

Najważniejsze publikacje książkowe:

- 1) *Automatyczne przetwarzanie informacji*, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE Warszawa, autor 1 rozdziału, wyd.1 - 1971r, wyd.2 - 1974r, wyd.3 - 1976r,
- 2) *Elementy rachunku ekonomicznego*, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE, Warszawa I wyd.1972 (3 rozdziały), II wyd. 1978 (5 rozdziałów), III wyd. 1985 (10 rozdziałów)
- 3) *Modyfikacje przekształceń simpleksowych i ich zastosowania*, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej Wrocław, seria: Monografie i Opracowania Nr 5, AE Wrocław 1982r (rozprawa habilitacyjna),
- 4) *Matematyczna analiza sytuacji decyzyjnych*, PWE Warszawa, 1990
- 5) *Badania operacyjne dla menedżerów*, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1996 (2 wydania)
- 6) *Decyzje, symulacje, sieci neuronowe*, praca zbiorowa pod red. J.Siedleckiego, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, Poznań 1997 (1 rozdział)
- 7) *Logistyka w zarządzaniu marketingiem*, Wydawnictwo AE Wrocław, Wrocław 1998 (4 wydania)
- 8) *Logistyka ponad granicami*, praca zbiorowa pod red. naukową S. Abta, Biblioteka Logistyka, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2000 (2 rozdziały)
- 9) *Zarządzanie procesami logistycznymi*, PWE, Warszawa 2001
- 10) *Metody ilościowe w planowaniu działalności przedsiębiorstwa*, C.H.Beck, Warszawa 2001
- 11) *Metody ilościowe w logistyce przedsiębiorstwa*, C.H.Beck, Warszawa 2001.

Ukończone kursy: (jeśli dotyczy)

nie dotyczy

S. Kozłowski

12. Inne (np. publikacje, odbyte szkolenia, itp.)

- o Monografie - 15 (8 samodzielnych, 7 jako współautor)
- o Publikacje - 61 (48 samodzielnych i 13 jako współautor)
- o Skrypty - 7

Najważniejsze publikacje książkowe:

- 1) *Automatyczne przetwarzanie informacji*, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE Warszawa, autor 1 rozdziału, wyd.1 - 1971r, wyd.2 - 1974r, wyd.3 - 1976r,
- 2) *Elementy rachunku ekonomicznego*, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE, Warszawa I wyd.1972 (3 rozdziały), II wyd. 1978 (5 rozdziałów), III wyd. 1985 (10 rozdziałów)
- 3) *Modyfikacje przekształceń simpleksowych i ich zastosowania*, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej Wrocław, seria: Monografie i Opracowania Nr 5, AE Wrocław 1982r (rozprawa habilitacyjna),
- 4) *Matematyczna analiza sytuacji decyzyjnych*, PWE Warszawa, 1990
- 5) *Badania operacyjne dla menedżerów*, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1996 (2 wydania)
- 6) *Decyzje, symulacje, sieci neuronowe*, praca zbiorowa pod red. J.Siedleckiego, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, Poznań 1997 (1 rozdział)
- 7) *Logistyka w zarządzaniu marketingiem*, Wydawnictwo AE Wrocław, Wrocław 1998 (4 wydania)
- 8) *Logistyka ponad granicami*, praca zbiorowa pod red. naukową S. Abta, Biblioteka Logistyka, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2000 (2 rozdziały)
- 9) *Zarządzanie procesami logistycznymi*, PWE, Warszawa 2001
- 10) *Metody ilościowe w planowaniu działalności przedsiębiorstwa*, C.H.Beck, Warszawa 2001
- 11) *Metody ilościowe w logistyce przedsiębiorstwa*, C.H.Beck, Warszawa 2001.

