

**P O L S K A   A K A D E M I A   N A U K**

**ODDZIAŁ W LUBLINIE**

**BIULETYN INFORMACYJNY**

**21**

**Lublin 2016**

## **KOMITET REDAKCYJNY**

Tomasz Trojanowski  
Jan Gliński  
Marek Rozmus  
Iwona Czopska-Gródek  
Piotr Gliński

Adres Redakcji: Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie,  
Plac Litewski 2, 20-080 Lublin,  
tel. (81) 475 - 62 - 00  
fax (81) 475 - 62 - 80  
e-mail: [lublin@pan.pl](mailto:lublin@pan.pl)  
<http://www.pan-ol.lublin.pl>

© Copyright Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie, Lublin 2016

ISSN 1505-7445

Wyd. I. Nakład 250 egz.  
Skład komputerowy: Iwona Czopska-Gródek, Karolina Stempel  
Druk: Polihymnia  
ul. Deszczowa 19,  
20-832 Lublin

## SPIS TREŚCI

### PREZENTACJE

|                                                                                     |                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|
| Władze Polskiej Akademii Nauk<br>i Oddziału PAN w Lublinie na kadencję<br>2015-2018 | <i>Redakcja</i>     | 6  |
| Stacje zagraniczne PAN                                                              | <i>Marek Rozmus</i> | 8  |
| Prof. Józef Kołodziej -<br>Jubileusz 80-lecia urodzin                               | <i>Jan Gliński</i>  | 10 |

### SPRAWOZDANIE

|                                                                    |                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----|
| Sprawozdanie z działalności<br>Oddziału PAN w Lublinie w roku 2015 | <i>Tomasz Trojanowski,<br/>Jan Gliński, Marek Rozmus</i> | 16 |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----|

### DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁU NA RZECZ REGIONU

|                                                                                       |                            |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Fundacja PAN Oddział w Lublinie                                                       | <i>Ireneusz Samodulski</i> | 45 |
| Panelowe Spotkania Dyskusyjne PAN<br>Oddział w Lublinie pt. „Innowacje w<br>Praktyce” | <i>Tomasz Klepka</i>       | 50 |
| Polska Akademia Nauk na rzecz Lubel-<br>szczyzny                                      | <i>Redakcja</i>            | 53 |

### KONTAKTY ODDZIAŁU Z ZAGRANICĄ

|                                                        |                       |    |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|----|
| Przedstawicielstwo „Polska Akademia<br>Nauk” w Kijowie | <i>Henryk Sobczuk</i> | 56 |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|----|

## REFERATY

II Międzynarodowa Konferencja Latinoamerykanistyczna „Relacje polityka - religia w Ameryce Łacińskiej: determinanty i nowe paradygmaty”

*Katarzyna Krzywicka* 60

## WYDARZENIA

Finał IV-go Wojewódzkiego Konkursu Wiedzy Genetycznej dla uczniów Szkół Ponadgimnazjalnych Województwa Lubelskiego w roku 2015/2016

*Janusz Kocki* 64

Międzynarodowe Warsztaty dla młodych naukowców BioPhys Spring

*Józef Horabik* 67

## KSIĄŻKI I CZASOPISMA

*Piotr Gliński* 69

## KRONIKA ODDZIAŁU

*Iwona Czopska-Gródek* 82

## DIRECTORY PAS BRANCH IN LUBLIN

*Redakcja* 90



## Wstęp

*Biuletyn Informacyjny Oddziału PAN w Lublinie jest cyklicznym czasopismem, wydawanym corocznie od początku istnienia Oddziału, tj. od 1998 r. Zawiera następujące działy: PREZENTACJE (placówek naukowych, jak i sylwetek naukowców); SPRAWOZDANIE (z działalności Oddziału w danym roku); DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁU NA RZECZ REGIONU, KONTAKTY Z ZAGRANICĄ (wspólnie organizowane imprezy naukowe, konferencje, wystawy, wydawnictwa); WYDARZENIA (ważne w skali regionu lub kraju związane z Oddziałem lub Polską Akademią Nauk); KOMUNIKATY (wybrane zagadnienia głoszone podczas posiedzeń Komisji Oddziału, konferencji, Wszechnica); CZASOPISMA I KSIĄŻKI (prezentacja publikacji wydawanych przez Oddział PAN, a także pozycji wydawniczych otrzymywanych bezpłatnie w ramach wymiany, które zasilają księgozbiór biblioteki Oddziału); KRONIKA ODDZIAŁU (chronologiczny, szczegółowy opis wydarzeń związanych z działalnością Oddziału w danym roku).*

*W niniejszym numerze Biuletynu na podkreślenie zasługuje:*

- wykaz władz PAN na nową kadencję 2015-2018
- oferta Polskiej Akademii Nauk na rzecz Lubelszczyzny
- pozytywna dla Oddziału najnowsza ocena parametryczna Czasopism z listy MNi SzW
- I Kongres Samorządowy w Lublinie organizowany przez Fundację Polskiej Akademii Nauk

*Redakcja*

## PREZENTACJE

### Władze Polskiej Akademii Nauk na kadencję 2015–2018

#### Prezes:

- prof. **Jerzy Duszyński**, czł. koresp. PAN

#### Wiceprezesa:

- prof. **Stanisław J. Czuczwar**, czł. koresp. PAN
- prof. **Elżbieta Frąckowiak**, czł. koresp. PAN
- prof. **Stefan Malepszy**, czł. koresp. PAN
- prof. **Edward Nęcka**, czł. rzecz. PAN
- prof. **Paweł Rowiński**, czł. koresp. PAN

#### Dziekani Wydziałów:

- prof. **Stanisław R. Filipowicz**, czł. rzecz. PAN  
Wydział I Nauk Humanistycznych i Społecznych PAN

- prof. **Leszek Kaczmarek**, czł. rzecz. PAN  
Wydział II Nauk Biologicznych i Rolniczych PAN

- prof. **Roman Micnas**,  
Wydział III Nauk Ścisłych i Nauk o Ziemi PAN

- prof. **Antoni Rogalski**, czł. rzecz. PAN,  
Wydział IV Nauk Technicznych PAN

- prof. **Witold Rużyłło**, czł. koresp. PAN  
Wydział V Nauk Medycznych PAN

#### Prezesa Oddziałów:

- prof. **Janusz Limon**, czł. rzecz. PAN - w Gdańsku
- prof. **Józef Dubiński**, czł. koresp. PAN - w Katowicach
- prof. **Andrzej Jajszczyk**, czł. koresp. PAN - w Krakowie
- prof. **Tomasz Trojanowski**, czł. rzecz. PAN - w Lublinie
- prof. **Aleksander Welfe**, czł. koresp. PAN - w Łodzi
- prof. **Mariusz Piskula**, czł. koresp. PAN - w Olsztynie  
i w Białymstoku
- prof. **Roman Słowiński**, czł. rzecz. PAN - w Poznaniu
- prof. **Andrzej Żelaźniewicz**, czł. koresp. PAN - we Wrocławiu

## SKŁAD OSOBOWY ODDZIAŁU POLSKIEJ AKADEMII NAUK W LUBLINIE

- prof. **Henryk Chola**j, czł. koresp. PAN (Wydział I)
- prof. **Stanisław J. Czuczwar**, czł. koresp. PAN (Wydział V)
- prof. **Jan Gliński**, czł. rzecz. PAN (Wydział II)
- prof. **Janusz Haman**, czł. rzecz. PAN (Wydział II)
- prof. **Jan Kiszyński**, czł. koresp. PAN (Wydział III)
- prof. **Stanisław Nawrocki**, czł. rzecz. PAN (Wydział II)
- prof. **Wiesław Oleszek**, czł. koresp. PAN (Wydział II)
- prof. **Lucjan Pawłowski**, czł. koresp. PAN (Wydział IV)
- prof. **Zygmunt Pejsak**, czł. rzecz. PAN (Wydział II)
- prof. **Franciszek Tomczak**, czł. rzecz. PAN (Wydział II)
- prof. **Tomasz Trojanowski**, czł. rzecz. PAN (Wydział V)
- prof. **Marian Truszczyński**, czł. rzecz. PAN (Wydział II)
- prof. **Jan Żmudziński**, czł. koresp. PAN (Wydział II)

### Władze Oddziału PAN w Lublinie

Prezes - prof. **Tomasz Trojanowski**, czł. rzecz. PAN

Wiceprezes - prof. **Jan Gliński**, czł. rzecz. PAN

Wiceprezes - prof. **Marian Truszczyński**, czł. rzecz. PAN

Naczelnik Działu Obsługi Oddziału PAN w Lublinie - mgr inż. **Marek Rozmus**



POLSKA AKADEMIA NAUK  
ODDZIAŁ W LUBLINIE

## PREZENTACJE

### Stacje zagraniczne PAN

Polska Akademia Nauk ma obecnie 7 stacji zagranicznych w: Berlinie, Brukseli, Kijowie, Moskwie, Paryżu, Rzymie i Wiedniu. Celem działalności stacji jest:

- promocja nauki polskiej za granicą oraz udział w organizowaniu polsko-zagranicznej współpracy;
- wspomaganie polskich naukowców podczas ich wyjazdów do zagranicznych ośrodków naukowych, a także ułatwianie naukowcom zagranicznym kontaktów z polskim światem nauki;
- organizowanie międzynarodowych naukowych i kulturalnych imprez, konferencji, warsztatów, sesji dla obywateli danego kraju.

