

Publikacje lokalne

Spis obejmuje publikacje popularno-naukowe, publikowane recenzje, historię i dyskusje akademickie oraz doniesienia i komentarze naukowe o charakterze lokalnym.

Popularno-naukowe

1. Mora Czesław [W:] Wielka encyklopedia PWN. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2004-5.
 - a. *Użyteczna skala naświetleń. Voigtländer. Wielokontrastowy papier. Wieszakowa maszyna. Winietowanie.* T. 31, Supplement s. 441, 444, 452-454, 459.
 - b. *Wywoływacz. Wywoływanie. Wzmacnianie fotograficzne. Zadymienie. Zaświetlenie. Ziarnistość obrazu fotograficznego.* T. 30. s. 131-132, 140, 189, 280-281, 353-354.
 - c. *Wideofotografia.* T. 29. s. 178
 - d. *TTL. Utrwalacz. Utrwalanie* T. 28. s. 91, 384
 - e. *Światłoczułe materiały. Światłoczułość. Światłomierz. Talbotypia. Tank. Temperatura barwowa. Tonorozdzielcze techniki. Tonowanie.* T. 27. s. 59-61, 141, 161, 306, 481.
 - f. *Stereofotografia. Stereopara. Stereoskopowy obraz. Szarości skala.* T. 26. s. 59-61, s. 375.
 - g. *Solaryzacja.* T. 25. s. 343
 - h. *Sensybilizacja. Sensytogram. Sensytometr. Sensytometria. Sensytometryczny klin.* T. 24. s. 529.
1. Mora C: *Pozostałe składniki wywoływaczy i ich rola.* Pozytyw. 2003, nr 4, s. 108-111.
2. Mora C: *Substancje wywołujące stosowane w fotografii* Pozytyw. 2003, nr 3, s. 104-106.
3. Mora C: *Materiały fotograficzne zawierające substancje wywołujące* Pozytyw. 2003, nr 2, s. 102-105.
4. Mora C: *Czarno-białe materiały wysokokontrastowe.* Pozytyw. 2003, nr 1, s. 108-111.
5. Mora C: *Izohelia i inne techniki tonorozdzielcze.* Pozytyw. 2002, nr 12, s. 108-110.
6. Mora C: *Maskowanie optyczne.* Pozytyw. 2002, nr 11, s. 106-108.
7. Mora C: *Tonowanie obrazu fotograficznego.* Pozytyw. 2002, nr 10, s. 102-104.
8. Mora C: *Tonowanie obrazu fotograficznego.* Pozytyw. 2002, nr 9, s. 106-108.
9. Mora C: *Zmiana gradacji obrazu - proces osłabiania.* Pozytyw. 2002, nr 8, s. 91-93.
10. Mora C: *Zmiana gradacji obrazu - proces wzmacniania.* Pozytyw. 2002, nr 7, s. 90-92.
11. Mora C: *Czarno-białe materiały wielokontrastowe.* Pozytyw. 2002, nr 6, s. 94-97.
12. Mora C: *Fotografia natychmiastowa.* Pozytyw. 2002, nr 5, s. 96-99.

13. Mora C: *Fotografia barwna oparta na odbarwianiu barwników*. Pozytyw. 2002, nr 4, s. 84-86.
14. Mora C: *Maskowanie negatywowych materiałów barwnych*. Pozytyw. 2002, nr 3, .. 82-84.
15. Mora C: *Zmiany w budowie barwnych materiałów fotograficznych*. Pozytyw. 2002, nr 2, s. 80-82.
16. Mora C: *Obróbka odwracalna materiałów fotograficznych*. Pozytyw. 2002, nr 1, s. 70-71.
17. Mora C: *Barwny proces negatywowo-pozytywowy*. Pozytyw. 2001, nr 12, s. 76-77.
18. Mora C: *Sposoby otrzymywania barwnych obrazów fotograficznych*. Pozytyw. 2001, nr 11, s. 70-71.
19. Mora C: *Metody syntezy barw*. Pozytyw. 2001, nr 10, s. 86-87.
20. Mora C: *Charakterystyka źródeł światła stosowanego w fotografii*. Pozytyw. 2001, nr 9, s. 82-83.
21. Mora C: *Reprodukcja obrazów w fotograficznym procesie negatywowo-pozytywowym*. Pozytyw. 2001, nr 8, s. 90-91.
22. Mora C: *Czułość spektralna materiałów fotograficznych*. Pozytyw. 2001, nr 7, s. 84-85.
23. Mora C: *Co to jest zjawisko Schwarzschilda i kiedy należy o nim pamiętać?*. Pozytyw. 2001, nr 6, s. 86-87.
24. Mora C: *Wyznaczanie jakości materiałów fotograficznych*. Pozytyw. 2001, nr 5, s. 74-75.
25. Mora C: *Wpływ odbłasków i tzw. efektów brzegowych na jakość obrazu*. Pozytyw. 2001, nr 4, s. 71-72.
26. Mora C: *Co to jest i skąd się bierze "ziarnistość" obrazu fotograficznego*. Pozytyw. 2001, nr 3, s. 71-72.
27. Mora C: *Właściwości sensytometryczne materiałów fotograficznych*. Pozytyw. 2001, nr 2, s. 69-70.
28. Mora C: *Stabilizacja uzyskanego obrazu fotograficznego*. Pozytyw. 2001, nr 1, s. 71-72.
29. Mora C: *Jak uwidocznić obraz utajony*. Pozytyw. 2000, nr 12, s. 73-74.
30. Mora C: *Co to jest i jak powstaje obraz utajony*. Pozytyw. 2000, nr 11, s. 70.
31. Mora C: *Budowa halogenosrebrowych materiałów fotograficznych*. Pozytyw. 2000, nr 10, s. 77-78.
32. Mora C: *Klasyczna fotografia oparta na światłoczułości halogenków srebra*. Pozytyw. 2000, nr 9, s. 74.

