.) <b>PSW</b>	Bezpieczeństwo – Kwidzyn, Polska, Świat	2008		
M. Blangiewicz K. Strzała	Notes on a Forecasting Procedure w: Z. Zieliński (red.) <i>Dynamic Econometric Models</i> , vol. 8, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń	2008	75 - 83	ISSN 1234-3862
T. Przechlewski K. Strzała <b>PSW</b>	„Determinants of Open Source Software Adoption--an application of TOE framework” w: G.A. Papadopoulos, W. Wojtkowski, G. Wojtkowski, S. Wrycza, J. Zupancic (red.) <i>Information Systems Development Towards a Service Provision Society</i> , Springer-Verlag	2009	461-- 469	978-0-387- 84809-9
K. Strzała	„Własności prognostyczne wskaźnika PIKBANK i jego składowych” w: J. Garczarczyk (red.) <i>Rynek usług finansowych a koniunktura gospodarcza</i> , CeDeWu, Warszawa	2009	317-- 327	978-83- 7556-223- 1
K. Strzała	Metaregresja jako metoda porządkowania empirycznych doniesień naukowych” w: J. Pocięcha (red.), <i>Aktualne zagadnienia modelowania i prognozowania zjawisk społeczno - gospodarczych</i> . Studia i Prace Nr- 10/2010 Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie	2010	13 - 24	978-83- 7252-477- 5

Autor	Tytuł	Rok pub	strony	ISBN/ISSN
II. Artykuły				
K. Strzała	Modelowanie równań strukturalnych: koncepcja i podstawowe pojęcia w: <i>Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego</i> Nr 2/2006	2006	121-130	83-89786-21-4
M. Blangiewicz K. Strzała	Podobieństwa i różnice struktury stochastycznej mikro- i makroekonomicznych wskaźników koniunktury gospodarczej Polski w: <i>Ekonometria - Wybrane Aspekty</i> <i>Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego</i> , Nr 3/2006	2006	127-144	ISSN: 1732 - 1565
G. Kuczyński T. Plata-Przechlewski K. Strzała UG, PSW	Czynniki sukcesu akademickiego studentów I roku – zastosowanie modelowania równań strukturalnych w: <i>Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego</i> , Nr 5/2007	2007	259-276	ISSN: 1732 - 1565
M. Kokocińska, K. Strzała	Using Business Tendency Surveys for Short – term Forecasting of Macrocategories. An Econometric Approach w: <i>Survey Data in Economic Research</i> , <i>Prace i Materiały Instytutu Rozwoju Gospodarczego SGH</i> , Nr 79, Oficyna Wydawnicza Szkoły Głównej Handlowej, Warszawa 2008	2008	7-22	ISSN 0866-9503
K. Strzała UG, PSW	„Panelowe testy stacjonarności -- możliwości i ograniczenia”. <i>Przegląd Statystyczny</i> , vol. 56, Nr 1/2009	2009	56--73	ISSN 0033-2372
K. Strzała UG, PSW	Oszczędności, inwestycje i mobilność kapitału w krajach Unii Europejskiej. <i>Prace i Materiały Powiślańskiej Szkoły Wyższej</i> , Nr 2/2010	2010	5 - 19	ISBN: 978-83-919028-8-2

## Referaty/Konferencje:

### 2006

1. Forecasting Polish Economic Prospects based on Integrated Approach, 28th CIRET Conference, *Cyclical Indicators and Economic Policy Decisions*, Rzym 20--23 wrzesień 2006r., współautor M. Kokocińska
2. Determinants of Open Source Software Adoption in Government Environment, *International EGOV Conference 2006*, Kraków, 4 – 8 wrzesień 2006, współautor Tomasz Plata – Przechlewski.
3. Determinants of Academic Performance: A Structural Equation Modeling Approach, *62 International Atlantic Economic Conference*, Philadelphia, 5 – 8 październik 2006, (współautorzy – T. Plata - Przechlewski, G. Kuczyński)
4. "Incorporating Qualitative Indicators into Macroeconomic Forecasts - an econometric procedure, 62 International Atlantic Economic Conference, Philadelphia, 5-8 październik 2006 r., (współautor M. Blangiewicz)