Adresy stacji:

#### **Centrum Badań Historycznych w Berlinie**

#### **Center for Historical Studies in Berlin**

Majakowskiring 47, 13156 Berlin

tel. (0-049) 30 486 285 40, fax: (0-049) 30 486 285 56

e-mail: [info@panberlin.de](mailto:info@panberlin.de)

[www.panberlin.de](http://www.panberlin.de)

#### **Biuro Promocji Nauki PolSCA**

#### **Polish Science Contact Agency PolSCA**

Rue du Trône 98, B-1050 Bruxelles

tel 003222134160, 0032485587899

Fax 003222134169

e-mail: [polsca@polsca.pan.pl](mailto:polsca@polsca.pan.pl)

[polsca.pan.pl](http://polsca.pan.pl)

#### **Polska Akademia Nauk w Kijowie**

#### **Polish Academy of Sciences Scientific Center in Kiev**

ul. B. Chmielnickiego 49/4; 01044 Kijów, Ukraina

tel. +38 0968532681,

e-mail: [Henryk.Sobczuk@pan.pl](mailto:Henryk.Sobczuk@pan.pl)

**Stacja Naukowa PAN w Moskwie**

**Polish Academy of Sciences Scientific Center in Moscow**

ul. Klimaszkina 4 , 123557 Moskwa, Federacja Rosyjska

tel. 007 495 23 11 710, fax: 007 495 23 11 711

[www.panmoskwa.pl](http://www.panmoskwa.pl)

**Stacja Naukowa PAN w Paryżu**

**Scientific Centre of the Polish Academy of Sciences in Paris**

74 rue Lauriston, 75116 Paris

Sekretariat Stacji

tel. (0-0331) 56 90 18 34, fax: (0-0331) 47 55 46 97

e-mail: [sekretariat.parispan@free.fr](mailto:sekretariat.parispan@free.fr)

[www.academie-polonaise.org](http://www.academie-polonaise.org)

**Stacja Naukowa PAN w Rzymie**

**Scientific Centre of the Polish Academy of Sciences in Rome**

Vicolo Doria 2, Palazzo Doria (piazza Venezia) 00187 Roma

Biblioteka i biura

tel. (0-039) 06 6792 170, fax (0-039) 0667 94087

e-mail: [accademia@accademiapolacca.it](mailto:accademia@accademiapolacca.it)

[www.rzym.pan.pl](http://www.rzym.pan.pl)

**Stacja Naukowa PAN w Wiedniu**

**Scientific Centre of the Polish Academy of Sciences in Vienna**

Boerhaavegasse 25, 1030 Wien

tel:(0-0431) 713 5929, (0-0431) 71398 37, fax:(0-0431) 713 0383 550

e-mail: [office.viennapan@ycn.com](mailto:office.viennapan@ycn.com)

[www.viennapan.org](http://www.viennapan.org)

**Marek Rozmus**

## PREZENTACJE

**Prof. Józef Kołodziej - Jubileusz 80- lecia urodzin**

Prof. dr hab. Józef Kołodziej urodził się 28 listopada 1935 r. w Lisowie w woj. krakowskim, obecnie podkarpackim. W 1953 r. ukończył Liceum Ogólnokształcące im. Króla Stanisława Leszczyńskiego w Jaśle. Jest absolwentem Wydziału Rolniczego Wyższej Szkoły Rolniczej (obecnie Uniwersytetu Przyrodniczego) w Lublinie, gdzie pod kierunkiem prof. dr. Włodzimierza Zinkiewicza wykonał pracę magisterską „Częstotliwość opadów atmosferycznych (rozlewnych, nawalnych i burzowych) jako jeden z czynników w rozwoju roślin uprawnych regionu lubelskiego”, którą obronił w 1961 r.

Po ukończeniu studiów odbywał staż w Landwirtschaftliche Landeslehranstalt w Lienz (Tyrol Wschodni, Austria 1961 r.). Działalność naukową rozpoczął 1 stycznia 1963 r. jako asystent w Katedrze Meteorologii WSR w Lublinie i tu przeszedł wszystkie szczeble kariery naukowej.

W 1968 r. doktoryzował się na podstawie rozprawy „Studium nad znaczeniem niektórych elementów meteorologicznych w kształtowaniu się struktury plonu i zawartości białka w ziarnie jęczmienia Skrzyszowickiego w latach 1963–1967 na stacji agrometeorologicznej w Felinie”, którą wykonał pod kier. prof. dr. H. Mitoska, a w pięć lat później – w r. 1973 – przedstawił rozprawę pt. „Czasowe i przestrzenne zróżnicowanie pojawów fenologicznych jęczmienia jarego w warunkach klimatu Polski”, uzyskując stopień doktora habilitowanego nauk rolniczych w zakresie agrometeorologii.

W 1974 r. został mianowany Docentem, w 1982 roku profesorem nadzwyczajnym i profesorem zwyczajnym w 1993 r. Będąc już pracownikiem naukowo-dydaktycznym, w dalszym ciągu uzupełniał swoje wykształcenie w placówkach zagranicznych, m.in. w Martin-Luther Universität Halle-Wittenberg i w Meteorologischer Dienst der Deutschen Demokratischen Republik w Poczdamie oraz w Leningradzkim Instytucie Rolniczym w Puszkynie (1974), w Uniwersytecie Łomonosowa i Akademii Rolniczej im. Timirjazjewa w Moskwie (1986). Z kolei w 1988 r. przebywał w Indiach, gdzie zapoznawał się z gospodarką rolną oraz przemysłem rolno-spożywczym w warunkach glebowo-klimatycznych północnej części tego kraju.

Zainteresowania naukowe Profesora dotyczą kilku bardzo ważnych problemów agrometeorologicznych, których rozwiązywanie było możliwe dzięki dobrze zorganizowanemu pod jego kierunkiem Obserwatorium Agrometeorologicznemu w Felinie (jedno z najlepszych wówczas w Polsce) oraz dzięki uzyskiwanym grantom.

Na podstawie badań prowadzonych w Felinie scharakteryzował zależności pomiędzy polowym zużyciem wody roślin uprawnych a warunkami meteorologicznymi w różnych fazach ich wzrostu i rozwoju, określił zróżnicowanie temperatury gleby pod różnymi uprawami, scharakteryzował pionową stratyfikację temperatury powietrza w łanach roślin, wspólnie z doktorantem Wacławem Orłem skonstruował aparaturę pomiarową i opracował oryginalną metodę pomiaru intercepcji opadów atmosferycznych w łanach roślin uprawnych (jako jedyni zajmowali się tym zagadnieniem w Polsce). Będąc już na emeryturze, Profesor dokonał podsumowania tych badań i umieścił je w encyklopedii agrofizycznej (*Rainfall interception by cultivated plants – Encyklopedia of Agrophysics*, ed. J. Gliński, J. Horabik and J. Lipiec), wydanej przez wydawnictwo Springera w 2012 r. Badał także zakres wahań pionowych ruchów gleb lessowych w procesie ich zamarzania i rozmarzania oraz wyrządzanymi przez nie szkodami w roślinach uprawnych.

Głównym tematem zainteresowania podczas kariery zawodowej, był wpływ przebiegu pogody na wzrost, rozwój i plonowanie roślin uprawnych na przykładzie jęczmienia jarego (temat jego rozprawy doktorskiej i późniejszych publikacji), a następnie czasowe i przestrzenne zróżnicowanie pojawów fenologicznych jęczmienia jarego w warunkach klimatu Polski (przedmiot mi.in. rozprawy habilitacyjnej).

Cenne są opracowania Profesora dotyczące agroklimatu Polski i regionu lubelskiego, które zostały wykorzystane m.in. podczas rejonizacji produkcji rolniczej na Lubelszczyźnie oraz w wielu ekspertyzach wykonanych na zlecenie przedsiębiorstw rolniczych tego regionu.

Prof. Józef Kołodziej jest autorem blisko 180 publikacji, w tym około 80 oryginalnych prac naukowych. Jest również współautorem dwóch podręczników i dwóch atlasów agroklimatycznych Polski. Był także Redaktorem Naczelny m. 10 monografii i czasopism naukowych.