Najważniejsze artykuły:

- 1) *Die Anwendung der dynamischen Optimierung bei der Bestimmung eines optimalen Produktionsprogrammes unter Berücksichtigung der Kooperationsbeziehungen*, w: Informationsgemeinschaft Operationsforschung in der metallverarbeitenden Industrie, Halle, 1972, s. 88 - 101,
- 2) *Die Aufstellung der Optimierungsmodelle für die komplexen Produktionsprozesse*, MKÖ V, Berlin 1977, s. 45 - 48,
- 3) *Algorytm wyznaczania wypukłej otoczki*, PN AE Wrocław, 1980 nr 164(186), s. 131 - 150,
- 4) *Vergleich von Objekten in Entscheidungssituationen*, w: Theorie und Praxis der allseitigen Nutzung von Mathematik, Mathematische Gesellschaft der DDR, 1985 s. 72 - 79,
- 5) *Problem des Vergleichens von Alternativen in Entscheidungssituationen*, w: Problems of Decision Making Based on Experimental Data, PN AE Wrocław, 1985 nr 301, s. 113 - 132,
- 6) *Interaktive Verfahren bei Entscheidungssituationen mit mehrfacher Zielsetzung*, w: Ökonomische Entscheidungsprobleme bei unzureichender Information, PN AE Wrocław, 1988 nr 442, s.91 - 100,

- 7) *Metoda simpleks dla liniowych zadań optymalizacyjnych z podwójnymi ograniczeniami*, Przegląd Statystyczny R XXXIX z.2, 1992, s.209 – 223.
- 8) *Expert System for Production Planning of Perishable Goods*, w: Database and Expert Systems Applications, DEXA 93, Springer Verlag, s. 583 - 592 (współautor),
- 9) *Zastosowanie prognozowania w ekspertowym systemie planowania produkcji wyrobów nietrwałych*, Badania Operacyjne i Decyzje, nr 3, 1993, s.11 -21 (współautor),
- 10) *Wielkość partii dostaw w warunkach wyodrębnionej obsługi transportowej*, w: *Modelowanie preferencji a ryzyko '99*, cz.2, Praca zbiorowa pod redakcją naukową T. Trzaskalika, Akademia Ekonomiczna im. Karola Adamieckiego w Katowicach, Katowice 1999, s. 143 – 152 (współautor).
- 11) *Przesłanki metodologiczne zarządzania łańcuchami logistycznymi w: Kompleksowe Zarządzanie Logistyczne – Total Logistic Management*, Prace Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, seria Seminaria i Konferencje nr 4, Częstochowa 2000, s. 212 – 220.
- 12) *Modelowanie procesów logistycznych*, w: *Kompleksowe Zarządzanie Logistyczne – Total Logistic Management*, Prace Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, Materiały konferencyjne, V Międzynarodowa Konferencja Naukowa - Ustroń, Częstochowa 2001, s. 171-180.
- 13) *Przesłanki tworzenia łańcuchów logistycznych*, w: *Total Logistic Management*, Prace Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, Materiały konferencyjne, VI Międzynarodowa Konferencja Logistyki Stosowanej – Zakopane 12 – 14.12.2002r., Częstochowa 2002, s. 142-150.
- 14) *Systemy prognozowania w łańcuchach logistycznych*, w: Sbornik referátů z mezinárodní konference "FINANČNÍ A LOGISTICKÉ ŘÍZENÍ v kontextu vstupu České Republiky do Evropské Unie", Technická Univerzita Ostrava, 2003, s.381 – 385.
- 15) *Koszty transakcyjne w procesach logistycznych*, w: „Wybrane zagadnienia logistyki stosowanej”, Akademia Górniczo – Hutnicza w Krakowie, Kraków 2004, str. 184 – 189.
- 16) *Reguły koordynacji procesów logistycznych*, w: *Wybrane zagadnienia logistyki stosowanej*, Polska Akademia Nauk, Komitet Transportu, Nr 2 (2005) Kraków 2005. str.53 – 60.

+++++eB+++++
LISTA WYBRANYCH PUBLIKACJI:

1. Programowanie matematyczne. Zbiór zadań., praca zbiorowa pod red. S. Krawczyka, PWE Warszawa, wyd.1 - 1978r, wyd.2 - 1980r , autor 4 rozdziałów,
2. Modyfikacje przekształceń simpleksowych i ich zastosowania, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej Wrocław, seria: Monografie i Opracowania Nr 5, AE Wrocław 1982r (rozprawa habilitacyjna),
3. Elementy rachunku ekonomicznego , praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE, Warszawa 1985, wyd. 3 zmienione, autor 10 rozdziałów,
4. Matematyczna analiza sytuacji decyzyjnych, PWE Warszawa, 1990.
5. Elementy programowania nieliniowego i dynamicznego, praca zbiorowa pod red. W. Bukietyńskiego, AE Wrocław 1974r (autor 4 rozdziałów),
6. Zbiór zadań z programowania matematycznego, praca zbiorowa pod red. S. Krawczyka, AE Wrocław 1976r (redaktor oraz autor 2 rozdziałów),
7. Programowanie matematyczne, praca zbiorowa pod red. W. Bukietyńskiego, AE Wrocław, wyd.1 - 1976r, wyd.2 - 1978r, wyd.3 - 1981r (autor 4 rozdziałów),
8. Ekonometria z elementami programowania matematycznego i analizy porównawczej, AE Wrocław 1986 (autor 4 rozdziałów)
9. Badania operacyjne dla menedżerów, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1996
10. Badania operacyjne dla menedżerów, Materiały do ćwiczeń, praca zbiorowa pod red. S.Krawczyka, J.Majchrzaka, L. Wareźzaka, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1996,
11. Logistyka w zarządzaniu marketingiem, Wydawnictwo AE Wrocław, Wrocław 1998.
12. Expert System for Production Planning of Perishable Goods, w: Database and Expert Systems Applications, DEXA 93, Springer Verlag, s. 583 - 592 (współautor),

+++++eB+++++
LISTA WYBRANYCH PUBLIKACJI:

1. Programowanie matematyczne. Zbiór zadań., praca zbiorowa pod red. S. Krawczyka, PWE Warszawa, wyd.1 - 1978r, wyd.2 - 1980r , autor 4 rozdziałów,
2. Modyfikacje przekształceń simpleksowych i ich zastosowania, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej Wrocław, seria: Monografie i Opracowania Nr 5, AE Wrocław 1982r (rozprawa habilitacyjna),
3. Elementy rachunku ekonomicznego , praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE, Warszawa 1985, wyd. 3 zmienione, autor 10 rozdziałów,
4. Matematyczna analiza sytuacji decyzyjnych, PWE Warszawa, 1990.
5. Elementy programowania nieliniowego i dynamicznego, praca zbiorowa pod red. W. Bukietyńskiego, AE Wrocław 1974r (autor 4 rozdziałów),
6. Zbiór zadań z programowania matematycznego, praca zbiorowa pod red. S. Krawczyka, AE Wrocław 1976r (redaktor oraz autor 2 rozdziałów),
7. Programowanie matematyczne, praca zbiorowa pod red. W. Bukietyńskiego, AE Wrocław, wyd.1 - 1976r, wyd.2 - 1978r, wyd.3 - 1981r (autor 4 rozdziałów),
8. Ekonometria z elementami programowania matematycznego i analizy porównawczej, AE Wrocław 1986 (autor 4 rozdziałów)
9. Badania operacyjne dla menedżerów, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1996
10. Badania operacyjne dla menedżerów, Materiały do ćwiczeń, praca zbiorowa pod red. S.Krawczyka, J.Majchrzaka, L. Wąreżaka, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1996,
11. Logistyka w zarządzaniu marketingiem, Wydawnictwo AE Wrocław, Wrocław 1998.
12. Expert System for Production Planning of Perishable Goods, w: Database and Expert Systems Applications, DEXA 93, Springer Verlag, s. 583 - 592 (współautor),

WYKAZ PUBLIKACJI

Publikacje przed mianowaniem na stanowisko profesora

Książki i monografie

1. *Automatyczne przetwarzanie informacji*, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE Warszawa, autor 1 rozdziału, wyd.1 - 1971r, wyd.2 - 1974r, wyd.3 - 1976r,
2. *Elementy rachunku ekonomicznego*, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE, Warszawa 1972, autor 3 rozdziałów,
3. *Elementy rachunku ekonomicznego*, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE, Warszawa 1978, wyd. 2 zmienione, autor 5 rozdziałów,
4. *Programowanie matematyczne. Zbiór zadań.*, praca zbiorowa pod red. S. Krawczyka, PWE Warszawa, wyd.1 - 1978r, wyd.2 - 1980r, autor 4 rozdziałów,
5. *Modyfikacje przekształceń simpleksowych i ich zastosowania*, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej Wrocław, seria: Monografie i Opracowania Nr 5, AE Wrocław 1982r (rozprawa habilitacyjna),
6. *Elementy rachunku ekonomicznego*, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, PWE, Warszawa 1985, wyd. 3 zmienione, autor 10 rozdziałów,
7. *Matematyczna analiza sytuacji decyzyjnych*, PWE Warszawa, 1990