33. Mora C: *Układy fotopolimerowe*. Pozytyw. 2000, nr 7/8, s. 78-79.
34. Mora C: *Materiały dwuazioniowe*. Pozytyw. 2000, nr 6, s. 77-78.
35. Mora C: *Fotografia niekonwencjonalna*. Pozytyw. 2000, nr 5, s. 69.
36. Mora C: *Systemy światło- i promienioczułe wykorzystywane do zapisu obrazów*. Pozytyw. 2000, nr 4, s. 71-72.
37. Mora C: *Co to jest fotochemia?* Pozytyw. 2000, s. 75.
38. Mora C: *Świat postrzegany przez nasze oczy*. Pozytyw. 2000, nr 2, s. 71-72.
39. Bartkiewicz S: *Procesory optyczne : Szybciej niż światło*. Chip. 2000, nr 7, s. 48-50.
40. Bartkiewicz S: *Pamięci holograficzne : Świetlne bity*. Chip. 2000, nr 6, s. 116-121.
41. Mora C, Latacz L: *Hybrydowy system rejestracji i przetwarzania obrazów*: Poligrafika. 2000, **52**: cz. 1 nr 1 s. 24-26; cz. 2 nr 2 s. 33-35.
42. Nowak P M: *Triada negatywów barwnych IMATION Scotch HP*. Foto. 1999, nr 5, s. 66-69.
43. Latacz L, Nowak P M: *Podstawy maskowania obrazów barwnych*. Poligrafika. 1999, nr 9, s. 38-40; nr 10, s. 50-53.
44. Latacz L: *Konica Color Impresa*. Foto. 1999, nr 3, s. 73, 75, 77.
45. Nowak P M, Kotowska G: *Sensytometryczne badania stabilności procesu odwracalnej obróbki chemicznej typu Kodak Ektachrome R-3*. Magazyn Fotograficzny. 1999, nr 8, s. 11-16; nr 9, s. 14-15, 35, 40.
46. Nowak P M, Wira A: *Obróbka chemiczna barwnych materiałów pozytywowych w procesach typu Kodak EP-2 i Kodak RA-4*. Magazyn Fotograficzny. 1999, nr 6, s. 14-15, 46-47.
47. Nowak P M, Kotowska G: *Chemiczne podstawy barwnego procesu odwracalnego*. Magazyn Fotograficzny. 1999, nr 7, s. 11-16.
48. Latacz L, Nowak P M: *Metody densometrycznej oceny możliwości reprodukcji barw przez negatywowe materiały do fotografii barwnej*. Poligrafika. 1999, **51**, nr 2, s. 50-53.
49. Nowak P M: *Fujicolor NPH 400 Profesjonal wysokoczuły materiał portretowy*. Foto. 1999, nr 7, s. 31-34.
50. Rajkowski B, Nowak P M: *Zastosowanie prostokątnego testu liniowego do badań efektów krawędziowych w halogenosrebrowych materiałach światłoczułych*. Poligrafika. 1998, **50**, nr 4, s. 52-55.
51. Nowak P M: *Zależność ziarnistości optycznej od światłoczułości barwnych materiałów fotograficznych*. Poligrafika. 1998, **50**: Cz. 1, nr 2 s. 32-34; Cz. 2 nr 3 s. 36-38.
52. Nowak Piotr M: *Ocena poprawności pomiaru ziarnistości optycznej*. Poligrafika. 1998, **50**, nr 1, s. 34-37.

53. Latacz L, Nowak P M: *Porównanie wybranych właściwości błon negatywowych Agfacolor HDC 400 i HDC 400 NEW*. Foto. 1997, nr 5, s. 21, 23-25.
54. Rajkowski B: *Czarno-biała fotografia w podczerwieni na przykładzie Kodak High Speed Infrared*. Foto. 1997 nr 7, s. 23, 25-27.
55. Nowak P M, Zaleski A, Mora C, Jabłonka S, Węglińska J, Sicińska P: *Automatyzacja dwustrumieniowej metody syntezy emulsji fotograficznych*. Poligrafika, 1997, **50**, nr 12, s. 318-323,
56. Nowak P M: *Szlagier fotografii amatorskiej KONICA COLOR VX*. Foto. 1996, nr 9, s. 51, 53.
57. Latacz L: *Scotch Color EXL PLUS*. Foto. 1996, nr 8, s. 52-54.
58. Wira A, Nowak P M: *Kodak Tri-X 400 pro*. Foto. 1996, nr 3/4, s. 26-27.
59. Rajkowski B: *Scotch Color EXL 100, duża tolerancja na błędy naświetlenia*. Foto. 1996, nr 2, s. 30-31.
60. Nowak P M: *Czy można polepszyć FOTOPAN HL?* Foto. 1996, nr 2, s. 33.
61. Rajkowski B: *ORWOCOLOR CNG 200: Jaki jest naprawdę?* Foto. 1996, nr 1, s. 21, 23.
62. Latacz L, Mora C: *Tradycyjna i elektroniczna technika rejestracji obrazu optycznego* : Poligrafika. 1996, **48**: cz. 1 nr 2 s. 28-29; cz. 2 nr 4 s. 28-29; cz. 3 nr 6 s. 26-27.
63. Kułakowski J: *Trwałość barwnych fotograficznych obrazów pozytywowych*:. Poligrafika. 1995, **47**, cz. 1 nr 10 s. 48-49; cz. 2 nr 12 s. 58-59.
64. Latacz L: *ILFORD XP2 400 PROFESSIONAL*. Foto. 1995, nr 10, s. 18-19.
65. Nowak P M: *Test Fujicolor Super G Plus*. Foto. 1995, nr 10, s. 24-25.
66. Rajkowski B: *Przezrocza barwne uzyskiwane z negatywów przez fotografowanie*. Foto. 1995, nr 6/7, s. 36-37.
67. Nowak P M: *Jaki jest naprawdę Kodak Ektachrome 100 HC*. Foto. 1995, nr 4, s. 24-25.
68. Nowak P M: *Ostrość obrazów fotograficznych*. Foto. 1995, nr 3, s. 38-39.
69. Nowak P M: *Ostrość obrazów fotograficznych : Zagadnienia teoretyczne, wielkości pomiarowe i sposoby ich wyrażania oraz praktyka metody pomiaru*. Cz. 1 i 2. Poligrafika. 1995, **47**, nr 2 s. 46-48.
70. Nowak P M, Serwatyński P: *ILFORD DELTA PROFESSIONAL - czarno-biały rarytas*. Foto. 1995, nr 4, s. 48-50.
71. Nowak P M: *AGFACOLOR HDC*. Foto. 1995, nr 5, s. 23-25.
72. Nowak P M: *Kodak T-MAX P3200 Professional Film for Black-and-White Prints - najwyższa czułość!*. Foto. 1995, nr 2, s. 44-45.