O aktywności naukowej prof. Józefa Kołodzieja świadczy m.in. udział w ponad 70 kongresach, konferencjach i sympozjach. Jako przewodniczący Komisji Agrometeorologii i Klimatologii Stosowanej Oddziału PAN w Lublinie był głównym organizatorem dwóch konferencji międzynarodowych nt. „Klimat pola uprawnego”.

W okresie pracy w uczelni prowadził wykłady z agrometeorologii, agroklimatologii, ochrony atmosfery oraz seminaria.

Prof. Józef Kołodziej był kierownikiem 129 prac magisterskich, promotorem 8 przewodów doktorskich, opiekunem naukowym 2 przewodów habilitacyjnych (jeden zakończony). Ponadto był recenzentem 4 wniosków awansowych na tytuł profesora, 5 rozpraw habilitacyjnych, 7 prac doktorskich, ponad 30 projektów badawczych (grantów) i sprawozdań z zakończonych badań zleconych, 1 wniosku o Nagrodę Premiera i blisko 200 recenzji książek, atlasów, opracowań naukowych, artykułów itp.

Doświadczenie i zdolności organizatorskie eksponował Profesor w uczelni i poza nią. Najważniejszą funkcją, którą pełnił ponad 30 lat, było kierowanie Katedrą Agrometeorologii (od momentu powołania na to stanowisko w 1975 r., aż do przejścia na emeryturę w 2006 r.). W latach 1978–1984 był dwukrotnie

prodziekanem Wydziału Rolniczego ds. spraw studiów zaocznych; 1978–1980 z nominacji JM Rektora był organizatorem Oddziału Wydziału Rolniczego w Zamościu, seniorem budowy tegoż Oddziału w roli konsultanta przy Wojewódzkim Zarządzie Inwestycji Rolniczych w Zamościu i jego pierwszym prodziekanem w latach 1980–1982.

Prof. Józef Kołodziej włożył znaczący wkład pracy w funkcjonowanie i rozwój lubelskiego środowiska naukowego. W latach 1983–1991 był czł. Komitetu Meteorologii i Fizyki Atmosfery – Sekcji Agrometeorologii PAN; organizatorem, a od 1983 r. przew. V Wydziału Nauk o Ziemi i Nauk Górniczych LTN; w latach 1979–1983 wiceprzew. Zarządu Lubelskiego Oddz. Polskiego Tow. Geofizycznego; od 1996 do 1999 r. czł. Sądu Koleżeńskiego przy Zarządzie Głównym Polskiego Tow. Agrofizycznego, aktualnie czł. European Society for Agronomy, od 2010 r. przew. Komisji Agrometeorologii i Klimatologii Stosowanej Oddz. PAN w Lublinie.

Duża aktywność i zaangażowanie w pracy społecznej sprawiły, że prof. Józef Kołodziej był ceniony i dostrzegany nie tylko przez społeczność lokalną Lublina. W latach 1981–1985 był – z nominacji Ministra Rolnictwa i Przemysłu Drzewnego – przew. Komitetu Ochrony Przyrody w Zamościu, 1984–1989 czł. Rady Naukowo-Ekonomicznej przy Wojewodzie Kieleckim, od 1988 do 1989 r. czł. Komitetu Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych WRN w Lublinie. Od wielu lat Profesor działa w Klubie Oficerów Rezerwy LOK przy Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie; w latach 1982–1998 był wiceprezesem, a od 1998 prezesem Klubu.

Sukcesem Profesora jako prezesa KOR LOK było współorganizowane przez niego Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe pt. „Bataliony Chłopskie w Lubelskiem – Powstanie Zamojskie”, które odbyło się w dniach 16–17 września 2006 r. w Lublinie oraz Zamościu i Krynicach koło Tomaszowa Lubelskiego z udziałem ok. tysiąca osób. Honorowy patronat nad Sympozjum sprawował, nadając mu tym samym rangę wyjątkową, Ryszard Kaczorowski – b. prezydent Rzeczypospolitej Polskiej na uchodźstwie. Dzięki Jego staraniom Klub gościł Bronisława Komorowskiego (1998), wtedy szefa Komisji Obrony Narodowej w Sejmie RP oraz prof. Longina Pastusiaka i wydano tom poezji doc. dr. Tadeusza Zaorskiego – żołnierza AK, uczestnika walk 2 Armii WP, osadnika wojskowego (Tadeusz Zaorski: „Ślady na drodze ... – Wiersze wybrane”. Wyd.: Klub Oficerów Rezerwy LOK przy UP w Lublinie, Lublin 2008).

Będąc już na emeryturze, Profesor zajmuje się działalnością wydawniczą twórczości literackiej swojego kolegi – mgr. Piotra Kuprysia – lektora języka rosyjskiego macierzystej Uczelni, tłumacza dwóch dzieł klasyków literatury ukraińskiej: „Kobziarza” Tarasa Szewczenki i „Eneidy” Iwana Kotłarewskiego. W Wydawnictwie KUL Jana Pawła II Profesor przewodniczy Zespołowi Wydawniczemu tych dzieł, które po raz pierwszy ukazały się drukiem w roku 2008. We współpracy z uniwersytetami ukraińskimi (w Dublinach i Kijowie) oraz Instytutem Literatury im. Tarasa Szewczenki Narodowej Akademii Nauk Ukrainy w



Kijowie ukazało się dotychczas 8 pozycji tychże dzieł w różnych wersjach (po polsku albo w obu językach: polskim i ukraińskim) oraz 2 wydania innych jego tłumaczeń i poezji własnej (Piotr Kupryś: „Poezje i przekłady”. Lublin, wyd. I – 2010 r., wyd. II – 2012 r.). Głównym wydawcą tych obu tomów była PAN Oddział w Lublinie.

Ówczesny Metropolita Lubelski, ks. abp Józef Życiński, wysoko ocenił tą działalność i uznał ją za ważną w procesie porozumienia między bratnimi narodami. Podczas obrad III Kongresu Kultury Chrześcijańskiej w Lublinie (25 IX 2008) wyróżnił Profesora dyplomem – Pamięć sprawiedliwych – Memoria iustorum oraz statuetką Św. Cyryla i Św. Metodego.

Za działalność naukową i społeczną prof. Józef Kołodziej otrzymał szereg orderów, odznaczeń i medali. Do najważniejszych z nich należą: Krzyż Oficerski OOP, Krzyż Kawalerski OOP, Złoty Krzyż Zasługi, Medal 40-lecia PRL, Medal KEN, Złoty Medal za Zasługi dla Obronności Kraju, Zasłużony Pracownik Rolnictwa, Medal „Pro Patria”; honorowe medale za zasługi dla woj. białoskopolaskiego, lubelskiego, kieleckiego i zamojskiego, nadane trzykrotnie medale wojewodów lubelskich, Odznaka Honorowa „Zasłużony dla Województwa Lubelskiego” nadana przez Marszałka Województwa, „Złota Honorowa Odznaka Zasłużonemu dla Miasta Lublina”, Medal Prezydenta Miasta Lublina, Medal Miasta Krosna, Brylantowy Krzyż Zasługi dla Klubów Żołnierzy Rezerwy LOK; Złota Odznaka „Za Zasługi dla I Oddziału Związku Polskich Spadochroniarzy w Warszawie”, Odznaka Okolicznościowa – XX-lecia I Oddziału Polskiego Związku Spadochroniarzy w Warszawie; Odznaka Honorowa „Societas Scientiarum Lublinensis – Meritus”, Złota Odznaka Polskiego Tow. Geofizycznego; odznaki młodzieżowe: Odznaka Honorowa ZSP i Złota Honorowa Odznaka ZMW; odznaczenie sportowe: Sprawny do Pracy i Obrony I° (nadane w r. 1953) i kilkadziesiąt odznaczeń nadanych przez organizacje paramilitarne.

W 2013 r. Senat Państwowego Technicznego Uniw. Rolniczego im. Petra Wasylenki w Charkowie nadał Mu tytuł honorowego profesora Uczelni.

Ministr Edukacji Narodowej przyznał Profesorowi indywidualną nagrodę III° w 1975 r., a w 1979 nagrodę zespołową II°.

*Ryszard Kaczorowski*  
*b. Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej*

Pan  
Prof. dr hab. Józef Kołodziej  
Prezes Klubu Oficerów Rezerwy  
Ligi Obrony Kraju  
przy Akademii Rolniczej  
w Lublinie

*Szanowny Panie Prezesa*

Dziękuję Panu za zaproszenie na symposium naukowe na temat „Bataliony Chłopskie na Lubelszczyźnie – Powstanie Zamojskie”.

To ważne i potrzebne spotkanie, dokumentujące naszą pamięć o bohaterach Powstania Zamojskiego, Żołnierzach Państwa Podziemnego walczących z niemieckim najeźdźcą o wolność ojczyzny.

Z prawdziwą przyjemnością obejmę honorowym patronatem lubelskie symposium.