Artukuly

1. *Zastosowanie programowania dynamicznego do regulacji automatycznej*, Prace Naukowe WSE Wrocław, 1969 nr 21, s. 201 - 219,
2. *Die Anwendung der dynamischen Optimierung bei der Bestimmung eines optimalen Produktionsprogrammes unter Berücksichtigung der Kooperationsbeziehungen*, w: Informationsgemeinschaft Operationsforschung in der metallverarbeitenden Industrie, Halle, 1972, s. 88 - 101,
3. *Metody kierunków sprzężonych*, PN WSE Wrocław, 1972 nr 32, s.57 - 76,
4. *Zastosowanie programowania parametrycznego w planowaniu produkcji*, w: Modele ekonometryczne i metody statystyczne, Uniwersytet Łódzki, 1973, s.39 - 47,
5. *Weryfikacja ograniczeń do zadań programowania liniowego*, PN WSE Wrocław, 1974 nr 54/76, s. 133 - 142 (współautor),

6. *Metody ustalania planu produkcyjnego w warunkach konfliktowych*, PN WSE Wrocław, 1974 nr 55/77, s. 76 - 83 (współautor),
7. *Trzy modele optymalizacji wielokryteriowej*, PN AE Wrocław, 1975 nr 62/84, s. 143 - 153 (współautor),
8. *Probleme der Bestimmung der Produktionsprogrammen*, TU Dresden, Sonderdruck 1975,
9. *Programowanie produkcji w warunkach konfliktowych*, PN Politechniki Wrocławskiej 1975 nr 10, s. 127 - 132,
10. *Die Konstruktion von Modellen der Produktionsprogrammierung*, TU Dresden, 1976 (współautor),
11. *Die Aufstellung der Optimierungsmodelle für die komplexen Produktionsprozesse*, MKÖ V, Berlin 1977, s. 45 - 48,
12. *Optymalizacja produkcji w zgodnych systemach kooperacyjnych*, w: Programowanie matematyczne w badaniach ekonomicznych, PAN, Jachranka 1978 s. 42 - 50,
13. *Optymalizacja programów produkcji z uwzględnieniem faz pośrednich w przedsiębiorstwie przemysłu mięsnego*, w: Programowanie matematyczne jako metoda zwiększania efektywności gospodarowania, IOZ i DK, Warszawa 1979,
14. *Eliminacja sprzeczności układu nierówności liniowych*, PN AE Wrocław, 1979 nr 160(182), s. 241 - 251 (współautor),
15. *Algorytm wyznaczania wypukłej otoczki*, PN AE Wrocław, 1980 nr 164(186), s. 131 - 150,
16. *Analiza systemowa w teorii zarządzania*, PN AE Wrocław, 1981 nr 166(188), s. 17 - 31,
17. *Modyfikacje metody simpleks w programowaniu liniowym*, PN AE Wrocław, 1982 nr 203, s. 148 - 159,
18. *Uogólnienie dualnej metody simpleks*, PN AE Wrocław, 1982 nr 215, s. 251 - 264,
19. *Zastosowanie uogólnionej dualnej metody simpleks*, PN AE Wrocław, 1984 nr 285, s. 139 - 155,
20. *Vergleich von Objekten in Entscheidungssituationen*, w: Theorie und Praxis der allseitigen Nutzung von Mathematik, Mathematische Gesellschaft der DDR, 1985 s. 72 - 79,
21. *Problem des Vergleichens von Alternativen in Entscheidungssituationen*, w: Problems of Decision Making Based on Experimental Data, PN AE Wrocław, 1985 nr 301, s. 113 - 132,
22. *Wykorzystanie ekonometrycznych i statystycznych metod w rachunkowo-finansowych wspomaganiach decyzji*, Stowarzyszenie Księgowych w Polsce, Warszawa 1987, s. 15 - 30 (współautor),

