

Wykazy publikacji w czasopismach naukowych w roku 2012

a) publikacji w czasopismach posiadających współczynnik wpływu Impact Factor (IF), znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR) i wymienionych w części A wykazu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, o której mowa w § 14 ust. 3 pkt. 1

| Nazwa czasopisma | Tytuł publikacji | Autorzy z jednostki | Liczba autorów spoza jednostki | Autorzy spoza jednostki | Rok | Tom | Strony | Język |
|---|---|---|--------------------------------|--|------|--------|-----------|-----------|
| Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research [ISSN:0001-6837] | Proapoptotic effects of new pentabromobenzylthiouronium salts in a human prostate adenocarcinoma cell line | prof. Zygmunt Kazimierzczuk | 3 | Zdzisław Chilmonczyk Mirosława Koronkiewicz Kinga Szarpak | 2012 | 69(6) | 1325-1333 | angielski |
| ARCHIV FUR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING [ISSN:0003-9438] | Application of dried distillers grains with solubles (DDGS) as a replacer of soybean meal in broiler chickens feeding | prof. Jan Mroczek dr Dorota Pietrzak | 3 | Monika Łukasiewicz dr Monika Michalczuk prof. dr hab. Jan Niemiec | 2012 | 55(5) | 496-505 | angielski |
| BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY [ISSN:0968-0896] | Modified tetrahalogenated benzimidazoles with CK2 inhibitory activity are active against human prostate cancer cells LNCaP in vitro | prof. Zygmunt Kazimierzczuk prof. dr hab. Andrzej Orzeszko | 3 | Sabine Kartarius Mathias Montenarh Carolin C. Schneider | 2012 | 20(14) | 4390-4396 | angielski |
| CANCER LETTERS [ISSN:0304-3835] | Nanoencapsulated anti-CK2 small molecule drug or siRNA specifically targets malignant cancer but not benign cells | prof. Zygmunt Kazimierzczuk | 7 | Khalil Ahmed Vicci L. Korman Betsy T. Kren Lorenzo A. Pinna Diane K. Tobolt Janeen H. Trembley Gretchen M. | 2012 | 315(1) | 48-58 | angielski |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|--|------|--------|-----------|-----------|
| | | | | Unger | | | | |
| CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES [ISSN:1212-1800] | Sorption and wetting properties of pectin edible films | dr Sabina Galus prof. dr hab. Andrzej Lenart | 1 | Anna Turska | 2012 | 30 | 446-455 | angielski |
| DRYING TECHNOLOGY [ISSN:0737-3937] | Sorption properties of vacuum-dried strawberries | dr Agnieszka Ciużyńska prof. dr hab. Andrzej Lenart dr hab. Dariusz Piotrowski | 1 | Piotr Łukasik | 2012 | 30(8) | 850-858 | angielski |
| EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY [ISSN:1438-2377] | Production of dihydroxyacetone from an aqueous solution of glycerol in the reaction catalyzed by an immobilized cell preparation of acetic acid bacteria <i>Gluconobacter oxydans</i> ATCC 621 | dr hab. Stanisław Błażejczak dr Lidia Stasiak-Różańska | 0 | | 2012 | 235(6) | 1125-1132 | angielski |
| EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY [ISSN:1438-2377] | Phytosterol oxides content in selected thermally processed products | dr Dorota Derewiaka prof. Mieczysław Obiedziński | 0 | | 2012 | 234(4) | 703-712 | angielski |
| EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY [ISSN:1438-2377] | Cell wall structure of selected yeast species as a factor of magnesium binding ability | dr hab. Stanisław Błażejczak dr Anna Bzducha-Wróbel | 1 | K Tkacz | 2012 | 235(2) | 355-366 | angielski |
| EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY [ISSN:0223-5234] | CK2 α and CK2 β subunits differ in their sensitivity to 4,5,6,7-tetrabromo- and 4,5,6,7-tetraido-1H-benzimidazole derivatives | prof. Zygmunt Kazimierczuk prof. dr hab. Andrzej Orzeszko | 3 | Andrea Baier Monika Janeczko Ryszard Szyszka | 2012 | 47(1) | 345-350 | angielski |
| FOOD CHEMISTRY [ISSN:0308-8146] | Chemical composition and starch digestibility in flours from Polish processed legume seeds | dr Beata Drużyńska dr Małgorzata Piecyk dr Rafał Wołoski | 0 | | 2012 | 135(3) | 1057-1064 | angielski |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|------|--------|-----------|-----------|
| | | dr Elwira Worobiej | | | | | | |
| FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY RESEARCH [ISSN:1344-6606] | Effect of probiotic cultures on the stability of anthocyanins in blueberry yoghurts | dr hab. Marta Mitek dr Iwona Ścibisz dr hab. Małgorzata Ziarno | 1 | Dorota Zaręba | 2012 | 49 (2) | 208-212 | angielski |
| Innovative Food Science & Emerging Technologies [ISSN:1466-8564] | Effect of modified starch or maltodextrin incorporation on the barrier and mechanical properties, moisture sensitivity and appearance of soy protein isolate-based edible films | dr Sabina Galus prof. dr hab. Andrzej Lenart | 2 | prof. dr hab. Federic Debeaufort Hugues Mathieu | 2012 | 16 | 148-154 | angielski |
| INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES [ISSN:1094-2912] | Volatile profile of non-fermented milk and milk fermented by BifidoBacterium animalis subsp. lactis | prof. Mieczysław Obiedziński dr hab. Małgorzata Ziarno | 1 | Dorota Zaręba | 2012 | 15(5) | 1010-1021 | angielski |
| INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION [ISSN:0963-7486] | Oxidative stability and triacylglycerols structure of lipid fraction from cookies for infants | dr Joanna Bryś dr Agata Górka dr hab. Piotr Koczoń dr Ewa Ostrowska-Ligeza dr Magdalena Wirkowska | 0 | | 2012 | 63 (3) | 296-302 | Angielski |
| JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY [ISSN:0021-8561] | Effect of sample preparation on the measurement of sugars, organic acids, and polyphenols in apple fruit by mid-infrared spectroscopy | dr Iwona Ścibisz | 3 | Sylvie Bureau Bourvellec Carine Le Catherine M.G.C Renard | 2012 | 60(14) | 3551-3563 | angielski |
| JOURNAL OF AGRICULTURAL AND | Depolymerization degree of water-extractable arabinoxylans in rye bread: | dr hab. Alicja Ceglińska | 2 | Małgorzata R. Cyran | 2012 | 60(35) | 8720-8730 | angielski |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|--|------|---------------------------------------|-----------|-----------|
| FOOD CHEMISTRY [ISSN:0021-8561] | characteristics of inbred lines used for breeding of bread cultivars | | | Irena Kolasińska | | | | |
| JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE [ISSN:0021-8812] | Application of a computer vision system to classify beef as normal or dark, firm, and dry | dr Krzysztof Dasiewicz dr Tomasz Florowski prof. dr hab. Mirosław Słowiński | 1 | Marta Chmiel | 2012 | 90(11) | 4126-4130 | angielski |
| JOURNAL OF FOOD ENGINEERING [ISSN:0260-8774] | Drying of ultrasound pretreated apple and its selected physical properties | dr Małgorzata Nowacka prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 3 | Natalia Jurek Magdalena Śledź Artur Wiktor | 2012 | 113(3) | 427-433 | angielski |
| JOURNAL OF FOOD ENGINEERING [ISSN:0260-8774] | Water vapour adsorption properties of agglomerated baby food powders | prof. dr hab. Andrzej Lenart dr Karolina Szulc | 0 | | 2012 | 109(1) | 135-141 | angielski |
| JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION [ISSN:0145-8892] | The influence of thermal treatment and spray drying on the physico-chemical properties of Polish honeys | dr Katarzyna Samborska | 1 | M. Czelejewska | 2012 | oi: 10.1111/ j.1745-4549.2012.00789.x | 2012 | angielski |
| JOURNAL OF FOOD SCIENCE [ISSN:0022-1147] | New opportunities of the application of natural herb and spice extracts in plant oils: application of electron paramagnetic resonance in examining the oxidative stability | dr Mariola Kozłowska | 3 | Arkadiusz Szterk Katarzyna Zawada Tomasz Ząbkowski | 2012 | 77(9) | 994-999 | angielski |
| JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY [ISSN:0022-152X] | Synthesis and Antimicrobial Activities of New Polyhalogenated Benzimidazoles | prof. Zygmunt Kazimierzuk prof. dr hab. Andrzej Orzeszko | 3 | Roberto Cedillo-Rivera Agnieszka E. Laudy Rosa Moo-Puc | 2012 | 49 (5) | 1059-1065 | angielski |
| JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC [ISSN:1381-1177] | Synthesis of 2-phenylethyl acetate in the presence of <i>Yarrowia lipolytica</i> KKP 379 biomass | prof. dr hab. Ewa Bialecka-Florjańczyk dr Jolanta | 1 | Agata Kapturowska | 2012 | 74(3/4) | 241-245 | angielski |