Muszę jednak poinformować Pana Prezesa, że wcześniej przyjęte zobowiązania uniemożliwią mi – niestety – uczestnictwo w symposium.

Nie mogąc uczestniczyć w tym spotkaniu, składam wszystkim zebrany najlepsze żołnierskie pozdrowienie i życzenia dalszych owocnych działań naukowych, realizowanych w duchu kształtowania świadomości narodowej Polaków.

*Z wyrazami szacunku prześlaję*

*R. Kaczorowski*

Londyn, 14 września 2006 r.

---

*Biuro: 238-246 King Street, London W6 0RF; Wielka Brytania*  
*Tel/Fax: 020 8563 7674*



PREZES KLUBU OFICERÓW REZERWY LIGI OBRONY KRAJU  
PRZY UNIWERSYTECIE PRZYRODNICZYM

Pan prof. dr hab. Józef KOŁODZIEJ

*Szanowny Panie Prezesie*

Mam wielką przyjemność przekazać Panu Prezesowi  
serdeczne życzenia i gratulacje  
z okazji urodzin.

Życzę wiele siły i energii, która sprawi, że

- każdy kolejny dzień  
będzie niesamowity i wyjątkowy

- każda chwila  
będzie wypełniona tak, aby potem wspominać ją z radością.

A przede wszystkim życzę  
nieustającego zdrowia i pogody ducha.

*Z wyrazami szacunku*

DOWÓDCA BRYGADY  
LITPOLUKRBRIG

*Ad Joks*  
gen. bryg. dr Adam JOKS



Lublin - styczeń - 2016 r.

**Jan Gliński**

Prof. dr hab. Jan Gliński, czł. rzecz. PAN jest wiceprezesem Oddziału PAN w Lublinie.

**SPRAWOZDANIE****Sprawozdanie Oddziału PAN w Lublinie za rok 2015****I. WSTĘP**

Według stanu w dniu 31.12.2015 r. Oddział skupiał 13 członków, w tym 7 członków rzeczywistych PAN. W osiemnastu Komisjach Oddziału działało 737 członków, w tym 134 zagranicznych.

Na terenie objętym działalnością Oddziału znajdowały się 2 jednostki organizacyjne PAN, które zatrudniały łącznie 89 osób, w tym 52 pracowników naukowo-badawczych tj.:

- Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie (85 osób/ 48 prac. n-b),
- Pracownia Teorii Adsorpcji Instytutu Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN w Krakowie (4 prac. n-b).

**II. DZIAŁALNOŚĆ KIEROWNICTWA I CZŁONKÓW ODDZIAŁU**

W roku sprawozdawczym odbyły się dwie sesje Zgromadzenia Ogólnego Członków Oddziału oraz cztery posiedzenia Prezydium Oddziału.

**1. Zgromadzenia Ogólne Członków Oddziału**

*24 czerwca 2015*

36. sesja Z.O. w Oddziale PAN w Lublinie, z programem:

- Sprawozdanie z działalności Oddziału w 2014 r. i podsumowanie 4-letniej kadencji - prof. T. Trojanowski.
- Informacja o działalności bieżącej Oddziału - prof. J. Gliński.
- Informacja na temat wyborów Władz Akademii na kadencję 2015-2018.
- Referat nt. „Kofeina a padaczka” - prof. Stanisław J. Czuczwar, czł. koresp. PAN, wiceprezes Polskiej Akademii Nauk.

*4 grudnia 2015*

37. sesja zwyczajna Z.O. – nt. „Polska Akademia Nauk na rzecz Lubelszczyzny” miała miejsce w Instytucie Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN.

Program sesji:

- Przyjęcie protokołu z poprzedniego Zgromadzenia.
- Wystąpienia terenowych przedstawicieli Akademii, reprezentujących:
  - Oddział PAN w Lublinie - prof., prof. Tomasz Trojanowski - prezes Oddziału, Jan Gliński - wiceprezes Oddziału.

- Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie - dr hab. Artur Zdunek, prof. IA PAN – wicedyrektor Instytutu.
- FUNDACJĘ PAN w Lublinie - Ireneusz Samodulski – prezes Zarządu Fundacji.

## **2. Zebrania Prezydium**

W roku sprawozdawczym odbyły się cztery posiedzenia Prezydium Oddziału:

*7 stycznia 2015*

W siedzibie Oddziału PAN. Porządek obrad:

- Informacja o zrealizowanych zadaniach w 2014 r. – sprawozdanie.
- Ustalenie terminu i programu zebrania Prezydium poszerzonego o przewodniczących Komisji naukowych wybranych na kadencję 2015-2018.

*2 marca 2015*

W siedzibie Oddziału, gdzie omawiano następujące zagadnienia:

- Informacja o bieżącej działalności Oddziału.
- Zatwierdzenie wniosków przewodniczących Komisji PAN Oddział w Lublinie o przyjęcie nowych członków do Komisji.
- Sprawa wydania Biuletynu Informacyjnego Oddziału nr 20/2015.

*24 czerwca 2015*

W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie z udziałem przewodniczących Komisji.  
Porządek obrad:

- Sprawy realizowanych konferencji i zadań wydawniczych czasopism TEKA, MOTROL, ECONTECHMOD
- Informacje dotyczące dofinansowanych przez PAN z puli na działalność wspomagającą badania (DUN) konferencji i wydawnictw realizowanych w 2015 r.
- Zatwierdzenie przyjęcia nowych członków Komisji Oddziału PAN w Lublinie.

*2 grudnia 2015*

W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie. Porządek obrad:

- Realizacja zadań Oddziału w 2015 r. i plany na 2016 r.
- Przygotowanie organizacyjne do 37. sesji plenarnej Oddziału w dniu 4.12.2015 r.

### 3. Udział członków Oddziału PAN w Lublinie w realizacji zadań badawczych

#### Prof. S. J. Czuczwar

- W wyniku badań stwierdzono m.in., że całkowita odwracalna ischemia mózgu szczura powoduje obniżenie progu drgawkowego w modelu pentetrazolowym oraz zmiany hipokampalnej ekspresji szeregu genów zaangażowanych w patogenezę choroby Alzheimera. Ponadto ten rodzaj niedokrwienia mózgu skutkuje spontaniczną aktywnością drgawkową oraz obniżeniem progu drgawkowego dla drgawek audiogennych. Wykazano także pozytywne interakcje retigabiny z innymi lekami przeciwpadaczkowymi oraz scharakteryzowano wpływ antagonistów receptorów AT1 i inhibitorów enzymu konwertującego na próg drgawek pentetrazolowych. Okazało się, że jedynie kaptopril podnosił istotnie próg drgawkowy.

#### Prof. J. Gliński

- Systematyzacja wiedzy w zakresie agrofizyki- redagowanie czasopisma „International Agrophysics”.

#### Prof. J. Kiszyński

- W ramach badań własnych zakończył pracę On the locally convex space of rapidly decreasing distributions on  $\mathbb{R}^n$ , pp.1 – 12. Praca ta znajduje się w redakcji „Colloquium Mathematicum”. Na wynikach powyższej pracy opiera się m.in. (niezawarty w niej) dowód twierdzenia o fourierowskiej zamianie splotu na mnożenie. Twierdzenie to pochodzi od L.Schwartza, ale uzasadnione zostało przezeń jedynie heurystycznie. Problematyka obuwymienionych prac należy do teorii dystrybucji. Dystrybucje oznaczają tu funkcje uogólnione i nie mają nic wspólnego z dystrybuantami probabilistycznymi.

#### Prof. L. Pawłowski

- Prowadził badania:
  - w ramach grantu Blue Gas nr BG1/SOIL/2013.
  - w ramach badań własnych w w zakresie redukcji emisji CO<sub>2</sub>

#### Prof. Z. Pejsak

- Projekty badawcze w ramach działalności statutowej:
  - S/177 Badanie właściwości genetycznych szczepów PCV2 w zależności od formy klinicznej zakażenia.
  - S/206 Kinetyka zmian stężeń głównych białek ostrej fazy w stanach fizjologicznych i patologicznych okresu okołoporodowego u loch.

- S/216 Porównanie patogenezы i transmisji terenowych szczepów wirusa grypy świń, pandemicznego oraz reprezentującego odmianę ptasią (avian-like), u świń szczepionych i nieszczepionych przeciwko tej chorobie.
- S/230 Właściwości biologiczne i charakterystyka genotypowa krajowych szczepów wirusa afrykańskiego pomoru świń.
- Projekty badawcze własne:
  - G/082 Znaczenie zespołu rozrodczo-oddechowego świń (PRRS) oraz opracowanie metod zwalczania choroby w Europie.
  - G/097 Wpływ antybiotykoterapii na sprawność wybranych mechanizmów układu immunologicznego na modelu świni domowej (*Sus scrofa domestica*)
  - G/106 Środowisko zwierząt wolnożyjących (dzików, jeleni, saren, lisów, gryzoni) i towarzyszących – potencjalne źródło zoonotycznych szczepów *Leptospira* spp.
- Projekty w ramach badań stosowanych (PBS):
  - B/03 Opracowanie i ocena właściwości biologicznych antygenów cirowirusa świń typu 2 (PCV2) w aspekcie przydatności do produkcji szczepionki i zestawu diagnostycznego.