73. Nowak P M: *Właściwości sensytometryczne krajowych, czarno-białych papierów fotograficznych*: Cz. 1 i 2. Poligrafika. 1994, **46**, nr 8 s. 44-46.
74. Nowak P M: *Fujichrome Provia 400 Professional /RHP/ kontra Fujichrome 400D Professional*. Foto. 1994, nr 12, s. 27-29.
75. Nowak P M: *Wpływ zasadowości wywoływacza D76 na aktywność wywoływania materiałów negatywowych*. Foto Kurier. 1994, nr 8, s. 10-12.
76. Nowak P M, Skolimowska E: *Właściwości materiałów negatywowych FOTOPAN FL obrabianych w wywoływaczu W17*. Foto. 1994, nr 8, s. 45.
77. Nowak P M: *Obróbka negatywów FOTO 65 w wywoływaczu A49*. Foto. 1994, nr 6, s. 40.
78. Nowak P M, Rajkowski Bogumił: *Czy FX19 jest wywoływaczem drobnoziarnistym*. Foto. 1994, nr 7, s. 46.
79. Nowak P M, Rajkowski B: *Wprost-pozytywowe błony graficzne produkcji polskiej - FOTON FWP*. Foto. 1994, nr 5, s. 52-53.
80. Nowak P M: *Ciepła nowość FUJI*. Foto. 1994, nr 9, s. 27-29.

Recenzje

1. Komorowski L: Recenzja książki *Idee chemii kwantowej* (autor Lucjan Piela). PWN Warszawa 2003. Wiad. Chem. 2004, **58**, nr 7/8, s. 685-688.
2. Komorowski L: Recenzja książki *Krótkie wykłady. Chemia fizyczna*. (autorzy A. G. Whittaker, A. R. Mount, M. R. Heal); wyd. PWN Warszawa 2003. Wiad. Chem. 2004, **58**, nr 11/12, s. 1044-1045.
3. Komorowski L: Recenzja książki *Chemia ogólna. Cząsteczki, materia, reakcje*. (autorzy Loretta Jones, Peter Atkins) wyd. PWN Warszawa 2004. Wiad. Chem. 2004, **58**, nr 11/12, s. 1039-1041.
4. Komorowski L: Recenzja książki *Podstawy chemii fizycznej* (autor P. W. Atkins) PWN Warszawa 1999. Wiad. Chem. 2003, **57**, nr 5/6, s. 561-563.
5. Komorowski L: Recenzja książek *Chemia fizycznej* (autor P. W. Atkins) oraz *Chemia fizyczna. Zbiór zadań z rozwiązaniami* (autorzy P. W. A. Atkins, C. A. Trapp, M. P. Cady, C. Giunta) PWN Warszawa 2001. Wiad. Chem. 2003, **57**, nr 5/6, s. 563-565.
6. Sworakowski J: Recenzja książki *Fizyka polimerów* (autorzy Przygocki Władysław, Włochowicz Andrzej) PWN Warszawa 2001. Wiad. Chem. 2001, **55**, nr 7/8, s. 787-788.
7. Miniewicz A: Recenzja książki *Characterization techniques and tabulation for organic nonlinear optical materials* (red. M. G. Kuzyk i C. W. Dirk) New York 1998. Photonic Science News 1999, **1**, p. 28-30.

8. Sworakowski J: Recenzja książki *Fizykochemia powierzchni* (autor Dutkiewicz E. T.) WNT Warszawa 1998. *Wiad. Chem.* 1999, **53**, nr 5/6, s. 435-436.

Historia oraz dyskusje akademickie

1. Komorowski L: *Paradygmat musi odejść?* Forum Akademickie. 2014, nr 10, s. 49-51.
2. Komorowski L: *Nie ma rady?* Uniwersytet Warszawski. Pismo Uczelni. 2012, **56**, nr 1, s. 16-18.
3. Komorowski L: *Trudna rada.* Uniwersytet Warszawski. Pismo Uczelni. 2011, **54**, nr 4, s. 18-19.
4. Komorowski L: *Profesora byt i świadomość.* Uniwersytet Warszawski. Pismo Uczelni. 2011, **53**, nr 3, s. 29-31.
5. Wolański: *Między nami... regulamin.* Pryzmat (Wrocław). 2011, nr 244, s. 32-34.
6. Jeziorski B, Leszczynski J, Roszak S: *65th Birthday of Andrzej Sadlej - a laudatio.* Molecular Physics. 2006, vol. 104, nr 13/14, s. 1975-1976.
7. Lewanowicz A: *Od redakcji.* [W:] *Włodzimierz Trzebiatowski: Rola lwowskich przedstawicieli nauk chemicznych w środowisku wrocławskim.* Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2005. s. 11-14
8. Żakowicz A, Biriulow J, Simonienko S, Kotłobułatowa I, Strzałkowski J, Knurowski K, Pleśniak D, Kucharska J B, Piwowarski J, Sobota A, Młodnicki M, Nowak P M, Zaleski A: *Dawna fotografia lwowska 1839-1939.* [W:]. Lwów. Wydaw. Centrum Europy, 2004.
9. Zaleski A, Nowak P M: *Fotografija v Pol'se v nacale XXI veka.* Zurnal Naucnoj i Prikladnoj Fotografii. 2003, t. 48, nr 5, s. 3-8.
10. Komorowski L: *Jak pomagamy rozdając.* Forum Akademickie. 2002, nr 7/8, s. 38-41.
11. Komorowski L: *Jak przeżyć na studiach.* Pryzmat (Wrocław). 2002, nr studencki 2002/2003, s. 29-32.
12. Komorowski L: *Jak płacić stypendia... i dlaczego tak mało?* Pryzmat (Wrocław). 2001, nr 148, s. 37.
13. Komorowski L: *Jak przeżyć na studiach.* Pryzmat (Wrocław). 2001, nr studencki 2001/02, s. 26-30.
14. Komorowski L: *Co się dzieje w świątku studenckim? Cz. 2.* Pryzmat (Wrocław). 2001, nr 143, s. 38-39.
15. Komorowski L: *Co się dzieje w świątku studenckim? Cz. 1.* Pryzmat (Wrocław). 2001, nr 142, s. 16-17.
16. Komorowski L: *Sukces Samorządu Studentów.* Pryzmat (Wrocław). 2001, nr 140, s. 20.

17. Komorowski L: *Jak przeżyć na studiach?* / Ludwik Komorowski. Pryzmat (Wrocław). 2000, nr studencki 2000/2001, s. 25-27.
18. Nowak P M: *Instytut Fotograficzny Politechniki Lwowskiej* Magazyn Fotograficzny. 1999, nr 11, s. 14-15, 37-39.
19. Nowak P M: *Działalność naukowa i dydaktyczna Zakładu Fototechniki Instytutu Chemii Fizycznej i Teoretycznej Politechniki Wrocławskiej*. Wiadomości Chemiczne. 1998, **52**, nr 3/4, s. 157-174.
20. Ruziewicz Z: *Fotochemia w pracach dawnych badaczy polskich* : Cz. 1. *Wiek dziewiętnasty*. Wiad. Chem. 1997, **51**, nr 5/6, s. 383-410.
21. Zaleski A: *In memoriam Władysław Markocki*. Journal of Information Recording Materials. 1994, vol. 22, nr 1, s. 1-2.
22. Ruziewicz Z: *Początki chemii fizycznej na Uniwersytecie Lwowskim - Bronisław Lachowicz jako fizykochemik*. Wiad. Chem. 1996, **50**, nr 7/8, s. 535-561.