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|---|--|------|--------|-----------|-----------|--|
| | | Krzyczkowska dr Izabela Stolarzewicz | | | | | | | |
| JOURNAL OF MOLECULAR MODELING [ISSN:1610-2940] | Consequences of one-electron oxidation and one-electron reduction for 4-aminopyrimidine-DFT studies | prof. dr hab. Ewa Raczyńska | 2 | K. Kolczyńska T.M Stępniewski | 2012 | 18 | 3523-33 | angielski | |
| JOURNAL OF MOLECULAR MODELING [ISSN:1610-2940] | DFT studies on one-electron oxidation and one-electron reduction for 2- and 4-aminopyridines | prof. dr hab. Ewa Raczyńska | 2 | K. Kolczyńska T.M. Stępniewski | 2012 | 18 | 4367-4380 | angielski | |
| JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE-THEOCHEM [ISSN:0166-1280] | Quantum-chemical studies of the consequences of one-electron oxidation and one-electron reduction for imidazole in the gas phase and water | prof. dr hab. Ewa Raczyńska | 0 | | 2012 | 993 | 73–79 | angielski | |
| JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A [ISSN:1089-5639] | Nature of isomerism of solid isothiourea salts, inhibitors of nitric oxide synthases, as studied by 1H–14N nuclear quadrupole double resonance, X-ray, and density functional theory/quantum theory of atoms in molecules | prof. Zygmunt Kazimierzczuk | 5 | J. N. Latosińska M. Latosińska Jan K Maurin J. Seliger V. Žagar | 2012 | 116(5) | 1445-1463 | angielski | |
| JOURNAL OF THE AMERICAN OIL CHEMISTS SOCIETY [ISSN:0003-021X] | Chemical stability of lipid phase in concentrated beverage emulsions coloured with natural β -carotene | | 3 | Ewa Górnicka Marek Roszko dr Arkadiusz Szerk | 2012 | 87(4) | 361-367 | angielski | |
| JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE [ISSN:0022-5142] | Clonal differences in antioxidant activity and bioactive constituents of hardy kiwifruit (<i>Actinidia arguta</i>) and its year-to-year variability | dr Rafał Wolosiak dr Elwira Worobiej | 2 | Tomasz Krupa Piotr Latocha | 2012 | 1 | 2012 | angielski | |
| JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY [ISSN:1388-6150] | Thermal properties of fats extracted from powdered baby formulas | dr Agata Górska dr hab. Piotr Koczoń dr Ewa Ostrowska- Ligeza dr Magdalena Wirkowska | 0 | | 2012 | 110(1) | 137-143 | angielski | |
| JOURNAL OF THERMAL | An assessment of various powdered baby | dr Agata | 0 | | 2012 | 110(1) | 465- | angielski | |

| | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|------|--------|-----------|-----------|
| ANALYSIS AND CALORIMETRY [ISSN:1388-6150] | formulas by conventional methods (DSC) or FT-IR spectroscopy | Górska dr hab. Piotr Koczoń dr Ewa Ostrowska-Ligęza dr Magdalena Wirkowska | | | | | 471 | |
| JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY [ISSN:1388-6150] | A differential scanning calorimetric study of β -lactoglobulin and vitamin D3 complexes | dr Agata Górska dr Ewa Ostrowska-Ligęza dr Karolina Szulc dr Magdalena Wirkowska | 0 | | 2012 | 110 | 473-477 | angielski |
| LIQUID CRYSTALS [ISSN:0267-8292] | The influence of structural changes of symmetrical dimers containing two phenyl groups on liquid crystalline behaviour | prof. dr hab. Ewa Bialecka-Florjańczyk | 2 | Ewa Górecka Irma Śledzińska | 2012 | 39(10) | 1216-1221 | angielski |
| MILCHWISSENSCHAFT-MILK SCIENCE INTERNATIONAL [ISSN:0026-3788] | Reversibility of whey protein concentrate / geals locus bean gum | | 5 | Piotr Grzegory S. Mleko L. Ozimek M. Tomczyńska-Mleko M. Wesółowska-Trojanowska | 2012 | 67(3) | 311-314 | polski |
| PREPARATIVE BIOCHEMISTRY & BIOTECHNOLOGY [ISSN:1082-6068] | Purification and characterization of a proteinase from the probiotic <i>Lactobacillus rhamnosus</i> OXY | | 3 | Marek Kieliszek Zdzisław Targoński Adam Waško | 2012 | 42(5) | 476-488 | angielski |
| Rivista Italiana delle Sostanze Grasse [ISSN:0035-6808] | The quality of Polish spreadable fats especially with emphasis of trans isomer content | dr Anna Żbikowska | 2 | Małgorzata Kowalska dr Jarosława Rutkowska | 2012 | 89 | 62-69 | angielski |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|------|-------------------------------|---------|-----------|
| SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL [ISSN:0925-4005] | Evaluation of organoleptic and texture properties of dried apples by hybrid electronic tongue | dr Małgorzata Nowacka | 3 | Patrycja Cisek Anna Kutyla-Olesiuk Małgorzata Wesoly | 2012 | doi:10.1016/j.snb.2012.10.133 | 2012 | angielski |
| ULTRASONICS SONOCHEMISTRY [ISSN:1350-4177] | Studies on the lipolytic activity of sonicated enzymes from <i>Yarrowia lipolytica</i> | prof. dr hab. Ewa Bialecka-Florjańczyk dr Jolanta Krzyczkowska dr Izabela Stolarzewicz | 1 | Agata Kapturowska | 2012 | 19(1) | 186-191 | angielski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Wpływ rodzaju nośnika na trwałość przechowalniczą naturalnego B-karotenu mikrokapsulkowanego metodą suszenia rozpyłowego | dr hab. Elżbieta Dłużewska | 2 | Michał Korszeń Marzena Przybysz | 2012 | 19(5) | 84-98 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Zastosowanie olejów roślinnych i preparatów błonnikowych do produkcji burgerów z mięsa kurcząt | dr Aneta Cegiłka | 0 | | 2012 | 19(3) | 88-100 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Wykorzystanie właściwości B-laktoglobuliny do wiązania cholekalcyferolu | dr Agata Górską dr Ewa Ostrowska-Ligeza dr Karolina Szulc dr Magdalena Wirkowska | 0 | | 2012 | 19(2) | 99-106 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Wpływ obróbki termicznej na zawartość steroli w oleju rzepakowym oraz w mieszaninach na bazie oleju rzepakowego | dr Dorota Derewiaka prof. Mieczysław Obiedziński | 0 | | 2012 | 19(3) | 64-76 | Polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Próba wzbogacenia tłuszczu mlecznego kwasami EPA i DHA | dr Joanna Bryś dr Agata Górską dr Ewa | 0 | | 2012 | 19 (3) | 46-54 | Polski |

| | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|------|--------|--------|--------|
| | | Ostrowska-Ligeża dr Katarzyna Tarnowska dr Magdalena Wirkowska | | | | | | |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Biotechnologiczna synteza związków powierzchniowo czynnych i przykłady ich praktycznego zastosowania | prof. dr hab. Ewa Bialecka-Florjańczyk dr Jolanta Krzyczkowska | 0 | | 2012 | 19 (4) | 5-23 | Polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Właściwości i zastosowanie owoców róży w przetwórstwie spożywczym | dr Stanisław Kalisz dr hab. Marta Mitek | 1 | Andrzej Cendrowski | 2012 | 19(4) | 24-31 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Zastosowanie pulsacyjnego pola elektrycznego do wspomaganiania procesów usuwania wody z tkanek roślinnych | prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Artur Wiktor | 2012 | 19(2) | 22-32 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | System śledzenia ruchu i pochodzenia żywności jako narzędzie zapewnienia bezpieczeństwa konsumentów | dr Dorota Nowak | 1 | dr Ewa Czarniecka-Skubina | 2012 | 19(5) | 20-36 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Wpływ dodatku fosforanów i węgla sodu na jakość szynek restrukturyzowanych wyprodukowanych z mrożonego mięsa PSE | dr Tomasz Florowski | 1 | J Kobyliński | 2012 | 19(3) | 88-100 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Zastosowanie modeli matematycznych do opisu izoterm adsorpcji pary wodnej suszonej marchwi purpurowej i pomarańczowej | dr Małgorzata Nowacka prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 3 | Janusz Czapski Grzegorz Janiak Marcin Kidoń | 2012 | 19(5) | 60-72 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Wpływ temperatury na właściwości sorpcyjne liofilizowanej marchwi | dr hab. Zbigniew Pałacha | 1 | Katarzyna Kędzierska | 2012 | 19(5) | 73-83 | polski |
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Fizyczne i chemiczne właściwości produktów spożywczych suszonych z wykorzystaniem mikrofal | dr Małgorzata Nowacka prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2 | Magdalena Śledź Artur Wiktor | 2012 | 19(6) | 5-20 | polski |

| | | | | | | | | |
|--|--|-------------------|---|---|------|-------|---------|--------|
| ZYWNOSC-Nauka Technologia Jakosc [ISSN:1425-6959] | Zawartość fazy stałej a jakość i przydatność technologiczna szorteningów do produkcji ciast kruchych | dr Anna Żbikowska | 2 | Małgorzata Kowalska dr Jarosława Rutkowska | 2012 | 19(2) | 173-185 | polski |
|--|--|-------------------|---|---|------|-------|---------|--------|

b) publikacji w innych czasopismach wymienionych w części B wykazu ministra, o której mowa w § 14 ust. 3 pkt. 2 rozporządzenia:

| Nazwa czasopisma | Tytuł publikacji | Autorzy z jednostki | Liczba autorów spoza jednostki | Autorzy spoza jednostki | Rok | Tom | Strony | Język |
|-----------------------------------|--|---|--------------------------------|---|------|-------|---------|--------|
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Podatność na zbrylanie suszonych rozpylowo emulsji stabilizowanych białkami mleka | dr hab. Ewa Domian | 1 | Aleksandra Sulek | 2012 | 19(3) | 663-671 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Próba zastąpienia tłuszczu zwierzęcego olejem rzepakowym w kielbasach homogenizowanych | prof. dr hab. Mirosław Słowiński | 1 | Joanna Rycielska | 2012 | 19(1) | 123-132 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Stabilność rekonstruowanych emulsji z dodatkiem skrobi typu OSA | dr hab. Ewa Domian | 1 | Jan Cenker | 2012 | 19(3) | 463-475 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Właściwości fizyczne i skład chemiczny makaronów pszenno-gryczanych i gryczanych | dr Małgorzata Sobczyk | 1 | Krzysztof Glige | 2012 | 19(1) | 143-153 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Właściwości fizyczne proszków na bazie miodu pszczelego otrzymywanych metodą suszenia rozpylowego i sublimacyjnego | dr Katarzyna Samborska prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Aleksandra Jedlińska | 2012 | 19(3) | 563-574 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Właściwości fizyczne proszków otrzymanych metodą suszenia rozpylowego modelowych roztworów glukozy, fruktozy i ich mieszanin | dr Katarzyna Samborska prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Aleksandra Jedlińska | 2012 | 19(2) | 303-317 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Wpływ aglomeracji i powlekania odżywek w proszku dla niemowląt na stabilność niezbędnych nienasyconych kwasów tłuszczowych | dr Agata Górka dr Ewa Ostrowska-Ligeża dr Magdalena Wirkowska | 2 | prof. dr hab. Andrzej Lenart dr Karolina Szulc | 2012 | 19(1) | 77-88 | polski |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|--|---|---------------------------------------|--|------|--------|---------|-----------|
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Wpływ emulsji tłuszczowej na właściwości optyczne filmów serwatkowych | dr Sabina Galus prof. dr hab. Andrzej Lenart | 0 | | | 2012 | 19(1) | 29-36 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Wpływ parametrów suszenia próżniowego truskawek na właściwości sorpcyjne suszu | dr Agnieszka Ciużyńska dr Monika Janowicz prof. dr hab. Andrzej Lenart dr hab. Dariusz Piotrowski dr Iwona Sitkiewicz | 0 | | | 2012 | 19(3) | 477-486 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Wpływ wstępnego odwadniania osmotycznego na wybrane właściwości rehydracyjne suszonych jabłek | dr Hanna Kowalska dr hab. Agata Marzec | 1 | Katarzyna Omen | | 2012 | 19(1) | 65-76 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Functional properties of infant milk powder | prof. dr hab. Andrzej Lenart dr Ewa Ostrowska-Ligeża dr Karolina Szulc | 0 | | | 2012 | 19 (4) | 857-863 | angielski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Influence of constant and variable pressure on water absorption capacity of dried strawberries | dr hab. Dariusz Piotrowski | 1 | Anita Godlewska | | 2012 | 19 (4) | 815-823 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Influence of microwave-convective drying on chlorophyll content and colour of herbs | prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Magdalena Śledź | | 2012 | 19 (4) | 865-876 | angielski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Ocena jakości pieczywa pszennego z udziałem mąki teffu | dr hab. Alicja Ceglińska | 2 | Jadwiga Wojniłowicz Paulina Wolska | | 2012 | 19 (3) | 689-697 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Wpływ aktywności wody na sypkość mleka w proszku o różnym składzie surowcowym | prof. dr hab. Andrzej Lenart dr Karolina Szulc | 2 | Jakub Estkowski Arkadiusz Tuwalski | | 2012 | 19(1) | 195-202 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234- | Wpływ rodzaju i zawartości tłuszczu na właściwości | dr Hanna | 1 | Sylvia Suwińska | | 2012 | 19(3) | 611- | polski |

| | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|------|-------|-------------|-----------|
| 4125] | akustyczne ciastek kruchych | Kowalska dr hab. Agata Marzec | | | | | 620 | |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Wpływ temperatury na właściwości sorpcyjne suszu jabłek | dr hab. Zbigniew Pałacha | 1 | Katarzyna Kędzierska | 2012 | 19(3) | 575- 586 | polski |
| Acta Agrophysica [ISSN:1234-4125] | Wykorzystanie mączki jęczmiennej w piekarstwie | dr hab. Grażyna Cacak-Pietrzak dr hab. Alicja Ceglińska | 2 | Agnieszka Wilamowska Paulina Wolska | 2012 | 19(1) | 19-27 | polski |
| Annals of Warsaw University of Life Sciences- SGGW Animal Science [ISSN:1898-8830] | Effect of genetic stock on production results and growth rate of chickens | dr Dorota Pietrzak | 4 | Monika Łukasiewicz dr Monika Michalczuk prof. dr hab. Jan Niemiec Ewelina Walas | 2012 | 51 | 81-88 | angielski |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Analiza zachowań nabywczych konsumentów płatków śniadaniowych oraz deklaracji żywieniowych zamieszczonych na etykietach tych produktów | dr Katarzyna Ratusz dr Magdalena Wirkowska | 1 | | 2012 | 45(3) | 790- 796 | polski |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Ocena występowania konserwantów w żywności na rynku warszawskim | dr Magdalena Maszewska dr Katarzyna Ratusz | 0 | | 2012 | 45(3) | 917- 922 | polski |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Parametry fizykochemiczne jednosmakowych deserów owocowych dla dzieci i niemowląt | dr Jolanta Kowalska dr Ewa Majewska | 1 | Marta Marcińska | 2012 | 45(3) | 645- 650 | polski |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Porównanie działania przeciwdrobnoustrojowego olejków eterycznych manuka (<i>Leptospermum scoparium</i>) i kanuka (<i>kunzea ericoides</i>) | Ewa Adamska prof. dr hab. Małgorzata Gniewosz | 2 | Ewa Adamska Agata Stobnicka | 2012 | 45(3) | 639- 644 | polski |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Próby oceny jakości mikrobiologicznej rynkowych olejów tłoczonych na zimno | dr hab. Stanisław Błażej dr Edyta | 0 | | 2012 | 45(3) | 874- 880 | polski |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|------|---------|-------------|--------|--|
| | | Lipińska dr Małgorzata Wroniak | | | | | | | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365- 9445] | Badanie zawartości polifenoli i aktywności przeciwutleniającej ekstraktów z roślin przyprawowych podczas ich przechowywania | dr Mariola Kozłowska | 1 | dr Iwona Ścibisz | 2012 | 45(3) | 358- 363 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365- 9445] | Strawność skrobi i skład chemiczny nasion bobu (<i>Vicia faba</i>) poddanych obróbce termicznej | dr Beata Drużyńska dr Małgorzata Piecyk dr Rafał Wołosiak dr Elwira Worobiej | 0 | | 2012 | 45(3) | 414- 420 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365- 9445] | Charakterystyka lipidów strukturyzowanych otrzymanych na drodże przeestryfikowania tłuszczu mlecznego i koncentratu oleju rybiego | dr Joanna Bryś dr Agata Górską dr Ewa Ostrowska- Ligęza dr Magdalena Wirkowska | 1 | Katarzyna Żubrzycka | 2012 | 45 (30) | 477- 481 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365- 9445] | Wiązanie selenu przez drożdże paszowe <i>Candida utilis</i> ATCC 9950 | dr hab. Stanisław Błażejczak | 2 | Renata Jędrzejczak Marek Kieliszek | 2012 | 45(3) | 628- 633 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365- 9445] | Właściwości przeciwpleśniowe supernatantów z hodowli bakterii fermentacji mlekowej | dr Edyta Lipińska dr Joanna Roman | 0 | | 2012 | 45(3) | 739- 742 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365- 9445] | Wpływ pH na zdolność wiązania cholekalcyferolu przez β - laktoglobulinę | dr Joanna Bryś dr Agata Górską dr Ewa Ostrowska- Ligęza dr Magdalena Wirkowska | 0 | | 2012 | 45 (3) | 461- 465 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365- 9445] | Wpływ procesu suszenia na właściwości rekonstrykcyjne kompleksów β -laktoglobuliny z cholekalcyferolem | dr Agata Górską dr Karolina | 0 | | 2012 | 45(3) | 797- 802 | polski | |