23. **Interaktywne metody ustalania programów produkcji**, w: Modele decyzyjne w warunkach niepełnej informacji, PN AE Wrocław, 1988 nr 413, s.95 - 104,
24. **Interaktive Verfahren bei Entscheidungssituationen mit mehrfacher Zielsetzung**, w: Ökonomische Entscheidungsprobleme bei unzureichender Information, PN AE Wrocław, 1988 nr 442, s.91 - 100,
25. **Modele programowania produkcji w zakładach przemysłu mięsnego**, w: Postęp w organizacji i zarządzaniu przedsiębiorstwem, PN AE Wrocław, 1989 nr 500, s.91-100,

Skrypty

1. **Automatyczne przetwarzanie informacji**, praca zbiorowa pod red. E. Niedzielskiej, WSE Wrocław, wyd.1 - 1969r, wyd.2 - 1970r (autor 1 rozdziału),
2. **Elementy rachunku ekonomicznego**, praca zbiorowa pod red. Z. Hellwiga, WSE Wrocław 1970r (autor 3 rozdziałów),
3. **Elementy programowania nieliniowego i dynamicznego**, praca zbiorowa pod red. W. Bukietyńskiego, AE Wrocław 1974r (autor 4 rozdziałów),
4. **Zbiór zadań z programowania matematycznego**, praca zbiorowa pod red. S. Krawczyka, AE Wrocław 1976r (redaktor oraz autor 2 rozdziałów),
5. **Programowanie matematyczne**, praca zbiorowa pod red. W. Bukietyńskiego, AE Wrocław, wyd.1 - 1976r, wyd.2 - 1978r, wyd.3 - 1981r (autor 4 rozdziałów),
6. **Ekonometria z elementami programowania matematycznego i analizy porównawczej**, AE Wrocław 1986 (autor 4 rozdziałów)

Publikacje po mianowaniu na profesora

Monografie

1. **Badania operacyjne dla menedżerów**, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1996.
2. **Badania operacyjne dla menedżerów**, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, 2 wyd. Wrocław 1997.
3. **Decyzje, symulacje, sieci neuronowe**, praca zbiorowa pod red. J.Siedleckiego, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, (1 rozdział) 1997r.
4. **Logistyka w zarządzaniu marketingiem**, Wydawnictwo AE Wrocław, Wrocław 1998 (dwa wydania).
5. **Logistyka ponad granicami**, praca zbiorowa w ramach programu Interreg II, red. naukowa S. Abt, (2 rozdziały), Biblioteka Logistyka, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2000.
6. **Logistyka w zarządzaniu marketingiem**, wyd.3 zmienione, poszerzone, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej im. Oskara Langego we Wrocławiu, Wrocław 2000.
7. **Zarządzanie procesami logistycznymi**, PWE, Warszawa 2001.
8. **Metody ilościowe w planowaniu (działalności przedsiębiorstwa)**, C.H.Beck, Warszawa 2001.
9. **Metody ilościowe w logistyce (przedsiębiorstwa)**, C.H.Beck, Warszawa 2001.

Artykuły i materiały konferencyjne recenzowane

1. **Interaktive Methoden der Bestimmung des Produktionsprogrammes**, w: Beiträge der Forschungskoooperation, TU Dresden 1990, s.49 - 57
2. **Symulacja planów produkcji w przedsiębiorstwie przemysłu mięsnego**, w: Zastosowanie modelowania i symulacji komputerowej w analizie przedsiębiorstw, praca zbiorowa pod red. E. Radosińskiego, PTS, Monografie nr 1, Kraków - Katowice - Wrocław 1990, s. 37 - 51
3. **Ewolucja komputerowych systemów wyznaczania programów produkcji**, PN AE Wrocław, nr 513, 1990, s. 83 - 89
4. **Symulacja programów produkcji w zakładach przemysłu mięsnego**, PN AE Wrocław, nr 544, 1990, s.17 - 22