Lokalne doniesienia i komentarze naukowe

1. Waszkielewicz M, Olesiak-Bańska J, Samoć M: *Synthesis and characterisation of optical properties of gold and silver nanoclusters*, Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2014, nr 12, s. 91-96.
2. Kinastowska K, Olesiak-Bańska J, Samoć M: *Synthesis and characterization of photoluminescent silver nanoclusters stabilized by PMAA*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2014, nr 12, s. 33-38.
3. Turowska-Tyrk II, Bąkiewicz J B: *Transformacje strukturalne w kryształach wywołane reakcjami fotochemicznymi*. Wiad. Chem. 2014, **68**, nr 5/6, s. 381-402,
4. Wielgus M E, Kozłowska J J, Bartkowiak W: *Chemia kwantowa w molekularnej optyce nieliniowej*. Wiad. Chem. 2012, **66**, nr 1/2, s. 1-18.
5. Gordel M, Olesiak-Bańska J, Matczyszyn K, Samoć M: *Synteza, funkcjonalizacja i badania optyczne nanocząstek złota*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2011, nr 9, s. 57-62.
6. Kołkowski R, Matczyszyn K, Chauvat D: *Nieliniowa polarymetria hybrydowych nanostruktur półprzewodnikowych : wyznaczenie orientacji sieci krystalicznej na podstawie analizy emisji drugiej harmonicznej*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2011, nr 9, s. 109-112.
7. Nyk M W: *Praktyczne zastosowania koloidalnych roztworów nanomateriałów w optoelektronice i medycynie*. Postępy Nanotechnologii. 2010, vol. 1, s. 30-32.

8. Weisło D, Mora C, Dyonizy A: *Synteza kryształów halogenków srebra w mieszaninie DMSO-DMF-woda*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2010, nr 8, s. 241-244.
9. Dyonizy A, Nowak P M, Król-Gracz A, Michalak E: *Synthesis of silver bromide ultra fine-crystalline suspensions*. Chemik. 2010, **64**, nr 1, s. 39-44.
10. Doskocz A J, Roszak S: *Badanie oddziaływań struktur węglowych modyfikowanych pierwiastkami drugiego okresu (B, N) z sarinem, wodorem i metanem jako element poszukiwania efektywnych materiałów do adsorbowania substancji*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2009, nr 7, s. 27-30.
11. Bielecka U, Mikołajczyk M, Bartkowiak W: *DNA as charge transporting material*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2009, nr 7, s. 101-106.
12. Jankowska A, Mora C, Dyonizy A: *Badania kontrolowanego wytwarzania płaszczyzn zbliźniaczenia w kryształach bromku srebra rekrystalizujących w mieszaninie DMSO-DMF-woda*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2009, nr 7, s. 63-66.
13. Stadnik M, Nowak P M, Dyonizy A: *Wpływ stężenia jonów bromkowych na rekrystalizację bromku srebra w mieszaninach N,N-dimetyloformamidu i wody*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2009, nr 7, s. 143-146.
14. Kowal D, Król-Gracz A, Dyonizy A: *Wytwarzanie płaskich kryształów bromku srebra metodą kontrolowanego wzrostu ostwaldowskiego, w obecności N,N-dimetyloformamidu*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2008, nr 6, s. 75-78.
15. Dynia K, Król-Gracz A, Dyonizy A: *Wytwarzanie płaskich heksagonalnych kryształów bromku srebra metodą kontrolowanego wzrostu ostwaldowskiego, w obecności dimetylosulfotlenku*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2008, nr 6, s. 35-38.
16. Olesiak-Bańska J, Matczyszyn K: *Badania faz ciekłokrystalicznych w układach z DNA*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2008, nr 6, s. 111-114.
17. Szczypka M, Dyonizy A: *Wpływ stężenia jonów halogenowych na morfologię kryształów halogenków srebra otrzymywanych w obecności N,N-dimetyloformamidu*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2007, nr 5, s. 177-180.
18. Serafin A, Dyonizy A: *Wpływ stężenia N,N-dimetyloformamidu na morfologię kryształów halogenków srebra*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2007, nr 5, s. 169-172.

19. Wójcik G: *Intermolecular interactions leading to crystal polymorphism of organic compounds : X-ray diffraction and quantum chemical studies of para- and meta-nitrophenol*. Visnik L'vivs'kogo Universitetu. Seria Chemicna. 2007, **48** (1), s. 123-127.
20. Chrapa M, Matczyszyn K: *Kinetyka reakcji fotochromowych azobenzenowych pochodnych polimetakrylanu metylu*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2006, nr 4, s. 111-115.
21. Uciechowska U, Sokalski A: *Analiza konformacyjna produkcji fuzji białek TRXA metodą dynamiki molekularnej*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2005, nr 3, s. 245-248.
22. Kolenda A, Palewska K: *Wpływ pola elektrycznego na intensywność luminescencji kompleksu Eu³⁺(+) w matrycy ciekłokrystalicznej*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2005, nr 3, s. 137-140.
23. Sokołowska A, Clark T, Sokalski A: *Poszukiwanie nowych ligandów dla represora tetracykliny*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2005, nr 3, s. 93-97.
24. Woźniak K, Nowak P M: *Synteza emulsji światłoczułych zawierających płaskie kryształy halogenków srebra z zastosowaniem wybranych rozpuszczalników organicznych*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2005, nr 3, s. 267-271.
25. Grzeszczak A, Nowak P M: *Badania właściwości strukturometrycznych błon aerofotograficznych w zmiennych warunkach obróbki chemicznej*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2005, nr 3, s. 133-136.
26. Malina E, Miniewicz A: *Badania nad zastosowaniem ciekłych kryształów do przetwarzania sygnałów światła*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2004, nr 2, s. 207-210.
27. Kukliński M, Chojnacki H: *Kwantowo-chemiczne obliczenia struktury molekularnej i elektronowej fulerenów*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2004, nr 2, s. 93-96.
28. Sujka M, Palewska K: *Badanie właściwości spektralnych ftalocyjanin glinu pod kątem ich zastosowania w terapii fotodynamicznej (PDT)*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2003, nr 1, s. 107-110.
29. Chwiałkowska A, Sworakowski J: *Izomeryzacja pochodnej azobenzenu w matrycach ciekłokrystalicznych*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2003, nr 1, s. 209-212.