### 2007

5. Panelowe testy stacjonarności – możliwości i ograniczenia”, konferencja: *Modelowanie i prognozowanie gospodarki narodowej*, Uniwersytet Gdański, Jastrzębia Góra, 28 – 31 maj 2007
6. „Uwagi o pewnej procedurze ekonometrycznej – korelacja, przyczynowość, kointegracja a efektywność prognozowania”. X Ogólnopolskie Seminarium *Naukowe Dynamiczne Modele Ekonometryczne*, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń, 4-6 wrzesień 2007 r. (współautor – Maria Blangiewicz)
7. „Czynniki sukcesu akademickiego studentów I roku – zastosowanie modelowania równań strukturalnych”, X Ogólnopolskie Seminarium *Naukowe Dynamiczne Modele Ekonometryczne*, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń, 4-6 wrzesień 2007 r. (współautorzy: Grzegorz Kuczyński, Tomasz Plata - Przechlewski)

8. "Feldstein – Horioka dilemma: A Meta – Regression Analysis", 64th International Atlantic Economic Conference, Savannah, Georgia, 7-10 październik 2007 r.

#### 2009

- „Ekonomiczne uwarunkowania przestępczości -- relacja długookresowa dla przestępstw przeciwko mieniu". IX Ogólnopolskie seminarium *Dynamiczne Modele Ekonometryczne*, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń 8--10 wrzesień 2009–r.
- „Własności prognostyczne wskaźnika PIKBANK i jego składowych", konferencja *Rynek usług finansowych a koniunktura gospodarcza*, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu, Poznań 16—17 czerwiec 2009– r.
- „Metaanaliza dylematu Feldsteina--Horioki". konferencja *Modelowanie i prognozowanie gospodarki narodowej*, Uniwersytet Gdański, Gdansk 27--29 maj 2009–r.
- „Meta-regresja jako metoda porządkowania empirycznych doniesień naukowych". III Ogólnopolska Konferencja Naukowa im. Profesora Zelasia Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno--gospodarczych, Zakopane 5--8 maj 2009.

#### 2010

- „Dobrobyt, ubóstwo, nierówności - przestępczość". *Oblicza dobrobytu I* Konferencja Naukowa, Powiślańska Szkoła Wyższa, Kwidzyn 22 listopad 2010 r. PSW

#### Inne:

##### **Członkostwo w Radach Naukowych, Programowych, Komitetach Organizacyjnych**

- ✓ członek Komitetu Redakcyjnego Zeszytów Naukowych Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Mikołaja Kopernika
- ✓ członek Naukowej Rady Statystyki przy Prezesie Głównego Urzędu Statystycznego
- ✓ ekspert (panelista) *Eastern Europe Consensus Forecast*
- ✓ ekspert (panelista) *Naszego Rynku Kapitałowego*
- ✓ członek Rady Programowej Prac i Materiałów Powiślańskiej Szkoły Wyższej w Kwidzynie.

##### **Członkostwo w stowarzyszeniach:**

- ✓ Societas Humboldtiana Polonorum, Econometric Society, International Atlantic Economic Association, Polskie Towarzystwo Statystyczne.

##### **Publikacje prasowe:**

Prognoza wraz z komentarzem w: *Raport Makroekonomiczny*, dodatek specjalny, *Nasz Rynek Kapitałowy*, luty, czerwiec, wrzesień, grudzień 2006 r, luty, czerwiec, październik, grudzień 2007 r.; luty, czerwiec, październik, grudzień 2008 r.; luty, czerwiec, październik, grudzień 2009 r., od 2009 r - portal Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego

Prognoza w *Eastern Europe Consensus Forecasts*, od lipca 2007 – comiesięczna.