### **Prof. T. Trojanowski**

- Typ konstytucyjny chorego a wyniki operacyjnego leczenia choroby zwyrodnieniowej kręgosłupa.
- Genetyczne podłoże nowotworów mózgu.
- Przerzuty nowotworowe do mózgu - leczenie.

### **Prof. J. F. Żmudziński**

- Tematy badawcze realizowane w ramach działalności statutowej:
  - Analiza filogenetyczna izolatów wirusa wścieklizny pochodzącego od zwierząt z terenu województwa podkarpackiego.
  - Analiza genów M i NS krajowych izolatów wirusa grypy koni.
  - Charakterystyka właściwości biologicznych krajowych izolatów wirusa grypy koni.
  - Zastosowanie metody real time RT-PCR do wykrywania obecności wirusa zapalenia tętnic koni w nasieniu ogierów.
  - Zastosowanie testu LAMP do szybkiej diagnostyki zakażeń bydła wirusem BVD-MD oraz analizy restrykcyjnej do typowania izolatów wirusa.
  - Ocena roli *Culicoides* spp. jako wektorów SBV.
  - Przeżuwacze wolno żyjące jako rezerwuar i wektor w szerzeniu się wirusów BHV1 i BVD-MD.

- Realizacja zadań Programu Wieloletniego dla Głównego Lekarza Weterynarii i Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi
  - Rejestracja występowania wścieklizny (genotyp 1), wykrywanie zakażeń lyssawirusami EBLV u zwierząt domowych i wolno żyjących oraz badanie stabilności miana wirusa w szczepionkach do doustnej immunizacji lisów przeciwko wściekliźnie pobranych z terenów, na których została ona zastosowana.
  - Ocena występowania zakażeń wirusem Schmallenberg w Polsce.
  - Ocena występowania zakażeń herpeswirusem bydła typ 1 (BHV1) w populacji buhajów w centrach pozyskiwania nasienia.
  - Ocena występowania zakażeń buhajów wirusem biegunki bydła i choroby błon śluzowych (BVD-MD) w populacji buhajów w centrach pozyskiwania nasienia.

#### 4. Zestawienie opracowań naukowych Członków Oddziału

1. **Cholaj H.** Chiński wariant gospodarki rynkowej, Warszawa 2015.
2. Kocki J., Ułamek-Kozioł M., Bogucka-Kocka A., Januszewski S., Jabłoński M., Gil-Kulik P., Brzozowska J., Petniak A., Furmaga-Jabłońska W., Bogucki J., **Czuczwar S. J.**, Pluta R. Dysregulation of Amyloid- $\beta$  Protein Precursor,  $\beta$ -secretase, presenilin 1 and 2 genes in the rat selectively vulnerable CA1 subfield of hippocampus following transient global brain ischemia. *J. Alzheimers Dis.* 2015, vol. 47, nr 4 s. 1047-1056.
3. Właż P., Socala K., Nieoczym D., Żarnowski T., Żarnowska I., **Czuczwar S. J.**, Gasior M. Acute anticonvulsant effects of capric acid in seizure tests in mice. *Prog. Neuro-Psychopharm. Biol. Psychiatr.* 2015, vol. 57, s. 110-116.
4. Pluta R., Ułamek-Kozioł M., Furmaga-Jabłońska W., **Czuczwar S. J.** Preeclampsia in the 21st century: Unresolved questions concerning etiology. *Nutrition* 2015, vol. 31, nr 9, s. 1179-1181.
5. Banach M., Borowicz K. K., **Czuczwar S. J.** Pharmacokinetic/pharmacodynamic evaluation of eslicarbazepine for the treatment of epilepsy. *Expert Opin. Drug Metab. Toxicol.* 2015, vol. 11, nr 4, s. 639-648.
6. Popławska M., Borowicz K. K., **Czuczwar S. J.** The safety and efficacy of fosphenytoin for the treatment of status epilepticus. *Expert Rev. Neurother.* 2015 vol. 15 nr 9 s. 983-992.
7. Radzik I., Miziak B., Dudka J., Chrościńska-Krawczyk M., **Czuczwar S. J.** Prospects of epileptogenesis prevention. *Pharmacol. Rep.* 2015, vol. 67, nr 3, s. 663-668.
8. Dudra-Jastrzębska M., Ułamek-Kozioł M., Andres-Mach M., Łuszczki J. J., Januszewski S., **Czuczwar S. J.**, Pluta R.. Seizure susceptibility to electroconvulsions or pentylenetetrazol after complete cerebral ischemia in rats due to cardiac arrest. *Pharmacol. Rep.* 2015, vol. 67, nr 3, s. 417-420.



9. Łuszczki J. J., Zagaja M., Miziak B., Florek-Łuszczki M., **Czuczwar S. J.** Synergistic interaction of retigabine with levetiracetam in the mouse maximal electroshock-induced seizure model: a type II isobolographic analysis. *Pharmacology*. 2015, vol. 96, nr 1/2, s. 11-15.
10. Ułamek-Kozioł M., Kocki J., Bogucka-Kocka A., Januszewski S., **Czuczwar S. J.**, Pluta R. Occurrence of spontaneous and audiogenic seizures following global brain ischaemia due to cardiac arrest. *Folia Neuro-pathol.* 2015, vol. 53, nr 3, s. 245-249.
11. Łukawski K., **Czuczwar S. J.** Effect of ACE inhibitors and AT1 receptor antagonists on pentylentetrazole-induced convulsions in mice. *Neurol. Sci.* 2015, vol. 36, nr 5, s. 779-781.
12. Perez A. J., Simonet A. M., Pecio Ł., Kowalczyk M., Calle J. M., Macías F. A., **Oleszek W.**, Stochmal A. Triterpenoid saponins from the aerial parts of *Trifolium ar-gutum* Sol. and their phytotoxic evaluation. *Phytochemistry Letters*, 2015, 13, s. 165-170.
13. Góraj-Koniarska J., Stochmal A., **Oleszek W.**, Młodoch J., Saniewski M. Elicitation of anthocyanin production in roots of *Kalanchoe blossfeldiana* by methyl jasmonate, *Acta Biologica Cracovi-ensia Series Botanica*, 2015, 57/1, s. 141-148.
14. Olas B., Hamed A.I., **Oleszek W.**, Stochmal A. Extracts from *Tribulus* species may modulate platelet ad-hesion by interfering with arachidonic acid metabolism. *Platelets*, 2015, 26(1), s. 87-92.
15. Olas B., Hamed A.I., **Oleszek W.**, Stochmal A. Comparison of biological activity of phenolic fraction from roots of *Alhagi maurorum* with properties of commercial phenolic extracts and resveratrol. *Platelets*, 2015, 26(8), s. 788-794.
16. Kolodziejczyk-Czepas J., Sieradzka M., Wachowicz B., Nowak P., **Oleszek W.**, Stochmal A. The anti-adhesive and anti-aggregatory effects of phenolics from *Trifolium* species in vitro. *Molecular and Cellular Bio-chemistry*, 2015, doi: 10.1007/s11010-015-2620-y.
17. Olech M., Nowak R., Nowacka N., Pecio Ł., **Oleszek W.**, Los R., Malm A., Rzymowska J. Evaluation of rose roots, a post-harvest plantation residue as a source of phytochemicals with radical scavenging, cytoto-xic, and antimicrobial activity. *Industrial Crops and Products*, 2015, 69, s. 129-136.
18. Oenema O., Brentrup F., Lam-mel J., Bascou P., Billen G., Dobermann A., Erisman J.W., Garnett T., Hammel M., Ha-niotis T., Hillier J., Hoxha A., Jensen L.S., **Oleszek W.**, Pal-lière C., Powlson D., Quemada M., Schulman M., Sutton M.A., Van Grinsven H.J.M., Winiwarter W. Nitrogen Use Efficiency (NUE) - an indicator for the utili-zation of nitrogen in agriculture and food systems. s. 1-47. Wageningen University, Alterra, 2015, PO Box 47, NL-6700 Wageningen, Netherlands.
19. **Pejsak Z.**, **Truszczyński M.** Skutki immunosupresji wywołanej przez mikotoksyny w etiologii wybranych chorób zakaźnych świń. *Lecznica Du-żych Zwierząt* 1, 2015, s. 35-38.
20. Niemczuk K., **Pejsak Z.**, **Truszczyński M.**, Jażdżewski K. 82. Sesja Generalna OIE – jubileusz 90-lecia. *Med. Weter.* 71 (1), 2015, s. 60-62.