5. *Ein Expertensystem für die Fertigungsplanung im Betrieb*, PN AE Wrocław nr 580, 1991, s.71 - 77 (współautor)
6. *Komputerowe wspomaganie podejmowania decyzji*, w: Zarządzanie strategiczne i prywatyzacja przedsiębiorstw, Instytut Organizacji i Zarządzania AE Wrocław, 1991, s. 42 - 45,
7. *Metoda simpleks dla liniowych zadań optymalizacyjnych z podwójnymi ograniczeniami*, Przegląd Statystyczny R XXXIX z.2, 1992,s.209 - 223,
8. *Zadania programowania produkcji o zmiennej strukturze*, w: Symulacyjne modele przedsiębiorstw, AE Kraków 1992, s.84 - 93,
9. *Expert System for Production Planning of Perishable Goods*, w: Database and Expert Support Systems'93, Vol. 1, Springer Verlag, s. 583 - 592 (współautor),
10. *Zastosowanie prognozowania w ekspertowym systemie planowania produkcji wyrobów nietrwałych*, Badania Operacyjne i Decyzje, nr 3, 1993,s.11 -21 (współautor),
11. *Grupowe rozwiązywanie problemów decyzyjnych*, Prace Naukowe AE Wrocław 1994, nr 667, s.61-70.
12. *Liniowe modele optymalizacyjne o zmiennej strukturze*, w: Metody optymalizacyjne i ich zastosowanie w gospodarce narodowej, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice 1995, s.29-37.
13. *Alternatywy o charakterystykach porządkowych*, w: Ekonometria, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej w Katowicach, Katowice 1995, s.85-95.
14. *Porównywanie alternatyw o charakterystykach porządkowych*, w: Problemy transformacji gospodarki Polski i krajów nadbałtyckich, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu Nr 706, Wrocław 1995, s.87-98.
15. *Logistyka planowania produkcji*, w: Systemy wspomaganie decyzji grupowych, Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu nr 717, Wrocław 1996, s.79-85.
16. *Rola magazynu produktów w planowaniu produkcji*, w: Prace Naukowe AE Kraków 1996, s. 7 - 15,
17. *Logistyka w planowaniu produkcji w warunkach rynkowych*, w: Badania operacyjne w zarządzaniu firmami i przedsiębiorstwami, AE Poznań 1996, s. 25 - 32.
18. *Zarządzanie systemem gromadzenia informacji o popycie*, w: Problematyka zarządzania logistycznego, Zeszyty naukowe TNOiK nr 5, Poznań 1996, s.57-67.
19. *Wybór metody prognozowania sprzedaży*, w: Symulacja systemów gospodarczych, Prace Szkoły Antałówka '97, Warszawa 1997.
20. *Logistyka planowania produkcji w warunkach rynkowych*, w: Badania operacyjne w zarządzaniu firmami i przedsiębiorstwami, Akademia Ekonomiczna w Poznaniu, Zeszyty Naukowe, seria I zeszyt 258, 1998, s. 5-12.