Dorobek naukowy 2000 – 2007  
Krystyna Strzała  
Katedra Ekonometrii, Uniwersytet Gdański

23.04.2008

**2 Przebieg pracy zawodowej - projekty, granty, kontrakty, wykłady**

- lipiec 2000: wykład seminaryjny Letnia Szkoła Ekonomii, Akademia Ekonomiczna w Poznaniu - University of Massachusetts, nt.: *Forecasting Polish economy growth based on the LAM 3.0 model of East European Economies*.
- wrzesień 2000 – listopad 2001: koordynator projektu *East European Transition and EU Enlargement: a quantitative approach* finansowanym przez Unię Europejską (ACE).
- listopad 2002 – kwiecień 2005: kierownik projektu finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Informatyzacji (*Konwergencja krajów w okresie transformacji do Unii Europejskiej*) (promotorski), Nr 2 H02B 03025, główny wykonawca - mgr Dorota Ciołek.
- sierpień 2004 – listopad 2005: kierownik projektu finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Informatyzacji (*Analiza wykorzystania wolnego oprogramowania w polskich przedsiębiorstwach i instytucjach publicznych*), Nr 1 H02B 001 26.
- październik 2004 – wrzesień 2006: główny wykonawca projektu finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Informatyzacji (*Zintegrowany system*



oceny aktywności gospodarczej przedsiębiorstw), kierownik projektu:  
dr hab. Małgorzata Kokocińska, prof. AE w Poznaniu.

### 3 Publikacje naukowe

#### 3.1 Publikacje o zasięgu międzynarodowym

1. "Notes on a Forecasting Procedure", w: Z. Zieliński, (red.) *Dynamic Econometric Models*, vol. 8, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń, 2008 (z M. Blangiewicz), (w druku)
2. "Using Business Tendency Surveys for Short-term Forecasting of Macroeconomic Categories. An Econometric Approach", *Survey Data in Economic Research*, Prace i Materiały Instytutu Rozwoju Gospodarczego SGH, Nr 79, s. 7 - 22, Oficyna Wydawnicza Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Warszawa 2008, (z M. Kokocińską) (ISSN 0866 - 9503) .
3. "Current Account Solvency and the Feldstein - Horioka Puzzle", w: Z. Zieliński (red.) *Dynamic Econometric Models*, vol. 7, s. 69 - 82, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń, 2006, (ISSN 1234-3862).
4. "Determinants of Open Source Adoption in Government Environment", s. 215 - 222, w: A. Gronlund, H. J. Scholl, K. V. Andersen, M. Wimmer (red.) *Electronic Government*, Schriftenreihe Informatik, Trauner Verlag, vol. 18, Linz, 2006, (z T. Przechlewskim).
5. *East European Transition and EU Enlargement. A Quantitative Approach*, Physica Verlag, Heidelberg, New York, 2002, (red.) (z W. W. Charemzą).
6. "The EU Accession Rally: Some Cross-Country Simulation Results" (z M. Blangiewicz, W. W. Charemzą), s. 55-70, w: W. W. Charemza, K. Strzala (red.) *East European Transition and EU Enlargement. A Quantitative Approach*, Physica Verlag, Heidelberg, New York, 2002.
7. "PPP in Transition Countries—Some Empirical Results". (z L. Kujawskim), s. 139-150, w: W. Welfe (red.) *Modelling Economies in Transition*, Wydawnictwo P.S. Absolut, Łódź, 2002.
8. "An alternative measure of unemployment in transition economies— Idea of free market unemployment", *Statistics in Transition*, vol. 5, nr 4, 2002, str. 686-700, (z G. Kuczyńskim).
9. "The CEECs in EU - Poorest between equal" (z D. Ciołek), str. 132-148 w: J. Kułakowski, A. Stępnia, S. Umiński (red.) *EU Eastern Enlargement Coming Soon. Strategy of Membership*, Research Centre on European Integration, Gdańsk, 2002.
10. "Purchasing Power Parity Implications for Accession Countries" (z L. Kujawski) str. 149-156, w: J. Kułakowski, A. Stępnia, S. Umiński (red.) *EU Eastern Enlargement Coming Soon. Strategy of Membership*, Research Centre on European Integration, Gdańsk, 2002.