30. Szostak M M Okwieka U: *Interpretacja widm oscylacyjnych kryształu o-metylo-p-nitroaniliny (MNA)*. Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Prace Badawcze Studentów. 2003, nr. 1, s. 111-114.
31. Grudniewski T, Sutkowski M, Parka J, Miniewicz A: *The digital holograms projected onto LC cells*. Biuletyn Wojskowej Akademii Technicznej. 2002, vol. 51, nr 1, s. 121-131.
32. Bartkowiak W, Lipiński J: *Ciągłe i dyskretne modele rozpuszczalnika w badaniach struktury elektronowej*. Wiad. Chem. 2000, **54**, nr 3/4, s. 185-202.
33. Sokalski A, Krauss M: *Preface [W:] New Trends in Computational Methods. A Collection of Papers from the Fifth Conference on Computers in Chemistry and the work shop on New Trends in Computational Methods for Large Molecular Systems*. Computers and Chemistry. 2000, **24**, nr 3/4, s. 241-242.
34. Nešpůrek S, Sworakowski J: *Elektroaktivni a fotoaktivni materialy jako vodice, spinace a pamet'ove prvky v molekularni elektronice*. Ceskoslovensky Casopis pro Fyziku. 1999, sv. 49, cis. 1, s. 19-36.
35. Sokalski A, Chojnacki H: *Foreword [W:] The Fourth Conference on Computers in Chemistry and Third Conference on Computer-Aided Research in Science and Technology*. Computers and Chemistry. 1998, **22**, nr 1, s. 1-2.
36. Jablonka S, Mora C, Nowak P M, Zaleski A: *Kształtowanie struktury wewnętrznej kryształów halogenków srebra w produkcji emulsji fotograficznych*. Chemik. 1998, **51**, nr 1, s. 8-13.
37. Jablonka S, Mora C, Nowak P M, Z Adam, Węglińska J: *Synteza kryształów AgHal emulsji fotograficznych w obecności substancji adsorbujących się na ich powierzchni*. Chemik. 1998, **51**, nr 2, s. 44-46.
38. Roszak S, Chojnacki H: *Efekty relatywistyczne w układach atomowych i molekularnych*. Wiad. Chem. 1997, **51**, nr 9/10, s. 615-622.
39. Krauss M, Sokalski A: *Introduction [W:] The Third Conference on Computers in Chemistry including the Workshop on Computational Methods for Large Molecular Systems*. Computers and Chemistry. 1995, **19**, nr 3, s. VII-VIII.
40. Chojnacki H: *Metoda funkcjonalów gęstości w badaniach układów molekularnych*. Wiad. Chem. 1994, **48**, nr 11/12, s. 677-683.

Książki oraz rozdziały w dziełach zbiorowych

Wyróżniono w odrębnych grupach: podręczniki, monografie oraz opracowania historyczne i popularne.

Podręczniki

1. Albinia A, Araszkiwicz M, Bartkiewicz S, Białas W, Boratyński P, Borkowska-Burnecka J, Chyla A, Czarnik-Matusiewicz B, Drożdżewski P, Dyonizy A, Górecka H, Gryglewicz G, Gryglewicz S, Ingier-Stocka E, Iskander D R, Kapłon J, Kiersnowska A, Kiersnowski A, Kierzek K, Komorowska M, Komorowski L, Kowal R, Koziół A, Kułakowska-Pawlak B, Leśniewicz A, Lorenc-Grabowska E, Machnikowski J, Maciejewska G, Masalski J, Misiaszek T, Mora C, Mossakowska I, Nowak P M, Noworyta A, Olszowski A, Olsztyńska-Janus S, Palewska K, Piela K K, Pięłowski J, Rucki Z, Rudzińska-Szostak E, Steininger M, Szafran R, Szymborska-Małek K, Trawczyński J, Trusek-Hołownia A, Turowska-Tyrk I, Tylus W, Walendziewski J, Wieczorek E, Woszczyński P, Wójcik G, Wołczyr M, Żyrnicki W:
Chemia fizyczna. T. 4, Laboratorium fizykochemiczne [Red. Ludwik Komorowski i Andrzej Olszowski]. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2013.
2. Radośniński Ł, Radosz A: *Introduction to relativity and cosmology*, PRINTPAP, Łódź, 2011.
3. Demichowicz-Pigoniowa J, Olszowski A, Chojnacki H, Chyla A, Drożdżewski P, Gancarz R, Janus K, Komorowska M, Komorowski L, Lipiński J, Masalski J, Misiaszek T, Nowak P M, Palewska K, Sworakowski J, Trzebiatowska-Gusowska M, Zienkiewicz E:
Chemia fizyczna. T. 3, Obliczenia fizykochemiczne. Wyd. 3. [Red. Andrzej Olszowski i Ludwik Komorowski]. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2010.
4. Pigoń K, Ruziewicz Z, Drożdżewski P, Gancarz R, Jakubowski B, Jodkowski J T, Komorowska M, Komorowski L, Kuchta B, Kusto W, Lewanowicz A, Lipiński J, Miniewicz A, Mora C, Nowak P M, Olszowski A, Palewska K, Sokalski A, Strasburger K, Sworakowski J, Turowska-Tyrk I, Wójcik G, Zienkiewicz E:
Chemia fizyczna. T. 2. Fizykochemia molekularna. Wyd. 5 zmienione i poprawione. [Red. L. Komorowski i J. Lipiński]. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2005. (Toż: Wyd. 6, 2009).
5. Pigoń K, Ruziewicz Z, Chyla A, Jodkowski J T, Kędzierski P, Komorowski L, Koziół A, Kuchta B, Lipiński J, Miller M, Roszak S, Sokołowski A, Strasburger K, Wilk K, Misiaszek T, Olszowski A:
Chemia fizyczna. T. 1. Podstawy fenomenologiczne. Wyd. 5 zmienione i poprawione. [Red. L. Komorowski i J. Lipiński]. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2005. (Toż: Wyd. 6, 2007).
6. Doskocz M, Doskocz J, Roszak S, Gancarz R: *Modelowanie molekularne w chemii organicznej : Cz. 1. Przygotowanie obliczeń oraz struktura cząsteczek.* Wyd. Politechnika Poznańska; Wydział Elektroniki i Telekomunikacji, 2007.