21. **Bazy transportowe w małych firmach dystrybucyjnych – wspomaganie decyzji transportowych**, w: Problemy włączenia Polski do europejskiego systemu transportowego, cz.VII, Uniwersytet Gdański, Sopot 1998, s.99-116.
22. **Porządkowanie listy czynności w projektach przedsięwzięć**, w: *Symulacja Systemów Gospodarczych*, Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Zarządzania Warszawa i Politechnika Wroclawska, Warszawa 1998, s. 115-124.
23. **Logistyka jako wspomaganie zarządzania przedsiębiorstwem**, w: *Kompleksowe Zarządzanie Logistyczne – Total Logistic Management*, materiały III Konferencji Logistyki Stosowanej pod red. L. A. Bukowskiego, Politechnika Krakowska, Szczyrk, kwiecień 1999, s.79 – 85.
24. **Analiza kosztów w logistycznym procesie zakupów w przedsiębiorstwie**, współautor A. Kmieciak w: *Pozyskiwanie wiedzy z baz danych*, Prace Naukowe AE nr 815, str. 211-223.
25. **Klasyfikacja procesów logistycznych**, w: Prace Szkoły Antałówka 2000, *Symulacja Systemów Gospodarczych*, Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Zarządzania im. L. Koźmińskiego Warszawa i Politechnika Wroclawska, s. 113 – 122.
26. **Przesłanki metodologiczne zarządzania łańcuchami logistycznymi** w: *Kompleksowe Zarządzanie Logistyczne – Total Logistic Management*, Prace Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, seria Seminaria i Konferencje nr 4, Częstochowa 2000, s. 212 – 220.
27. **Symulacje list czynności w projektach przedsięwzięć**, (współautor)w: XVII Seminarium Ekonometryczne im. Profesora Zbigniewa Pawłowskiego, Materiały konferencyjne z XXXV Konferencji Statystyków i Matematyków Akademii Ekonomicznych Polski Południowej, Osieczany 23 – 25 III 1999, Akademia Ekonomiczna w Krakowie, s.55 – 62.
28. **Wielkość partii dostaw w warunkach wyodrębnionej obsługi transportowej**, (współautor)w: *Modelowanie preferencji a ryzyko '99*, cz.2, Praca zbiorowa pod redakcją naukową T. Trzaskalika, Akademia Ekonomiczna im. Karola Adamieckiego w Katowicach, Katowice 1999, s. 143 – 152.
29. **Metody klasyfikacji obiektów na podstawie cech jakościowych**, X Konferencja Dydaktyczna Instytutu Ekonometrii i Statystyki Uniwersytetu Łódzkiego "Metody analizy cech jakościowych w procesie podejmowania decyzji", Materiały konferencyjne s.63-79.
30. **Wykorzystanie prognoz w zarządzaniu zapasami**, w: Prace Szkoły Antałówka 2001, *Symulacja Systemów Gospodarczych*, Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Zarządzania im. L. Koźmińskiego Warszawa i Politechnika Wroclawska, s. 85-93.
31. **Modelowanie procesów logistycznych**, w: *Kompleksowe Zarządzanie Logistyczne – Total Logistic Management*, Prace Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, Materiały konferencyjne, V Międzynarodowa Konferencja Naukowa - Ustroń, Częstochowa 2001, s. 171-180.

32. **Warunki efektywnego funkcjonowania łańcuchów logistycznych**, w: *Logistyka przedsiębiorstw w warunkach przemian*, Prace Naukowe AE Nr 944, Wrocław 2002, s.131 – 138.
33. **Przesłanki tworzenia łańcuchów logistycznych**, w: *Total Logistic Management*, Prace Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, Materiały konferencyjne, VI Międzynarodowa Konferencja Logistyki Stosowanej – Zakopane 12 – 14.12.2002r., Częstochowa 2002, s. 142-150.

Skrypty i materiały powielane

1. **Ekonometria z elementami programowania matematycznego i analizy porównawczej**, praca zbiorowa pod red. S. Bartosiewicz, wyd. 2, AE AE Wrocław, 1992 (autor 4 rozdziałów)
2. **Ekonometria z elementami programowania matematycznego i analizy porównawczej**, praca zbiorowa pod red. S. Bartosiewicz, wyd. 3 poprawione i uzupełnione AE AE Wrocław, 1992 (autor 4 rozdziałów),
3. **Operations Research**, materiały powielone złożone w bibliotece uniwersyteckiej, Philipps Universität Marburg, 1993,
4. **Methoden des Operations Research**, materiały powielone i złożone w bibliotece uniwersyteckiej, Philipps Universität Marburg, 1995,
5. **Badania operacyjne dla menedżerów, Materiały do ćwiczeń**, praca zbiorowa pod red. S.Krawczyka, J.Majchrzaka, L. Warężaka, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 1996,
6. **Logistyka zaopatrzenia**, EUREKA, materiały powielone udostępnione do rozpowszechniania, Szklarska Poręba 1997
7. **Logistyka dystrybucji**, EUREKA, materiały powielone udostępnione do rozpowszechniania, Szklarska Poręba 1997,
8. **Logistyka marketingowa zakupów**, EUREKA, materiały powielone udostępnione do rozpowszechniania, Szklarska Poręba 1997,
9. **Logistyka marketingowa sprzedaży**, EUREKA, materiały powielone udostępnione do rozpowszechniania, Świeradów 1997,
10. **Zarządzanie zakupami w przedsiębiorstwie**, praca zbiorowa, Wrocławskie Centrum Transferu Technologii Politechniki Wrocławskiej, Wrocław 1997 (autor 3 rozdziałów)