11. "Phillips Curve in Poland: Myth or Fact" (z G. Kuczyńskim), str. 239-252, w: W. Welfe, *Macromodels 2001*, Katedra Analiz i Prognoz, Uniwersytet Łódzki, 2002.
12. "Prospects of Polish Economy Growth 1999-2003" (z W. W. Charemzą), w: W. Welfe, P. Wdowiński (red.) *Macromodels '99*, Wydawnictwo P.S. Absolwent, Łódź, 2000.

### 3.2 Publikacje o zasięgu ogólnopolskim

1. "Czynniki sukcesu akademickiego studentów I roku - zastosowanie modelowania równań strukturalnych", s. 259 - 276, w: *Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego*, (z T. Platą - Przechlewskim, G. Kuczyńskim).
2. *Zintegrowany system oceny aktywności przedsiębiorstw i prognozowania kategorii makroekonomicznych*. Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Poznaniu, Poznań, 2007, (z M. Kokocińską)
3. "Podobieństwa i różnice struktury stochastycznej mikro- i makroekonomicznych wskaźników koniunktury gospodarczej Polski", s. 127 - 144, *Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego*, Nr 3/2006 (z M. Blangiewicz)(ISSN 1732-1565).
4. "Modelowanie równań strukturalnych: koncepcja i podstawowe pojęcia", s. 121 - 130, *Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego*, Nr 2/2006, (ISBN 83-89786-21-4).
5. "Akceptacja oprogramowania otwartego w polskich organizacjach", s. 142 - 151, w: E. Niedzielska, H. Dudycz, M. Dyczkowski (red.), *Nowoczesne technologie informacyjne w zarządzaniu*, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej im. Oskara Langego we Wrocławiu, Nr 1134, Wrocław, 2006, (z T. Przechlewskim), (ISBN 0324-8445).
6. "Szacowanie stopy równowagi bezrobocia dla Polski w latach 1990 - 2004", str. 309 - 324, w: S. Krajewski, P. Kaczorowski (red.) *Wzrost gospodarczy, restrukturyzacja i rynek pracy w Polsce - Ujęcie teoretyczne i empiryczne*, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, 2006, (z G. Kuczyńskim), (ISBN 83-7171-957-4).
7. "Dylemat Feldsteina-Horioki - teoria i empiria", s. 251 - 259, w: P. Chrzan (red.) *Metody Matematyczne, Ekonometryczne i Informatyczne w Finansach i Ubezpieczeniach*, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej im. K. Adamieckiego, Katowice, 2006, (ISBN 83-7246-977-6).
8. "Relacja inwestycji, oszczędności i salda rachunku bieżącego w krajach Unii Europejskiej - weryfikacja empiryczna z zastosowaniem podejścia panelowego", str. 25-36, w: T. Kufel, M. Piłatowska (red.) *Dynamiczne modele ekonometryczne*, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń, 2005.
9. "Relacja inwestycji i oszczędności w krajach Unii Europejskiej- weryfikacja empiryczna z wykorzystaniem podejścia panelowego", str. 141-155, w:

- M.Szreder (red.) *Ekonometryczne modelowanie i prognozowanie wzrostu gospodarczego*, Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego, Nr 1/2005.
10. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 38, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, kwiecień 2003.
  11. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 37, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, styczeń 2003.
  12. "Mikro-przedsiębiorstwa a stan i prognoza koniunktury gospodarki Polski w 2002r.", str. 95-105, w: E.Adamowicz (red.) *Diagnozy i prognozy stanu gospodarki w świetle badań koniunktury*, Prace i Materiały Instytutu Rozwoju Gospodarczego SGH, Nr 73, SGH, Warszawa 2002.
  13. "Weryfikacja hipotez makroekonomicznych - ewolucja podejść na przykładzie PPP" w: T. Kufel, M. Pilatowska *Analiza szeregów czasowych na początku XXI wieku*, s. 103-114, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń 2002.
  14. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 36, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, październik 2002.
  15. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 35, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, lipiec 2002.
  16. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 34, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, kwiecień 2002.
  17. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 33, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, styczeń 2002.
  18. "Prognoza rozwoju gospodarczego Polski do 2004 roku" (z M. Grabowskim), w: J. Garczarczyk *Koniunktura na rynku usług finansowych w Polsce*. Akademia Ekonomiczna w Poznaniu, Poznań 2001.
  19. "Stan gospodarki Polski w 2000 roku i prognoza kwartalna na rok 2001", *Przeгляд Organizacji*, Nr 2/2001, s. 5-7, (z M. Grabowskim).
  20. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 32, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, październik 2001.
  21. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 31, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, lipiec 2001.
  22. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 30, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, kwiecień 2001.
  23. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 29, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, styczeń 2001.
  24. *Ekonometria inaczej*, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Sopot, listopad 2000, (z T. Przechlewskim), wyd. III poprawione i uzupełnione.
  25. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 28, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, październik 2000.

26. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 27, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, lipiec 2000.
27. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 26, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, kwiecień 2000.
28. *Stan i prognoza koniunktury gospodarczej Polski*, (red.), Biuletyn nr 25, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową, Gdańsk, styczeń 2000.

## 4 Inne publikacje

### 4.1 Publikacje prasowe

1. "Makroprognozy" *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 12/203, str. 80-81, grudzień 2007.
2. "Miedzy skrajnościami - prognozy ekspertów z sierpnia 2007 roku" *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 10/201, str. 80-81, październik 2007.
3. "Wykorzystać szansę - prognozy ekspertów z listopada 2006 roku" *Raport Makroekonomiczny*, dodatek specjalny *Nasz Rynek Kapitałowy*, str. 13-15, grudzień 2006.
4. "Utrwalona trajektoria przyspieszonego wzrostu" *Raport Makroekonomiczny*, dodatek specjalny *Nasz Rynek Kapitałowy*, str. 14-17, wrzesień 2006.
5. "Granice optymizmu - prognozy ekspertów 2 maja 2006r." *Raport Makroekonomiczny*, dodatek specjalny *Nasz Rynek Kapitałowy*, str. 16-18, czerwiec 2006.
6. "Wzrasta odporność gospodarki na zawirowania polityczne", *Raport Makroekonomiczny*, dodatek specjalny *Nasz Rynek Kapitałowy*, str. 15-16, luty 2006.
7. "Wybory po wyborach. Prognozy ekspertów po III kwartale 2005 r.", *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 11, listopad 2005, str. 64 - 77.
8. "Falowanie nastrojów. Prognozy ekspertów po II kwartale 2005 r.", *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 7/8, lipiec/sierpień 2005, str. 67 - 68.
9. "Mniej optymizmu. Prognozy ekspertów po I kwartale 2005 r.", *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 5, maj 2005, str. 56 - 58.
10. „Wyraźne oznaki ożywienia, ale czy trwałe?”, *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 12, grudzień 2004.
11. „Tymczasem przeważa optymizm. Prognozy i komentarz po I półroczu”, *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 8, sierpień 2004
12. „Więcej optymizmu? - makroprognoza po I kwartale 2004”, *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 4/5, kwiecień/maj 2004.
13. „Ożywienie z zagrożeniami. Makroprognoza po 2003 r.", *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 2, luty 2004, str. 90 - 92.

14. „Czy grozi nam kryzys?” Makroprognoza po III kwartałach 2003”, *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 11/12, grudzień 2003, str. 109 - 112.
15. „Nadzieje i wątpliwości. Makroprognoza po I kwartale 2003”, *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 6, czerwiec 2003, str. 73 - 74.
16. „Droga do konkurencyjności. Prognozy ekspertów po 2002 r.”, *Nasz Rynek Kapitałowy*, Nr 2, luty 2003, str. 93 - 95.