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------|------|--------|-----------|--------|--|
| 9445] | | Szule | | | | | | | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Możliwości wyeliminowania dodatku żółtka jaja kurzego z wyrobów kruchych | dr Katarzyna Marciniak-Łukasiak dr Anna Żbikowska | 1 | Małgorzata Kowalska | 2012 | 45(3) | 265-270 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Ocena towaroznawcza syropów malinowych | dr Beata Drużyńska | 1 | Klaudia Plewka | 2012 | 45(3) | 634-638 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Ocena wiedzy rodziców w zakresie obecności prebiotyków i probiotyków w mleku modyfikowanym | dr Małgorzata Piecyk | 1 | Katarzyna Bielecka | 2012 | 45(1) | 26-32 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Wpływ dodatku białek sojowych oraz amarantusa na jakość batonów zbożowych | dr Katarzyna Marciniak-Łukasiak dr Anna Żbikowska | 1 | Oliwia Lisiecka | 2012 | 45(3) | 1128-1134 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Wpływ składu kompleksów β -laktoglobuliny z witaminą D3 na przebieg krzywych DSC | dr Joanna Bryś dr Agata Górską dr Ewa Ostrowska-Ligęza dr Magdalena Wirkowska | 0 | | 2012 | 45 (3) | 749-753 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Wpływ suplementacji podłoża hodowlanego biotyną na jej zawartość w biomase komórkowej drożdży | dr Elżbieta Hać-Szymańczuk dr Edyta Lipińska dr Joanna Roman | 0 | | 2012 | 45(3) | 472-476 | polski | |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Wzbogacanie tłuszczu mlecznego w kwasy n-3 na drodze przeestryfikowania enzymatycznego | dr Joanna Bryś dr Agata Górską dr Ewa Ostrowska-Ligęza dr Magdalena Wirkowska | 1 | Katarzyna Żubrzycka | 2012 | 45(3) | 699-704 | polski | |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|------|-------|---------|-----------|
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Zastosowanie spektroskopii FT-IR do identyfikacji wybranych napojów spirytusowych | dr hab. Piotr Koczoń | 2 | Sujka Katarzyna Reder Magdalena | 2012 | XLV | 383-389 | polski |
| Bromatologia i Chemia Toksykologiczna [ISSN:0365-9445] | Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w produktach mięsnych wędzonych oznaczona metodą GC-MS | dr Marta Ciecierska prof. Mieczysław Obiedziński | 0 | | 2012 | 45(3) | 402-407 | polski |
| Journal of Research and Applications in Agricultural Engineering [ISSN:1642-686X] | Zastosowanie komputerowej analizy obrazu do oceny wpływu parametrów spieniania puree jabłkowego na jego strukturę | dr Ewa Jakubczyk | 1 | A Bieńczak | 2012 | 57(1) | 13-17 | polski |
| KOSMOS [ISSN:0023-4249] | Składniki biologicznie czynne w suszonych ziołach - czy ciągle aktywne? | prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Magdalena Śledź | 2012 | 61(2) | 319-329 | polski |
| Nauki Inżynierskie i Technologie. Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu [ISSN:2080-5985] | Aspekty techniczno-technologiczne suszenia miodu | dr Katarzyna Samborska prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Aleksandra Jedlińska | 2012 | 2 | 35-43 | polski |
| OPAKOWANIE [ISSN:0030-3348] | Badania sensoryczne materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością | dr Małgorzata Nowacka | 1 | Dominika Niemczuk | 2012 | 10 | 61-64 | polski |
| OPAKOWANIE [ISSN:0030-3348] | Nowoczesne materiały i wyroby przeznaczone do kontaktu z żywnością oraz ich wpływ na bezpieczeństwo żywności | dr Małgorzata Nowacka | 1 | Dominika Niemczuk | 2012 | 6 | 64-69 | polski |
| Polish Journal of Food and Nutrition Sciences [ISSN:1230-0322] | Antioxidant properties, acrylamide content and sensory quality of ginger cakes with different formulations | dr hab. Alicja Ceglińska | 7 | Ryszard Amarowicz Zuzana Ciesarova Kristina Kukurova Małgorzata Przygudzka Agnieszka Troszyńska Danuta Zielińska Henryk Zieliński | 2012 | 62(1) | 41-50 | angielski |
| Polish Journal of Food and Nutrition Sciences [ISSN:1230-0322] | Substances with antibacterial activity in edible films - a review | prof. dr hab. Małgorzata Gniewosz | 1 | Karolina Kraśniewska | 2012 | 62(4) | 199-206 | angielski |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---|---------------------------------|------|---------|---------|--------|
| Postępy Fitoterapii [ISSN:1509-8699] | Kolendra - skład i zastosowanie | dr Mariola Kozłowska dr hab. Małgorzata Ziarno | 0 | | 2012 | 2 | 108-112 | polski |
| Postępy Nauki i Techniki [ISSN:2080-4075] | System proteolityczny bakterii kwasu mlekowego | dr hab. Antoni Pluta | 1 | Monika Garbowska | 2012 | 67(4) | 75-90 | polski |
| Postępy Techniki Przetwórstwa Spożywczego [ISSN:0867-793X] | Porównanie jakości chleba żytniego otrzymanego w wyniku spontanicznej fermentacji ciasta i z zastosowaniem kultur starterowych | dr hab. Alicja Ceglińska | 1 | Anna Ostasiewicz | 2012 | 22 | 18-23 | polski |
| Postępy Techniki Przetwórstwa Spożywczego [ISSN:0867-793X] | Skrobia jako składnik powłok jadalnych | prof. dr hab. Andrzej Lenart | 1 | Ewelina Basiak | 2012 | 22(2) | 84-88 | polski |
| Postępy Techniki Przetwórstwa Spożywczego [ISSN:0867-793X] | Charakterystyka i porównanie wybranych parametrów tłuszczu mleka modyfikowanego początkowego i tłuszczu mleka kobiecego | Andrzej Bryś dr Joanna Bryś Katarzyna Gajda dr Agata Górską dr Magdalena Wirkowska | 2 | Andrzej Bryś Katarzyna Gajda | 2012 | 22 (1) | 13-17 | polski |
| Postępy Techniki Przetwórstwa Spożywczego [ISSN:0867-793X] | Wpływ dodatku skrobi na jakość smażonych makaronów instant | dr Katarzyna Marciniak-Łukasiak dr Anna Żbikowska | 1 | Monika Marcinkowska-Lesiak | 2012 | 22(2) | 25-29 | polski |
| Postępy Techniki Przetwórstwa Spożywczego [ISSN:0867-793X] | Wpływ temperatury zamrażania na zmiany gęstości wybranych gatunków mięsa | dr hab. Zbigniew Palacha | 1 | Joanna Ciolek | 2012 | 22(2) | 41-45 | polski |
| Postępy Techniki Przetwórstwa Spożywczego [ISSN:0867-793X] | Możliwości ograniczania ilości izomerów trans w procesie uwodornienia | dr Anna Żbikowska | 1 | Małgorzata Kowalska | 2012 | 22(1) | 78-82 | polski |
| PRZEMYSŁ FERMENTACYJNY I OWOCOWO-WARZYWNY. FERMENTATION, FRUITS AND VEGETABLE INDUSTRY [ISSN:0137-2645] | ITM Polska 2012 - poszukiwanie dróg do wdrażania innowacji i technologii | dr hab. Dariusz Piotrowski | 0 | | 2012 | 56(7/8) | 68-69 | polski |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|---|-------------------------|------|--------|-------|--------|
| PRZEMYSŁ FERMENTACYJNY I OWOCOWO-WARZYWNY. FERMENTATION, FRUITS AND VEGETABLE INDUSTRY [ISSN:0137-2645] | Powłoki jadalne do minimalnie przetworzonych owoców i warzyw | dr Sabina Galus | 0 | | 2012 | 56(4) | 28-29 | polski |
| PRZEMYSŁ FERMENTACYJNY I OWOCOWO-WARZYWNY. FERMENTATION, FRUITS AND VEGETABLE INDUSTRY [ISSN:0137-2645] | Przyszłość przekąsek owocowych i warzywnych | dr Monika Janowicz dr Hanna Kowalska prof. dr hab. Andrzej Lenart | 0 | | 2012 | 56(2) | 9-11 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Aktywność wody produktów mlecznych. Cz. 2 | dr Anna Berthold-Pluta Michał Olkowski dr hab. Antoni Pluta | 1 | Jolanta Wiska | 2012 | 66(3) | 31-34 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Aktywność wody produktów mlecznych. Cz.1 | dr Anna Berthold-Pluta Michał Olkowski dr hab. Antoni Pluta | 1 | Jolanta Wiska | 2012 | 66(4) | 12-17 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Orzechy - charakterystyka technologiczna | prof. Krzysztof Krygier | 1 | Hanna Ciemniewska | 2012 | 66(12) | 26-29 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Pulsacyjne pole elektryczne (PEF) - zastosowanie w produkcji żywności projektowanej | prof. Dorota Witrowa- Rajchert | 0 | | 2012 | 66(7) | 32-34 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Rabarbar - ciekawy surowiec dla przemysłu | Elżbieta Łysoniewska dr hab. Marta Mitek | 1 | Elżbieta Łysoniewska | 2012 | 66(7) | 44-47 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Co nowego na rynku soków, nektarów i napojów? | dr Andrzej Gasik dr hab. Marta Mitek | 0 | | 2012 | 66(6) | 18-24 | polski |