7. Olszowski A: *Doświadczenia fizykochemiczne*. Wyd. 2 poprawione. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2004.
8. Olszowski A: *Chemia fizyczna: Uzupełnienia* Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2004.
9. P. W. Atkins, C. A. Trapp, M. P. Cady, C. Giunta: *Chemia fizyczna. Zbiór zadań z rozwiązaniami*. [Tłumaczenie z j. ang.: K. Pigoń]. Wydawnictwo Naukowe PWN, 2001.
10. P. W. Atkins: *Podstawy chemii fizycznej*. [Tłumaczenie z j. ang.: K. Pigoń]. Wydawnictwo Naukowe PWN, 1999.
11. Ciunik Z, Jerzykiewicz L B, Kowalski A, Kucharczyk D, Lis T, Piaskowski G, Starynowicz P, Stępień M, Turowska-Tyrk I: *Instrukcje do ćwiczeń z krytalografii* : Cz. 3 [Red: T. Lis; Z Ciunik]. Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego 1999.
12. P. W. Atkins: *Chemia. Przewodnik po chemii fizycznej*. [Tłumaczenie z j. ang.: K. Pigoń]. Wydawnictwo Naukowe PWN, 1997.
13. Demichowicz-Pigoniowa J, Olszowski A: *Obliczenia fizykochemiczne*. [Oprac. Andrzej Olszowski i Krzysztof Pigoń]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 1997. (Toż: Wyd. 2, 2003)

Monografie oraz rozdziały w monograficznych wydawnictwach zbiorowych

1. Toczek D, Klepacz E, Roszak S, Gancarz R: *Polyphenol glycosides as potential remedies in kidney stones therapy : experimental research supported by computational studies* [W:] *Application of computational techniques in pharmacy and medicine*. [Red. Leonid Gorb, Victor Kuz'min, Eugene Muratov]. Springer, Dordrecht, 2014. (Challenges and Advances in Computational Chemistry and Physics, vol. 17).
2. Wielgus M E, Bartkowiak W: *Solvent effects on the two-photon absorption cross-section of organic molecules* [W:] *Handbook of solvents. Vol. 1, Properties*. [Red. George Wypych]. 2nd edition. ChemTec Publishing, Toronto, 2014.
3. Dzimitrowicz A, Puszyńska-Tuszkano M, Nowak P M, Daszkiewicz M: *Badania reaktywności układu: [Cu(II) -pochodna hydantoiny]: rola rozpuszczalnika* [W:] *Nauka i przemysł - metody spektroskopowe w praktyce, nowe wyzwania i możliwości*. T. 1, [Red Zbigniew Hubicki]. Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin, 2014.
4. Gręda K, Dzimitrowicz A, Jamróż P, Pohl P: *Mikrowyładowanie generowane w strudze gazowej - zastosowanie w optycznej spektrometrii emisyjnej*. [W:] *Nauka i przemysł - metody spektroskopowe w praktyce, nowe wyzwania i możliwości*. T. 1, [Red. Zbigniew Hubicki]. Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin, 2014.
5. Dzimitrowicz A, Gręda K, Jamróż P, Nowak P M: *Synteza i właściwości nanostruktur złota otrzymywanych za pomocą niskotemperaturowej plazmy atmosferycznej*. [W:] *Nauka i przemysł - metody spektroskopowe w praktyce, nowe wyzwania i możliwości*. T. 1, [Red. Zbigniew Hubicki]. Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin, 2014.

6. Humphrey M G, Schwich T, West P J, Cifuentes M P, Samoć M: *Nonlinear optical properties of coordination and organometallic complexes*. [W:] *Comprehensive inorganic chemistry 2: from elements to applications. Vol. 8, Coordination and organometallic chemistry*. [Red. Jan Reedijk, Kenneth Poeppelmeier]. 2nd ed. Elsevier, Amsterdam 2013.
7. Konieczkowska J, Siwy M, Sobolewska A M, Wiącek M, Wójtowicz M, Schab-Balcerzak E: *Nowe polieteroimidy zawierające pochodne azopirydyny* [W:] *Modyfikacja polimerów: stan i perspektywy w roku 2013*. [Red. Ryszard Steller i Danuta Żuchowska]. TEMPO, Wrocław, 2013.
8. Walczak E B, Andruniów T: *Właściwości spektroskopowe analogów retinalu uzyskane metodami ab initio*. [W:] *Interdyscyplinarność badań naukowych 2012*. [Red. Jarosław Szrek]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2012.
9. Sworakowski J, Samoć M, Ulański J: *Materiały molekularne dla elektroniki i fotoniki*. [W:] *Misja nauk chemicznych*. [Red. Bogdan Marciniak]. Wydawnictwo Nauka i Innowacje, Poznań, 2011.
10. Szymborska-Małek K, Czarny A, Nawrot U, Zaczyńska E, Karpenko E, Lubenets V: *Właściwości grzybobójcze syntetycznych analogów allicyny*. [W:] *Interdyscyplinarność badań naukowych 2011*. [Red. Jarosław Szrek]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2011.
11. Szymborska-Małek K, Komorowska M: *Czy promieniowanie NIR destabilizuje strukturę DNA* [W:] *Interdyscyplinarność badań naukowych 2011*. [Red. Jarosław Szrek]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2011.
12. Nguyen M T, Majumdar D, Leszczynski J, Roszak S: *Structure and bonding of simple manganese-containing compounds*. [W:] *The chemistry of organomanganese compounds: R-Mn*. [Red. Zvi Rappoport, Ilan Marek]. John Wiley & Sons, Chichester, 2011.
13. Olsztyńska-Janus S, Gąsior-Głogowska M E, Szymborska-Małek K, Czarnik-Matusiewicz B, Komorowska M: *Specific applications of vibrational spectroscopy in biomedical engineering*. [W:] *Biomedical engineering, trends, research and technologies*. [Red. Małgorzata Komorowska and Sylwia Olsztyńska-Janus]. InTech, Rijeka, 2011.
14. Zaleśny R, Papadopoulos M G, Mezey P G, L Jerzy: *Linear - scaling techniques in computational chemistry and physics : methods and applications*. [Red. Robert Zaleśny]. Springer, Dordrecht 2011. (Challenges and Advances in Computational Chemistry and Physics; vol. 13)
15. Szymborska-Małek K, Komorowska M: *Badania efektywności działania promieniowania z zakresu bliskiej podczerwieni (NIR) na DNA w obecności wybranych modyfikatorów za pomocą spektroskopii UV-VIS* [W:] *Interdyscyplinarność badań naukowych 2010*. [Red. Jarosław Szrek]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2010.