## **5 Prace o charakterze technologicznym i projektowym**

### **5.1 Raporty, opinie, recenzje, recenzowane opracowania badawcze**

1. *Opinia na temat modeli prognostycznych NBP*, raport na zamówienie Narodowego Banku Polskiego, maj 2004.
2. *Opinia na temat nowego modelu prognostycznego Ministerstwa Finansów*, raport na zamówienie Ministerstwa Finansów, lipiec 2003
3. *Opinia na temat nowego modelu prognostycznego NBP*, raport na zamówienie Działu Analiz Makroekonomicznych NBP, styczeń 2003.
4. *Prognoza rozwoju gospodarczego, w tym prognoza podstawowych wielkości makroekonomicznych do 2006 r. w aspekcie zachodzących zmian w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych*, raport na zamówienie Ministerstwa Gospodarki, listopad 2000, (z W. W. Charemzą, M. Grabowskim).
5. *Prognoza na lata 2000-2003*, raport 02. 2000 na zamówienie Ministerstwa Finansów, październik 2000, (z W. W. Charemzą, M. Grabowskim).
6. *Prognoza na lata 2000-2003*, raport 01. 2000 na zamówienie Ministerstwa Finansów, lipiec 2000, (z W. W. Charemzą, M. Grabowskim).

### **5.2 Referaty naukowe**

1. "Feldstein - Horioka dilemma: A Meta-Regression analysis", 64 International Atlantic Economic Conference, Savannah, Georgia, 7 - 10 październik 2007.
2. "Uwagi o pewnej procedurze ekonometrycznej - korelacja, przyczynowość, kointegracja a efektywność prognozowania" X Ogólnopolskie Seminarium Naukowe *Dynamiczne Modele Ekonometryczne*, Toruń, Toruń, 4 - 6 wrzesień 2007 (z M. Błangiewicz).
3. "Czynniki sukcesu akademickiego studentów I roku - zastosowanie modelowania równan strukturalnych", X Ogólnopolskie Seminarium Naukowe *Dynamiczne Modele Ekonometryczne*, Toruń, 4 - 6 wrzesień 2007 (z T. Plata - Przechlewskim, G. Kuczyńskim).

4. "Panelowe testy stacjonarności - możliwości i ograniczenia", konferencja: (*Modelowanie i Prognozowanie Gospodarki Narodowej*), Uniwersytet Gdański, Jastrzębia Góra 28 - 31 maj 2007.
5. "How Effective is the Admission Criterion for the Universities in Poland: A Case Study", 63 *International Atlantic Economic Conference*, Madryt, 14 - 18 marzec 2007 r. (z T. Platą - Przechlewskim, G. Kuczyńskim).
6. "Incorporating Qualitative Indicators into Macroeconomic Forecasts - an econometric procedure", 62 *International Atlantic Economic Conference*, Philadelphia, 5 - 8 październik 2006 r., (z M. Blangiewicz)
7. "Determinants of Academic Performance: A Structural Equation Modeling Approach", 62 *International Atlantic Economic Conference*, Philadelphia, 5 - 8 październik 2006 r., (z T. Platą - Przechlewskim, G. Kuczyńskim).
8. "Determinants of Open Source Software Adoption in Government Environment", *International EGOV Conference 2006*, Kraków, 4 - 8 wrzesień 2006 r., (z T. Platą - Przechlewskim)
9. "Forecasting Polish Economic Prospects based on Integrated Approach", 28th *CIRET Conference*, Cyclical Indicators and Economic Policy Decisions, Rzym 20 - 23 wrzesień 2006r., (z M. Kokocińską)
10. "International capital mobility from the perspective of Central and East European economies", 60 *International Atlantic Economic Conference*, Nowy York, 6 - 9 październik 2005.
11. "Relacja inwestycji, oszczędności i salda rachunku bieżącego w krajach Unii Europejskiej - weryfikacja empiryczna z zastosowaniem podejścia panelowego". IX Ogólnopolskie Seminarium Naukowe Dynamiczne modele ekonometryczne. Toruń, 5 - 8 wrzesień 2005.
12. "Szacowanie stopy równowagi bezrobocia dla Polski w latach 1990 - 2004", VI Ogólnopolska Konferencja Wzrost gospodarczy, restrukturyzacja i bezrobocie w Polsce - ujęcie teoretyczne i praktyczne, Łódź, czerwiec 2005 r., (z G. Kuczynskim).
13. "Relacja inwestycji i oszczędności w krajach Unii Europejskiej- weryfikacja empiryczna z wykorzystaniem podejścia panelowego", konferencja: Ekonometryczne modelowanie i prognozowanie wzrostu gospodarczego, Gdańsk Leżno, czerwiec 2005r.
14. "Saving - investment correlation in CEEE's", 59 *International Atlantic Economic Conference*, Londyn, 5 - 9 marzec 2005.
15. „Dylemat Feldsteina - Horioki, teoria i empiria”, konferencja Metody 2004, Ustron, 21-23 listopad 2004
16. "Does Purchasing Power Parity hold for the Accession Countries". 57 *International Atlantic Economic Conference*, Lizbona, 10-14 marzec 2004, (z L. Kujawskim).