21. **Pejsak Z., Truszczyński M.** Wrodzone i nabyte mechanizmy odporności świń na zakażenie wirusem zespołu rozrodczo-oddechowego świń (PRRSV). *Życie Wet.* 90 (1), 2015, s. 32-35.
22. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Znaczenie dzików w szerzeniu się afrykańskiego pomoru świń ze szczególnym uwzględnieniem Europy. *Med. Weter.* 71 (2), 2015, 71-74.
23. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Mykoplazmy i mykoplazmozy świń. *Życie Wet.* 90 (2), 2015, s. 94-97.
24. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Pierwotne i wtórne źródła nowo pojawiających się oraz od dawna znanych wirusów zoonotycznych. *Życie Wet.* 90 (3), 2015, s. 150-153.
25. **Truszczyński M., Pejsak Z.** „Jedno Zdrowie” – koncepcja łącząca działalność naukową i praktyczną z zakresu ochrony zdrowia człowieka i zwierząt. *Życie Wet.* 90 (5), 2015, s. 280-283.
26. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Epidemiczna biegunka świń, zagrożenie dla Europy. *Życie Wet.* 90 (6), 2015, s. 360-363.
27. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Zoonotyczne nosicielstwo *Salmonella* spp. u świń. *Życie Wet.* 90 (7), 2015, s. 435-439.
28. **Pejsak Z., Truszczyński M.** Wybrane informacje z VII Europejskiego Sympozjum Zarządzania Zdrowiem Świń. *Życie Wet.* 90 (8), 2015, s. 497-500.
29. **Pejsak Z., Truszczyński M.** Epidemiczna biegunka świń w świetle doniesień Międzynarodowego Sympozjum w Kioto. *Życie Wet.* 90 (9), 2015, s. 577-580.
30. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Aktualny stan badań choroby Glässera świń. *Med. Weter.* 71 (10), 2015, s. 595-598.
31. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Dane OIE o występowaniu w skali globalnej ważnych chorób zakaźnych zwierząt w okresie styczeń 2014 do maja 2015. *Med. Weter.* 71 (10), 2015, s. 648-650.
32. **Truszczyński M., Pejsak Z.** PED, PRRS i grypa świń w świetle doniesień Międzynarodowego Sympozjum „Emerging and re-emerging pig diseases” w Kioto (2015). *Lecznica Dużych Zwierząt* 4, 2015, s. 37-42.
33. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Grypa świń w świetle doniesień Międzynarodowego Sympozjum w Kioto, 2015. *Życie Wet.* 90 (11), 2015, s. 734-737.
34. **Pejsak Z., Truszczyński M.** Zespół rozrodczo-oddechowy świń w świetle doniesień Międzynarodowego Sympozjum w Kioto, 2015. *Życie Wet.* 90 (12), 2015, s. 798-801.
35. **Pejsak Z.** Postęp z zachowaniem tradycji. *Życie Wet.* 90, 2015, s. 530-532.
36. **Pejsak Z., Niemczuk K., Kowalczyk A., Woźniakowski G., Kozak E., Bocian Ł., Śmietanka K.** Osiemnaście miesięcy afrykańskiego pomoru świń w Polsce. *Życie Wet.* 90, 2015, s. 640-644.
37. **Pejsak Z.** Praktyczne aspekty szczepień w stadach świń. *Życie Wet.* 90, 2015, s. 785-788.
38. **Pejsak Z.** Ćwiczenia z diagnostyki. *Lecznica Dużych Zwierząt* 1, 2015, s. 4-12.
39. **Pejsak Z.** Odpowiedzialne stosowanie antybiotyków. *Lecznica Dużych Zwierząt* 2, 2015, s. 9-13.
40. **Pejsak Z.** Ćwiczenia z diagnostyki (cz. 2). *Lecznica Dużych Zwierząt* 2, 2015, s. 24-27.

41. **Pejsak Z.** Zapobieganie szerzeniu się chorób świń poprzez działania organizacyjne. *Lecznica Dużych Zwierząt* 3, 2015, s. 22-26.
42. **Pejsak Z.** Afrykański pomór świń w świetle danych zaprezentowanych na międzynarodowym sympozjum „Emerging and re-emerging pig diseases” w Kyoto. *Lecznica Dużych Zwierząt* 4, 2015, s. 32-36.
43. Porowski M., Wojciechowski J., **Pejsak Z.** Wpływ diety dla loch na ich efektywność rozrodczą. *Trzoda chlewna* 2, 2015, s. 52-55.
44. **Pejsak Z.** Mieszane zakażenia układu oddechowego świń. *Trzoda chlewna* 3, 2015, s. 80-82.
45. **Pejsak Z.** Genetyka. *Trzoda chlewna* 4, 2015, s. 80-84.
46. **Pejsak Z.** Rola lekarza weterynarii w ochronie zdrowia i produkcji świń. *Trzoda chlewna* 5, 2015, s. 86-91.
47. **Pejsak Z.** Zakażenia układu moczowego – ważna przyczyna obniżonej płodności loch. *Trzoda chlewna* 6, 2015, s. 78-82.
48. **Pejsak Z.** Notatki z XX Jubileuszowej konferencji hyopatologicznej, Puławy 2015. Epidemiczna biegunka świń (PED) – choroba, która załamała produkcję świń w USA i Kanadzie. *Trzoda chlewna* 7, 2015, s. 73-77.
49. **Pejsak Z.** Zasady organizacji produkcji, pracy genetycznej oraz opieki weterynaryjnej nad chowem świń w Norwegii. *Trzoda chlewna* 9, 2015, s. 69-72.
50. **Pejsak Z.** Notatki z XX Jubileuszowej konferencji hyopatologicznej, Puławy 2015. Laktacja – okres krytyczny dla produktywności; sposoby poprawiające mleczność loch. *Trzoda chlewna* 10, 2015, s. 64-69.
51. **Pejsak Z.** Notatki z XX Jubileuszowej konferencji hyopatologicznej, Puławy 2015. Metabolizm i detoksyfikacja mikotoksyn fuzaryjnych u świń. *Trzoda chlewna* 11, 2015, s. 65-69.
52. **Pejsak Z.** Notatki z XX Jubileuszowej konferencji hyopatologicznej, Puławy 2015. Zróżnicowane zapotrzebowanie loch i prosiąt na żelazo. *Trzoda chlewna* 12, 2015, s. 75-78.
53. Pirsztuk M., Jażdżewski K., **Truszczyński M.** 83. Sesja Generalna OIE. *Med. Weter.* 71 (10), 2015, s. 651-654.

## **5. Ekspertyzy, opinie, recenzje Członków Oddziału i Komisji Oddziału:**

### **Prof. S. J. Czuczwar:**

- 14 recenzji artykułów wysłanych do międzynarodowych czasopism naukowych z IF, 5 recenzji rozpraw doktorskich oraz 3 recenzje dorobku naukowego na tytuł profesora, przewodniczenie komisji habilitacyjnej.

### **Prof. Z. Pejsak:**

- Ekspertyzy dla Ministerstwa Rolnictwa dotyczące afrykańskiego pomoru świń i epidemicznej biegunki prosiąt.

### **Prof. T. Trojanowski:**

- 9 ekspertyz dla Ministerstwa Zdrowia

### **Prof. J. F. Żmudziński:**

- 12.01.2015 Uwagi dotyczące biernego monitoringu wścieklizny dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 13.01.2015 Opinia dla zestawu diagnostycznego BVD Virus RNA Real Time PCR Test detection Mix, dla PPH Eskulap sp.j.
- 05.02.2015, Opinia dla zestawu IDEXX BVDV Total Ab Test Kit, dla PPH Eskulap sp.j.
- 20.03.2015 Uwagi do projektu strategii szczepień doustnych lisów wolno żyjących w roku 2016 dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 30.03.2015 Uwagi do nowelizowanych rozdziałów kodeksu zdrowia zwierząt lądowych OIE dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 26.02.2015 Przedłużenie opinii dla zestawu diagnostycznego: Priocheck BVDV Ab dla Noack Polen Sp. z o.o.
- 02.04.2015 Opinia nt. zasadności badania ekstraktów roślinnych pod kątem BSE, dla GreenVit Sp. z o.o.
- 17.04.2015 Opinia w sprawie przypadku wystąpienia IBR/IPV, dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 04.05.2015 Stanowisko PIWet-PIB w sprawie rezygnacji z badań w kierunku BSE bydła poddawanego ubojowi w ramach programu zwalczania BSE 2016, dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 20.05.2015 Uwagi do dobrowolnego programu zwalczania IBR/IPV oraz BVD-MD w stadach krów mlecznych, dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 03.06.2015 Przedłużenie opinii dla zestawu diagnostycznego: Prionics Check Western, dla Noack Polen Sp. z o.o.
- 18.06.2015 Opinia dotycząca minimalnego poziomu uodpornienia oraz pobrania szczepionki w badanej populacji lisów przy zastosowaniu w diagnostyce testu ELISA, dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.