16. Majumdar D, Roszak S, Leszczynski J: *Relativistic symmetries in the electronic structure and properties of molecules*. [W:] *Relativistic methods for chemists*. [Red. Maria Barysz, Yasuyuki Ishikawa]. Springer, Dordrecht, 2010.
17. Radośniński Ł, Nasu K, Kanazaki J, Tanimura K, Radosz A, Luty T: *Nano-scale sp^2 - sp^3 conversion by visible lights irradiation and photoinduced phase transitions*. [W:] *Molecular electronic and related materials-control and probe with light*. [Red. Toshio Naito]. Transworld Research Network, Trivandrum, 2010.
18. Dyonizy A, Nowak P M, Michalak E, Król-Gracz A: *Analiza wyników pomiarów spektrofotometrycznych uzyskanych techniką szybkiej akwizycji*. [W:] *Komputerowe wspomaganie badań naukowych XVI*. [Red. Jan Zarzycki]. Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2009.
19. Dyonizy A, Nowak P M, Król-Gracz A, Michalak E: *Turbidymetryczne badania syntezy nanozoli bromku srebra* W:] *Komputerowe wspomaganie badań naukowych XVI*. [Red. Jan Zarzycki]. Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2009.
20. Szymborska-Małek K: *Stabilizacja czy destabilizacja DNA - fotochemiczne działanie promieniowania z zakresu bliskiej podczerwieni*. [W:] *Interdyscyplinarność badań naukowych*. [Red. Jarosław Szrek]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2009.
21. Michalak E, Król-Gracz A, Nowak P M, Dyonizy A: *Turbidymetryczne badania koloidalnych zawiesin kryształów bromku srebra*. [W:] *Nauka i przemysł : metody spektroskopowe w praktyce, nowe wyzwania i możliwości*. [Red. Zbigniew Hubicki]. Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin, 2009.
22. Radośniński E, Szczerkowski L, Radośniński Ł: *Współczesne determinanty kursów akcji*. [W:] *Metody symulacyjne w badaniu organizacji i w dydaktyce menedżerskiej*. [Red. Alicja Balcerak i Witold Kwaśnicki]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2008.
23. Schab-Balcerzak E, Grabiec E, Da Silva D, Miniewicz A: *Holograficzny zapis siatek dyfrakcyjnych w polimerach fotochromowych* [W:] *Modyfikacja polimerów. Stan i perspektywy w roku 2007*. [Red. Ryszard Steller i Danuta Żuchowska]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2007.
24. Berlicki Ł, Grembecka J, Dyguda-Kazimierowicz E B, Kafarski P, Sokalski A: *From inhibitors of LAP to inhibitors of PAL: lessons from molecular modeling and experiment interface*. [W:] *Molecular materials with specific interactions - modeling and design*. [Red. W. Andrzej Sokalski]. Springer, Dordrecht, 2007. (Challenges and Advances in Computational Chemistry and Physics, vol. 4)
25. Wójcik G: *Structural chemistry of anilines* [W:] *The chemistry of anilines*. Pt. 1. [Red. Zvi Rappoport]. Wiley, Chichester, 2007.
26. Lewanowicz A: *Fotoaktywność układów organicznych : fotochromizm i fotoluminescencja 1,4-dihydropirydyn i zasad Schiffa*. Oficyna Wydawnicza

- Politechniki Wrocławskiej, 2007 (Prace Naukowe Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. Monografie, nr 4).
27. Sokalski A [Red.]: *Molecular materials with specific interactions - modeling and design*. Springer, Dordrecht, 2007. (Challenges and Advances in Computational Chemistry and Physics; vol. 4).
 28. Miniewicz A, Renugopalakrishnan V: *Synthetic photorefractive and photochromic materials and their comparison with bacteriorhodopsin mutants for optical information processing*. [W:] *Bionanotechnology: proteins to nanodevices*. [Red. V. Renugopalakrishnan i R. V. Lewis]. Springer, Dordrecht, 2006.
 29. Bartkowiak W: *Solvatochromism and nonlinear optical properties of donor-acceptor pi-conjugated molecules*. [W:] *Non-linear optical properties of matter. From molecules to condensed phases*. [Red. M. G. Papadopoulos, A. J. Sadlej i J. Leszczyński]. Springer, Dordrecht, 2006. (Challenges and Advances in Computational Chemistry and Physics, vol. 1)
 30. Bartkowiak W, Zaleśny R: *SOS methods in calculations of electronic NLO properties*. [W:] *Non-linear optical properties of matter. From molecules to condensed phases*. [Red. M. G. Papadopoulos, A. J. Sadlej i J. Leszczyński]. Springer, Dordrecht, 2006. (Challenges and Advances in Computational Chemistry and Physics, vol. 1)
 31. Kielczyński R K, L Paweł, Bryjak M: *Membrany z odciskami molekularnymi*. [W:] *Membrany i procesy membranowe w ochronie środowiska*. [Red. K. Konieczny i M. Bodzek]. Komitet Inżynierii Środowiska PAN, Gliwice, 2006. (Monografie nr 36).
 32. Strasburger K, Wołycz M: *Variational calculations on positronic bound states*. [W:] *Explicitly correlated wavefunctions*. [Red. E. A. G. Armour, J. Franz i J. Tennyson]. Collaborative Computational Project on Molecular Quantum Dynamics (CCP6), Daresbury, 2006.
 33. Grabiec E, Sobolewska A M, Sęk D, Miniewicz A: *Synteza oraz wpływ budowy nowych polimerów NLO na ich właściwości fotooptyczne* [W:] *Modyfikacja polimerów*. [Red. D. Żuchowska i R. Steller]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2005.
 34. Dyonizy A: *Zastosowanie polarnych aprotonowych rozpuszczalników organicznych w syntezie emulsji światłoczułych zawierających płaskie kryształy halogenków srebra*. Tinta, Wrocław, 2005.
 35. Sworakowski J: *Materiały molekularne* [W:] *Misja chemii*. [Red. Bogdan Marciniak]. Wydawnictwo Poznańskie, 2004.
 36. Roszak S, Leszczyński J: *Clusters, the intermediate state of matter* [W:] *Computational materials science*. [Red. J. Leszczyński]. Elsevier, Amsterdam, 2004. (Theoretical and Computational Chemistry; vol. 15)
 37. Nowak P M: *Monitoring procesów firmy Agfa : System kontroli i regulacji fotograficznych procesów obróbki chemicznej, opartych na chemikaliach firmy Agfa*,