| | | | | | | | | |
|---|---|--|---|-----------------------|------|---------|---------------|--------|
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Ultradźwięki w produkcji żywności projektowanej | prof. Dorota Witrowa- Rajchert | 0 | | 2012 | 66(11) | 41-43 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Emulgowanie w przemyśle spożywczym | dr hab. Elżbieta Dłużewska dr Magdalena Maszewska | 0 | | 2012 | 66(5) | 18-22 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Filmy i powłoki skrobiowe do żywności | dr Sabina Galus prof. dr hab. Andrzej Lenart | 1 | Ewelina Basiak | 2012 | 66(5) | 28-30 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Kosmiczna żywność - kosmiczny problem | dr Anna Florowska dr Tomasz Florowski | 0 | | 2012 | 66(12) | 36-38 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Suszenie mikrofalowe żywności | dr Małgorzata Nowacka prof. Dorota Witrowa- Rajchert | 0 | | 2012 | 66(1) | 235-38 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Techniki pomiaru poziomu wypełnienia zbiorników | dr Dorota Nowak | 1 | Marcin Iwaniuk | 2012 | 66(6) | 32-34 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Transport wewnętrzny w przemyśle spożywczym | | 0 | Radosław Sutkowski | 2012 | 66(8/9) | 84, 86- 89 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Transport zewnętrzny w przemyśle spożywczym | | 0 | Radosław Sutkowski | 2012 | 66(7) | 38-40 | polski |
| Przemysł Spożywczy [ISSN:0033-250X] | Żywność, zdrowie i pieniądze | prof. Krzysztof Krygier | 0 | | 2012 | 66(1) | 24-26 | polski |
| Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu [ISSN:1508-3535] | Proekologiczne działania w zakresie zagospodarowania odpadów w przemyśle owocowo-warzywnym | dr Sylwia Łaba | 0 | | 2012 | 14(5) | 133- 138 | polski |
| Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu [ISSN:1508-3535] | Wybrane elementy żywnościowego systemu logistycznego | | 0 | Radosław Sutkowski | 2012 | 14(1) | 502- 507 | polski |

b) publikacji w recenzowanych materiałach z konferencji międzynarodowych uwzględnionych w Web of Science (dotyczy grupy nauk ścisłych i inżynierskich oraz nauk o życiu):

| Nazwa czasopisma | Tytuł publikacji | Autorzy z jednostki | Liczba autorów spoza jednostki | Autorzy spoza jednostki | Rok | Tom | Strony | Język | Numer DOI |
|---|---|-----------------------------------|--------------------------------|--|------|------|--------|-----------|-------------------|
| Conference on optical sensing and detection II: Brussels, Belgium april 16-19, 2012 | Differentiation of microstructures of sugar foams by means of spatially resolved spectroscopy | dr Ewa Gondek dr Ewa Jakubczyk | 8 | Nghia Nguyen R. Watte B. Aernouts E. Verhoelst M. Tsuta P. Verboven B.M. Nicolai W. Saeys | 2012 | 8439 | 1-9 | angielski | 10.1117/12.922288 |