- 22.06.2015 Opinia dot. przeprowadzania obowiązkowych szczepień ochronnych przeciwko wściekliźnie u osób narażonych na zakażenie w wyniku pokąsania lub kontaktu ze zwierzęciem podejrzanym o wściekliznę dla Marka Posobkiewicza, Głównego Inspektora Sanitarnego.
- 24.07.2015 Opinia dot. transportu zwierząt wrażliwych na zakażenie wirusem choroby niebieskiego języka z Rumunii i innych krajów UE - wymagania dla wyznaczenia rzeźni dla Głównego Lekarza Sanitarnego
- 24.07.2015 Opinia dot. rekomendowanej przez EURL metody oznaczania wieku lisów, dla Głównego Lekarza Sanitarnego.
- 24.07.2015 Uwagi do projektu rozporządzenia w sprawie zwalczania wścieklizny, dla Głównego Lekarza Sanitarnego.
- 10.08.2015 Opinia nt. zestawu Adiavet BTV Real Time ADIAGENE, dla Biomedica.
- 16.09.2015 Opinia dot. dodatkowego terminu szczepień w woj. małopolskim, dla Głównego Lekarza Sanitarnego.
- 03.11.2015 Opinia nt. tranzytu przez Polskę zwierząt pochodzących z obszaru występowania BTV, dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 05.11.2015 Opinia dot. zaprzestania usuwania SRM u małych przeżuwaczy z państw UE o małym ryzyku wystąpienia BSE, dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 16.11.2015 Opinia dot. możliwości przeprowadzenia badania doustnej szczepionki dla lisów wolno żyjących przeciwko wściekliźnie, które miałyby na celu ustalenie procentowego udziału poszczególnych składników w przynęcie, w tym m.in. mączki, dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.
- 07.12.2015 Uwagi do strategii doustnych szczepień w 2016, dla Głównego Inspektoratu Weterynarii.

#### **Komisja Chemii Plazmy Niskotemperaturowej Oddziału PAN w Lublinie:**

- W ramach Komisji Członkowie: prof. H. D. Stryczewska, dr hab. J. Pawłat, dr inż. Jarosław Diatczyk wykonali:
  - ekspertyzę z zakresu wdrożeń technologii nietermicznej plazmy w procesach sterylizacji i dezynfekcji, usuwania zanieczyszczeń mikrobiologicznych z powierzchni nieodpornych na wysokie temperatury za pomocą zimnej plazmy, wykorzystania procesów plazmowych w inżynierii biomedycznej i ochronie środowiska.

#### **Komisja Nauk Medycznych Oddziału PAN w Lublinie:**

- Prof. nadzw. dr hab. Janusz Kocki wykonał:
  - 6 opinii sądowno-lekarskich dla VII Wydziału Pracy i Ubezpieczeń Społecznych Sądu Rejonowego w Lublinie.
  - 1 ekspertyzę dla Kliniki La Perla w Warszawie.

**Komisja Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego Oddziału PAN w Lublinie:**

- W ramach Komisji Członkowie opracowali ekspertyzy, w tym:  
prof. dr hab. Roman Dziedzic:
  - wybór stanowisk do oceny populacji dzika w rejonie występowania wirusa, zleceniodawca: Krajowy Lekarz Weterynarii,
  - analiza efektów wsiedleń zajęcy w 2014 roku w ramach projektu „Program odbudowy zwierzyny drobnej w woj. lubelskim w latach 2009-2020”, zleceniodawca: Urząd Marszałkowski w Lublinie,
  - zasady selekcji populacyjnej i osobniczej zwierząt łownych w Polsce oraz zasady postępowania przy ocenie zgodności odstrzału, zleceniodawca: Naczelna Rada Łowiecka w Polsce.
- dr hab. prof. nadzw. Jacek Łętowski:
  - ocena możliwości odłowu ślimaka winniczka (*Helix pomatia* L.) na obszarze woj. lubelskiego, zleceniodawca: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska.

**Komisja Rolnictwa i Weterynarii Oddziału PAN w Lublinie:**

brała udział w :

- opracowaniu ekspertyzy dla Polskiego Związku Hodowców i Producentów Bydła Mięsnego nt. „Możliwości i szanse zwiększenia produkcji żywca wołowego w Polsce”, która została przekazana do Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi;
- opinii dotyczącej transportu zwierząt wrażliwych na zakażenie wirusem niebieskiego języka z Rumunii i innych krajów UE (wymagania dla wyznaczenia rzeźni) dla Głównego Lekarza Weterynarii;

**6. Wyróżnienia, odznaczenia i medale członków O.L. PAN****Prof. S. J. Czuczwar**

- Powołanie do pełnienia funkcji „Associate editor” w czasopiśmie *Neurochemical Research* (Springer).
- Nagroda naukowa JM Rektora UM w Lublinie (I-go stopnia).
- Wybór na Wiceprezesa Polskiej Akademii Nauk

**Prof. L. Pawłowski**

- Nagroda Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego (I-go stopnia).

**Prof. Z. Pejsak**

- Medal im. M. Oczapowskiego przyznany przez Wydział II Nauk Biologicznych i Rolniczych Polskiej Akademii Nauk za wybitny wkład w rozwój nauk weterynaryjnych.
- Nadanie tytułu doktora honoris causa Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

**Prof. T. Trojanowski**

- Wybór na Prezesa Oddziału PAN w Lublinie.
- Przewodniczenie Komitetowi Nauk Neurologicznych PAN.
- Prezydent Sekcji Specjalności Zabiegowych Europejskiej Unii Specjalistów Medycznych.
- Wiceprzewodniczący Kapituły Orderu Lubelskiej Izby Lekarskiej.

**7. Współdziałanie ze szkolnictwem wyższym, władzami miasta i województwa**

realizowano poprzez:

- Inspirowanie i organizowanie współpracy przedstawicieli środowiska naukowego w ramach prac osiemnastu Komisji Oddziału PAN w Lublinie, skupiających 737 naukowców, głównie z uczelni lubelskich.
- Wspólne organizowanie konferencji i posiedzeń naukowych.
- Działalność Fundacji PAN w Lublinie – polegająca na organizowaniu i przeprowadzeniu projektów szkoleniowych oraz badawczych w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
- Udział prezesa i wiceprezesów Oddziału w posiedzeniach Środowiskowego Kolegium Rektorów Szkół Wyższych Lublina, uroczystościach nadania tytułu doktora honoris causa lubelskich uczelni wybitnym naukowcom związanym z Lubelszczyzną, obchodach rocznicowych, inauguracjach roku akademickiego i innych.
- Realizacji inicjatywy prezesa PAN Oddział w Lublinie skierowanej do rektorów dwóch największych uczelni w Lublinie, (KUL i UMCS) dotyczącej wspólnego wydawania (zgodnych z profilem uczelni) roczników TEKA Komisji Oddziału PAN w Lublinie.
- Prezentację poszczególnych uczelni lubelskich i instytutów naukowych oraz sylwetek wybitnych naukowców Lubelszczyzny podczas sesji Zgromadzeń Ogólnych Członków Oddziału, jak również na łamach „Biuletynu Informacyjnego Oddziału PAN w Lublinie”.
- Interdyscyplinarne posiedzenia naukowców z ośrodka lubelskiego, z reprezentantami świata nauki i biznesu oraz przedstawicielami władz lokalnych i samorządowych.
- Kontynuację wykładów popularno-naukowych wraz z Lubelskim Towarzystwem Naukowym w ramach WSZECHNICY.
- Uczestnictwo prezesa Oddziału w Regionalnych Komitetach Honorowych obchodów Świąt Narodowych (3.V. i 11.XI).



## 8. Współpraca z zagranicą

- Oddział poprzez Komisje utrzymywał kontakty z placówkami zagranicznymi z Białorusi, Japonii, Niemiec, Rosji, Ukrainy i Włoch. Ze względu na specyfikę usytuowania na pograniczu wschodnim, Oddział współpracował aktywnie z placówkami naukowymi na Ukrainie, organizował wspólne cykliczne konferencje i działalność wydawniczą, utrzymywał ponadto stały kontakt z Przedstawicielstwem PAN w Kijowie, gdzie w Radzie Programowej zasiada przedstawiciel Oddziału.