17. „Testowanie integracji i kointegracji w modelach panelowych”, VIII Ogólnopolskie Seminarium Naukowe Dynamiczne modele ekonometryczne, Toruń, 9 - 11 wrzesień 2003.
18. „Polska na tle krajów kandydujących do UE - stan obecny i perspektywy do roku 2004”, konferencja Transformacja społeczno-gospodarcza w Polsce RCSS, Warszawa listopad 2002.
19. „Mikro-przedsiębiorstwa a stan i prognoza koniunktury gospodarki Polski”, konferencja Badania gospodarki Polskiej, Stan bieżący i perspektywy rozwoju, Kazimierz Dolny, 7-8 listopad 2002.
20. „Weryfikacja hipotez makroekonomicznych - ewolucja podejść na przykładzie PPP”, konferencja Analiza ekonomicznych szeregów czasowych na początku XXI wieku, Toruń, 3-4 wrzesień 2002.
21. „The CEEC's in EU - poorest between equal?”, konferencja EU Eastern Enlargement coming soon. Strategy of membership, Sopot, 19-20 kwiecień 2002, (z D. Ciołek).
22. „Purchasing Power Parity Implications for Accession Countries”, konferencja konferencja EU Eastern Enlargement coming soon. Strategy of membership, Sopot, 19-20 kwiecień 2002, (z L. Kujawskim).
23. „An alternative measure of unemployment in transition countries”, konferencja Macromodels '01, Krag, 5-8 grudzień 2001, (z G. Kuczyńskim).
24. „PPP in Transition Countries - Some empirical results”, konferencja Macromodels '01, Krag, 5-8 grudzień 2001, (z L. Kujawskim).
25. „Phillips Curve in Poland - Myth or Fact?”, seminarium Dynamiczne modele ekonometryczne, Toruń, 5-7 wrzesień 2001, (z G. Kuczyńskim).
26. „The EU Accession Rally: Some Cross-Country Simulation Results” konferencja, East European Transition and EU Enlargement. A Quantitative Approach, Gdańsk, 15-22 czerwiec 2001, (z M. Blangiewicz, W. W. Charemza).

## 6 Inne przejawy działalności naukowej (Nagrody, kontrakty, członkostwo w Radach Naukowych, itp)

1. styczeń 1999 - grudzień 2003 redaktor biuletynu „Stan i prognoza koniunktury gospodarki Polski”, Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową.
2. od stycznia 1999 panelista (*Eastern Europe Consensus Forecast*)
3. od stycznia 2003 panelista (Nasz Rynek Kapitałowy)
4. od czerwca 2004 członek Komitetu Redakcyjnego Zeszytów Naukowych Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Mikołaja Kopernika

5. od czerwca 2005 członek Naukowej Rady Statystyki
6. Członek: Econometric Society, Societas Humboldtiana Polonorum, Applied Econometric Association, Polskie Towarzystwo Statystyczne, International Atlantic Economic Association.