Wykazy monografii naukowych oraz rozdziałów w monografiach naukowych

a) wykaz monografii naukowych w języku polskim:

| Wydawca | Tytuł monografii | Autorzy z jednostki | Liczba autorów spoza jednostki | Autorzy spoza jednostki | ISBN | Rok | Objętość | Język |
|------------------|---|------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------|------|----------|--------|
| Medyk Sp. z o.o. | Przewodnik po bezpiecznej żywności | prof. Mieczysław Obiedziński | 1 | Krzysztof Krzystyniak | 978-83-89745-69-9 | 2012 | 14 | polski |
| Wydawnictwo SGGW | Wpływ wysokociśnieniowej obróbki wstępnej na suszenie konwekcyjne jabłek | dr Monika Janowicz | 0 | | 978-83-7583-401-7 | 2012 | 8,96 | polski |
| Wydawnictwo SGGW | Przeestryfikowanie enzymatyczne w wytwarzaniu i stabilizacji lipidów strukturyzowanych zero trans do zastosowań wysokotemperaturowych | dr Eliza Gruczyńska | 0 | | 978-83-7583-387-4 | 2012 | 8,05 | polski |
| Wydawnictwo SGGW | Studia nad funkcjonalną rolą izomerów trans kwasów tłuszczowych w wyrobach ciastkarskich kruchych | dr Anna Żbikowska | 0 | | 978-83-7583-400-0 | 2012 | 8,82 | polski |
| Wydawnictwo SGGW | Studia nad wpływem technologii przygotowania żelu agarowego i metody jego suszenia na właściwości fizyczne otrzymanego suszu | dr Ewa Jakubczyk | 0 | | 978-83-7583-390-4 | 2012 | 7,56 | polski |
| Wydawnictwo | Studia nad wpływem wysokich ciśnień na wyróżniki jakości | dr Dorota | 0 | | 978-83- | 2012 | 8,89 | polski |

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|----------------------|---|--|--|-------------------|------|------|--------|
| SGGW | wybranych przetworów z mięsa wieprzowego i drobiowego | Pietrzak | | | | 7583-383-6 | | | |
| Wydawnictwo SGGW | Właściwości teksturalne ciastek kruchych w aspekcie ich struktury | dr hab. Agata Marzec | 0 | | | 978-83-7583-358-4 | 2012 | 7,21 | polski |
| Wydawnictwo SGGW Warszawa | Wydajność rzeźna strusi i właściwości technologiczne pozyskiwanego z nich mięsa | dr Lech Adamczak | 0 | | | 978-83-7583-436-9 | 2012 | 6,02 | polski |

b) wykaz rozdziałów w monografiach naukowych w językach: angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, rosyjskim lub włoskim:

| Wydawca | Tytuł monografii | ISBN | Redaktorzy z jednostki | Rok wydania | Objętość monografii | Tytuł rozdziału | Autorzy z jednostki | Liczba autorów spoza jednostki | Autorzy spoza jednostki | Objętość rozdziału | Język rozdziału |
|------------|--|-------------------|------------------------|-------------|---------------------|---|--|--------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------|
| CIGR AgEng | Agriculture & Engineering for a Healthier Life. International Conference of Agricultural Engineering, CIGR-AgEng2012 | 978-83-934655-1-4 | | 2012 | 50 | The effect of extrusion conditions on mechanical properties of wholegrain bread | dr Ewa Gondek dr Ewa Jakubczyk prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Aleksandra Antoniuk | 0,5 | angielski |
| CIGR AgEng | Agriculture & Engineering for a Healthier Life. International Conference of Agricultural Engineering, CIGR-AgEng2012 | 978-83-934655-1-4 | | 2012 | 50 | The influence of different extrusion parameters on acoustic properties of crisp bread | dr Ewa Gondek dr Ewa Jakubczyk prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Aleksandra Antoniuk | 0,5 | angielski |
| CIGR AgEng | Agriculture & Engineering for a Healthier Life. International Conference of | 978-83-934655-1-4 | | 2012 | 50 | Influence of pulsed electric field on air freezing of apple tissue | prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2 | Tadeusz Chudoba Artur Wiktor | 0,5 | angielski |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------------|--|------|------|--|-------------------------------|---|--|------|-----------|
| | Agricultural Engineering, CIGR-AgEng2012 | | | | | | | | | | |
| CIGR AgEng | Agriculture & Engineering for a Healthier Life. International Conference of Agricultural Engineering, CIGR-AgEng2012 | 978-83-934655-1-4 | | 2012 | 50 | Kinetics of microwave-convective drying of some herbs | prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 1 | Magdalena Śledź | 0,5 | angielski |
| Oficyna Wydawnicza Stowarzyszenia Menedżerów Jakości i Produkcji | Quality and processes improvement | 9788393422562 | | 2012 | 8,61 | Food safety systems in the context of the BRC and IFS standards implemented in a food manufacturing plant under "private labels" | dr Dorota Nowak | 1 | Iwona Kowalczyk | 0,98 | angielski |
| Oficyna Wydawnicza Stowarzyszenia Menedżerów Jakości i Produkcji | Quality and processes improvement | 9788393422562 | | 2012 | 8,61 | Functionality of quality management systems illustrated with the example of starch syrup production line | dr Dorota Nowak | 2 | Wojciech Kolanowski Joanna Żukowska | 0,98 | angielski |
| Polskie Towarzystwo Technologów Żywności, Oddział Małopolski | Food diversity / [ed.: Grzegorz Fiutak, Marcelina Miazga-Sławińska, Magda Filipczak-Fiutak] | 978-83-932389-1-0 | | 2012 | 8,12 | Comparison of volatile compounds profiles in regular and alcohol free beer | prof. Mieczysław Obiedziński | 2 | Bartosz Kruszewski Wioleta Ruszczyk | 0,98 | Angielski |
| Wydawnictwo Zakładu Filozofii SGGW | How not to get lost in human space? | 978-83-62523-20-7 | | 2012 | 9,1 | The Role of Food Technologist in a World of "Nutrition Demagogues" | | 1 | Marcin Iwaniuk | 0,5 | angielski |
| Wydawnictwo Zakładu Filozofii | How not to get lost in human | 978-83-62523-20-7 | | 2012 | 9,1 | World of Chocolate | | 2 | Aneta Jakóbiak Bartosz | 0,56 | angielski |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|--|------|-----|--|-------------------------------|---|---|------|-----------|
| SGGW | space? | | | | | | | | Kruszewski | | |
| Wydawnictwo Zakładu Filozofii SGGW | How not to get lost in human space? | 978-83-62523-20-7 | | 2012 | 9,1 | Stevia – a natural and (un)safe sweetener? | prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2 | Magdalena Śledź Artur Wiktor | 0,7 | angielski |
| Wydawnictwo Zakładu Filozofii SGGW | How not to get lost in human space? | 978-83-62523-20-7 | | 2012 | 9,1 | Sustainability and its ethical aspects | prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2 | Aleksandra Jedlińska Artur Wiktor | 0,84 | angielski |
| Wydawnictwo Zakładu Filozofii SGGW | How not to get lost in human space? | 978-83-62523-20-7 | | 2012 | 9,1 | The aroma – why is it so important? | prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2 | Aleksandra Jedlińska Magdalena Śledź | 0,7 | angielski |