- przewidzianych dla barwnych materiałów negatywowych i pozytywowych.* Tinta, Wrocław, 2003.
38. Eckhardt C J, Luty T: *A solid-state approach to Langmuir monolayers, their phases, phase transitions, and design* [W:] *Handbook of thin film materials*. Vol. 2 *Characterization and spectroscopy of thin films*. [Red. H. S. Nalwa]. Academic Press, San Diego, 2002.
 39. Mora C: *Obieg siarki w przyrodzie* [W:] *Człowiek - środowisko - zagrożenie*. Red. Jerzy Zwoździak. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2002.
 40. Roszak S, Leszczynski J: *Ionic clusters with weakly interacting components - magic numbers rationalized by the shell structure* [W:] *Computational chemistry. Review of current trends*. Vol. 6. [Red. Jerzy Leszczynski]. World Scientific, Singapore, 2001.
 41. Latacz L: *Modelowanie funkcji przenoszenia modulacji heterogenicznych nośników informacji obrazowej*. Tinta, Wrocław, 2001.
 42. Rajkowski B: *Badanie zjawisk krawędziowych, jako czynników kształtujących ostrość konturową w halogenosrebrowych nośnikach informacji obrazowej* Tinta, Wrocław, 2001.
 43. Zaleski A, Nowak P M, Węglińska J, Mora C, Latacz L, Rajkowski B, Sicińska P: *Halogenosrebrowe materiały fotograficzne do holografii* [W:] *Technologia chemiczna na przełomie wieków*. Wydawnictwo Stałego Komitetu Kongresów Technologii Chemicznej, Gliwice, 2000.
 44. Wójcik G: *Badania polimorfizmu i przemian polimorficznych w związkach organicznych z międzycząsteczkowymi wiązaniami wodorowymi*. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej 2000. (Biuletyn Instytutu Chemii Fizycznej i Teoretycznej Politechniki Wrocławskiej, nr 10)
 45. Luty T, Eckhardt C J: *Cooperative effects in solid-state reaction* [W:] *Reactivity of molecular solids*. [Red. Elena Boldyreva i Vladimir Boldyrev]. Wiley, Chichester, 1999.
 46. Bertault M, Even J, Sworakowski J: *The various aspect of polymerization reaction in diacetylene crystals* [W:] *Recent research developments in polymer science*. Vol. 3. Pt. 1. Red. S. G. Pandalai. Transworld Research Network, Trivandrum, 1999.
 47. Sokalski A, Kędzierski P, Grembecka J, Dziekoński P, Strasburger K: *Theoretical tools for analysis and modelling electrostatic effects in biomolecules* [W:] *Computational molecular biology*. [Red. Jerzy Leszczyński]. Elsevier, Amsterdam, 1999. (Theoretical and Computational Chemistry, vol. 8)
 48. Nowak Piotr M: *System kontroli i regulacji wysokotemperaturowych procesów obróbki chemicznej barwnych materiałów fotograficznych : Proces pozytywowy Fujicolor CP-40FA/CP-43FA (RA-4). Proces negatywowy Fujicolor CN16/CN16Q (C-41)*. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 1998. (Biuletyn Instytutu Chemii Fizycznej i Teoretycznej Politechniki Wrocławskiej 1997 nr 4).

Opracowania historyczne i popularne.

1. Samoć M: *Spotkanie fizyki i chemii z biologią - nanofotonika i biofotonika*. [W:] *Przyroda i cywilizacja*. [Red. Ewa Dobierzewska-Mozrzyimas i Adam Jezierski]. Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2010.
2. Lewanowicz A, Kmita J: *Struktura wydziałów Politechniki Wrocławskiej (1945-2005)*. [W:] *Wrocławskie środowisko akademickie. Twórcy i ich uczniowie 1945-2005*. Zakład Narodowy im. Ossolińskich, Wrocław, 2007.
3. Nowak P M, Węglińska J, Zaleski A: *Technologia wysokoczułych halogenosrebrowych materiałów do holografii o wysokoefektywnym uczuleniu spektralnym* [W:] *Sprawozdanie z realizacji projektów badawczych wykonanych w latach 1998-1999*. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2000.
4. Turowska-Tyrk I, Zych T: *Rentgenowska analiza strukturalna fotoindukowanych transformacji w kryształach* [W:] *Sprawozdanie z realizacji projektów badawczych wykonanych w latach 1998-1999*. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2000.
5. Pigoń K: Przedmowa [W:] *Ludzie i dzieła. Studia nad historią chemii na ziemiach polskich*. [Zebrali i do druku przygotowali Krzysztof Pigoń i Andrzej Olszowski. Tinta, Wrocław, 1998.]
6. Pigoń K, Olszowski A: *Dodatek. Zdzisław Ruziewicz (1925-1997)* [W:] *Ludzie i dzieła. Studia nad historią chemii na ziemiach polskich*. [Zebrali i do druku przygotowali Krzysztof Pigoń i Andrzej Olszowski]. Tinta, Wrocław, 1998.
7. Nowak PM, Piwowarski J, Zaleski A, Żakowicz A: *Profesor Witold Romer (1900-1967) : Działalność naukowa i artystyczna*, Dolnośląska Agencja jerG, Wrocław, 1998.
8. Nowak P M, Zaleski A, Mora C, Węglińska-Flis J, Malcher J, Smoniewski J, Chudzyńska H, Zaleska E, Archemowicz L, Krotkiewski H, Biłyk A, Elsner B, Lipski K, Kałdowski W, Romer J, Mierzecka J, Słaby-UrbaneK, Kapala J, Miller M, Rudziński S J., Samaryl-Kizny L, Biegańska C, Sicińska P: *Archiwum fototechniki. Bibliografia specjalna 1947-1997*. [Red. Piotr Nowak]. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 1998. (Biuletyn Instytutu Chemii Fizycznej i Teoretycznej Politechniki Wrocławskiej nr 6.)
9. Żakowicz A, Pleśniak D, Nowak P M: *Bibliografia fotografii polskiej za lata 1956-1981*. Wydawnictwo Wyższej Szkoły Pedagogicznej, Częstochowa, 1998.
10. Peter Kenney, *Panie Przewodniczący, Panie, Panowie. Przewodnik po sztuce i technice wystąpień publicznych ułożony specjalnie dla inżynierów i pracowników nauki*. [Tłumaczenie z j. ang.: K. Pigoń] Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 1995.

11. David Lindsay, *Dobre rady dla piszących teksty naukowe*. [Tłumaczenie z j. ang.: Karol Pesz] Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 1995.
12. Lewanowicz A: *Archiwum chemii fizycznej : Bibliografia specjalna 1945-1995*. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 1995. (Biuletyn Instytutu Chemii Fizycznej i Teoretycznej Politechniki Wrocławskiej nr 1.)