c) wykaz rozdziałów w monografiach naukowych w języku polskim:

| Wydawca | Tytuł monografii | ISBN | Redaktorzy z jednostki | Rok wydania | Objętość monografii | Tytuł rozdziału | Autorzy z jednostki | Liczba autorów spoza jednostki | Autorzy spoza jednostki | Objętość rozdziału | Język rozdziału |
|---|--|-------------------|------------------------|-------------|---------------------|--|---|--------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|
| Polskie Towarzystwo Nauk Weterynaryjnych | Dobrostan i bioasekuracje - ważne elementy współczesnej bujatrii | | | 2012 | 8,82 | Wpływ warunków przedubojowych na jakość mięsa wołowego | dr Tomasz Florowski prof. dr hab. Andrzej Pisula | 0 | | 0,5 | polski |
| Radom: Centrum Doradztwa Rolniczego Oddział w Radomiu, 2012 | Przetwórstwo owoców na poziomie gospodarstwa / [Andrzej Gasik, Marta Mitek, Zdzisław Ginalski, Andrzej Krysztoforski, Tomasz Lesisz, | 978-83-60185-59-9 | | 2012 | 5,6 | Przydatność technologiczna owoców do produkcji soków | dr Andrzej Gasik dr hab. Marta Mitek | 0 | | 1,61 | Polski |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|-----------------------|--|------|-------|---|--|---|---------------------|------|--------|
| | Barbara Salata, Barbara Sazońska, Andrzej Śliwa] | | | | | | | | | | |
| Wydawnictwo Format-AB | Technologia żywności | 9788389184375 | | 2012 | 25,2 | Produkcja koncentratów spożywczych | dr Dorota Nowak | 0 | | 3 | Polski |
| Wydawnictwo Format-AB | Technologia żywności | 9788389184375 | | 2012 | 25,2 | Produkcja piekarsko- ciastkarska | dr Edyta Lipińska | 0 | | 2 | Polski |
| Wydawnictwo SGGW | Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych zeszyt 571 | 0084-5477 | prof. dr hab. Mirosław Słowiński prof. Dorota Witrowa- Rajchert | 2012 | 8,75 | Badanie udziału wody wymrożonej i niewymrożonej po zamrożeniu roztworów modelowych sacharozę bez dodatku i z dodatkiem substancji ochronnych | dr Anna Kamińska- Dwórznic ka | 1 | Urszula Ulanicka | 0,5 | polski |
| Wydawnictwo SGGW | GMO w świetle najnowszych badań | 978-83-7583- 373-7 | | 2012 | 16,24 | Nowe właściwości genetyczne modyfikowanych mikroorganizmów | prof. dr hab. Małgorzata Gniewosz | 0 | | 2,1 | Polski |
| Wydawnictwo SGGW | Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych zeszyt 571 | 0084-5477 | prof. dr hab. Mirosław Słowiński prof. Dorota Witrowa- Rajchert | 2012 | 8,75 | Ocena sensoryczna wybranych rodzajów pieczywa funkcjonalnego oraz preferencje pieczywa wśród konsumentów | dr Hanna Kowalska dr hab. Agata Marzec | 1 | A. Mucha | 0,77 | polski |
| Wydawnictwo SGGW | Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych zeszyt 571 | 0084-5477 | prof. dr hab. Mirosław Słowiński prof. Dorota Witrowa- Rajchert | 2012 | 8,75 | Wpływ dodatku płatków jęczmiennych na jakość ciasta i pieczywa pszennego | dr Małgorzata Sobczyk | 0 | | 0,56 | polski |
| Wydawnictwo | Zeszyty | 0084-5477 | prof. dr hab. | 2012 | 8,75 | Wpływ powlekania | prof. | 2 | Aleksandra | 0,63 | polski |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|-----------|---|------|------|---|---|---|-------------------------|------|--------|
| SGGW | Problemowe Postępów Nauk Rolniczych zeszyt 571 | | Mirosław Słowiński prof. Dorota Witrowa-Rajchert | | | surowca na przebieg procesu suszenia i właściwości rekonstrycyjne suszu jabłkowego | Dorota Witrowa-Rajchert | | Fijałkowska A. Weroński | | |
| Wydawnictwo SGGW | Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych zeszyt 571 | 0084-5477 | prof. dr hab. Mirosław Słowiński prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2012 | 8,75 | Wpływ przechowywania mąki pszennej na wartość wypiekową | dr hab. Alicja Ceglińska dr Małgorzata Sobczyk | 1 | Marcin Salwa | 0,56 | polski |
| Wydawnictwo SGGW | Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych zeszyt 571 | 0084-5477 | prof. dr hab. Mirosław Słowiński prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2012 | 8,75 | Wpływ stopnia zageźnienia soku marchwiowego oraz metody zamrażania na parametry procesu zamrażania | dr Emilia Janiszewska | 1 | P. Sakowski | 0,63 | polski |
| Wydawnictwo SGGW | Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych zeszyt 571 | 0084-5477 | prof. dr hab. Mirosław Słowiński prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2012 | 8,75 | Zmiany właściwości mechanicznych, akustycznych i sensorycznych ciasteczek owsianych w czasie przechowywania | dr Hanna Kowalska dr hab. Agata Marzec | 1 | Arleta Błońska | 0,77 | polski |

c) redaktorzy monografii wieloautorskich, w których nie ma rozdziałów afiliowanych dla jednostki:

| Wydawca | Tytuł monografii | ISBN | Redaktorzy z jednostki | Rok wydania | Objętość monografii | Język |
|---|--|-------------------------|------------------------|-------------|---------------------|-----------|
| Brussels, Belgium, 2012 | Conference on optical sensing and detection II: Brusseles, Belgium april 16-19, 2012. - (Proceedings of SPIE ; Vol. 8439) / Francis Berghmans, Anna G. Mignani, Piet De Moor | | | 2012 | 0,7 | angielski |
| Instytut Zootechniki, Państwowy Instytut Badawczy | perspektywy produkcji melka i wołowiny w Polsce i na świecie | 8376071777, 97883760 | | 2012 | 29,54 | polski |

| | | | | | | |
|------------------|--|-----------|---|------|------|--------|
| Wydawnictwo SGGW | Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych zeszyt 570 | 0084-5477 | prof. dr hab. Mirosław Słowiński prof. Dorota Witrowa-Rajchert | 2012 | 9,87 | polski |
|------------------|--|-----------|---|------|------|--------|