## 9. Działalność wydawnicza i promocyjna

w 2015 roku wydano, periodyki :

- „Biuletyn Informacyjny 20/2015 Oddziału PAN w Lublinie”, dotyczący działalności, wydarzeń naukowych, powiązanych z Lubelszczyzną.
- TEKI Komisji Oddziału PAN w Lublinie:
  - Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa, t. 15 - 4 numery ( numer 1, 2 wydano na Ukrainie, numer 3, 4 wydano w Lublinie).
  - Politologii i Stosunków Międzynarodowych, t. X ( 2 numery).
  - Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych, t. X.
  - Historyczna, t. XII.
  - Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego, t. XII.
  - Architektury, Urbanistki i Studiów Krajobrazowych, t. XI.
  - Prawnicza, t. VIII
  - Nauk Medycznych t.II.
- „MOTROL Motoryzacja i Energetyka Rolnictwa” t. 17- 9 numerów (jeden wydano w Polsce, 8 na Ukrainie).
- ECONTECHMOD (kwartalnik) t. 4 (numery 1-4/2015), Wydawca: PAN Oddział w Lublinie, WSI-E w Rzeszowie, Politechnika Lwowska.
- Pod patronatem Oddziału ukazały się cztery kolejne numery kwartalnika „Eksploracja i Niezawodność”.

Na bieżąco aktualizowano i rozbudowywano własną polsko-angielską stronę internetową **[www.pan-ol.lublin.pl](http://www.pan-ol.lublin.pl)**, jako najtańszą i najbardziej skuteczną formę prezentacji i promocji dokonań Oddziału. Do końca 2015 roku stronę odwiedziło ponad 85 tys. osób.



### III. DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁOWYCH KOMISJI NAUKOWYCH

W roku sprawozdawczym działało 18 komisji, skupiających 737 członków w tym 134 zagranicznych:

**Komisja Chemii Plazmy Niskotemperaturowej**, pod przewodnictwem prof. dr hab. inż. Henryki Danuty Stryczewskiej, liczy 51 członków, w tym 30 krajowych i 21 zagranicznych.

W ramach działalności Komisji członkowie:

- uczestniczyli i współorganizowali konferencje, wyjeżdżali do innych ośrodków naukowo-badawczych w celu prowadzenia badań, wygłaszania wykładów i upowszechniania osiągnięć ośrodków, które reprezentują. Członkowie komisji współpracują i są członkami organizacji, towarzystw naukowych komisji oraz Komitetów PAN, takich jak: Komisja Teorii Elektrotechniki Komisja Nowych Materiałów i Technologii Elektrotechnicznych; Lubelskie Towarzystwo Naukowe LTN, Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej PTETiS, Towarzystwo Zastosowań Elektromagnetyzmu PTZE.
- współpracowali z ośrodkami uniwersyteckimi z Polski (IMP PAN w Gdańsku, ZUT w Szczecinie, Politechnika Łódzka, Instytut Chemii i Fizyki Jądrowej, uczelnie lubelskie KUL, UP, UM w Lublinie) oraz z ośrodkami zagranicznymi w Australii, Czechach, Francji, Irlandii, Japonii, Korei, Niemczech, Nowej Zelandii, Słowacji, Stanach Zjednoczonych, Szwajcarii, Turcji, Ukrainy i Wielkiej Brytanii.
- gościli kolejny raz naukowców i studentów z uczelni japońskich. W grudniu 2015 r. Politechnikę Lubelską odwiedziła reprezentacja studentów wraz z opiekunami i pracownikami uniwersytetów Kumamoto i Sojo w Kumamoto - Prof. Shin-ichi Aoqui, Prof. Fumiaki Mitsugi i Pani Mie Okhubo, szefowa biura współpracy międzynarodowej w uniwersytecie Sojo. Odbyło się zebranie naukowe, na którym profesorowie Aoqui i Mitsugi przedstawili swoje ostatnie badania w obszarze środowiskowych oraz rolniczych zastosowań nietermicznej plazmy. Studenci japońscy odbyli spotkania ze studentami inżynierii biomedycznej, informatyki i elektrotechniki.

**Komisja Podstaw i Zastosowań Fizyki i Chemii w Technice, Rolnictwie i Medycynie**, przewodniczył jej prof. Andrzej Niewczas z Politechniki Lubelskiej. W składzie Komisji działało 45 osób, skupionych w trzech sekcjach: Fizyki (przewodniczący - dr hab. Grzegorz Wójcik, prof. UMCS), Chemii (przewodnicząca - dr hab. Jolanta Narkiewicz-Michałek, prof. UMCS), Techniki (przewodnicząca - prof. dr hab. Barbara Surowska). W ramach działalności komisji:

- 8-10.06.2015 r. zorganizowano IV Międzynarodową Konferencję Naukową „Fizyka uszkodzeń eksploatacyjnych”. Współorganizatorami konferencji były: Polskie Naukowo-Techniczne Towarzystwo Eksploatacyjne, Wyższa

Oficerska Szkoła Sił Powietrznych w Dęblinie, Politechnika Białostocka, Uniwersytet Techniczno-Humanistyczny w Radomiu oraz Politechnika Lubelska. Tematem przewodnim konferencji była aplikacja wyników badań z zakresu fizyki uszkodzeń do praktyki inżynierskiej związanej z techniką oraz medycyną.

- 22.10.2015 r. na terenie Areny Lublin w ramach Panelowych Spotkań Dyskusyjnych „Innowacje w praktyce” odbyło się seminarium naukowe oraz Zebranie Ogólne Komisji, w trakcie którego członkowie zaprezentowali 2 referaty:
  - *Stanowisko do badań wypełnień stomatologicznych w warunkach jednoczesnych oddziaływań cieplnych i mechanicznych* – dr hab. inż. Jacek Hunicz, prof. PL ,
  - *Neuroinformatyka w zastosowaniach medycznych* – dr hab. Grzegorz Wójcik, prof. UMCS ,
- Członkowie Komisji: dr hab. Dariusz Mazurkiewicz jest Redaktorem Naczelnym, dr hab. Tomasz Klepka – Zastępcą Redaktora Naczelnego, a prof. J.R. Dąbrowski, prof. Niewczas, prof. Orkisz i prof. D. Valis brali udział w pracach Rady Naukowej kwartalnika „Eksploracja i Niezawodność – Maintenance and Reliability”, wydawanego pod patronatem naukowym Oddziału PAN w Lublinie. Kwartalnik jest indeksowany w Journal Citation Report (IF=0.983) i znajduje się na liście punktowanych czasopism Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (20 punktów).

**Komisja Biotechnologii** (26 członków), której przewodniczył prof. Jan Fiedurek z UMCS w Lublinie.

W ramach działalności Komisji odbyło się pięć spotkań naukowych, na których zaproszeni wykładowcy prowadzili wykłady dotyczące problemów biotechnologii oraz jej zastosowań w naukach medycznych i biologicznych.

Wygłoszono wykłady:

- Prof. dr. Otto Holst, Research Center Borstel, Niemcy - cykl wykładów pod tytułem *Microbial toxins* - 20-21. 04. 2015 r.
- Dr n. med. Tomasz Kucharczyk z Kliniki Pneumonologii, Onkologii i Alergologii UM w Lublinie - *Małe zmiany genetyczne – duży wpływ na leczenie. Co daje nam oznaczanie polimorfizmów genowych w planowaniu chemioterapii zaawansowanych nowotworów* - 29.04.2015 r.
- Dr Marzena Rola-Łuszczak, Zakład Biochemii, Państwowy Instytut Weterynaryjny, Państwowego Instytutu Badawczego w Puławach - *Molekularna diagnostyka zakażeń wirusem białaczki bydła* - 06.05.2015 r.
- Dr hab. Małgorzata Łobocka, prof. nadzw. SGGW, Samodzielny Zakład Biologii Mikroorganizmów, Wydział Rolnictwa i Biologii SGGW - *Bakteriofagi do zastosowań terapeutycznych - lekcje z zakresu genomiki* - 28.10.2015 r.

- Prof. dr hab. Maria Koziół-Montewkaz, Katedra i Zakład Mikrobiologii Lekarskiej Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, II Wydział Lekarski z Oddziałem Anglojęzycznym - *Udział mikrobiomu przewodu pokarmowego w zdrowiu i chorobach człowieka* - 08.12.2015 r.

**Komisja Filozoficzno-Przyrodnicza**, pod przewodnictwem dr. hab. Zbysława Muszyńskiego, skupia 15 członków. Komisja zorganizowała:

- dwa zebrania:
  - pierwsze związane z organizacją sminarium z cyklu „Złożoność świata - złożoność wiedzy”.
  - drugie spotkanie związane było z przygotowaniem panelu dyskusyjnego na temat zwierząt w kulturze i badaniach naukowych.

**Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa**, przewodniczący – prof. Eugeniusz Krasowski. Komisja w międzynarodowym składzie liczyła 85 członków, w tym 43 z zagranicy.

W ramach działalności:

- Komisja była współorganizatorem dwóch naukowo-technicznych, międzynarodowych konferencji:
  - w lipcu 2015 r. w Lublinie - „MOTROL 2015 - Motoryzacja i Energetyka Rolnictwa”.
  - we wrześniu 2015 r. we Lwowie - „Energobiotechnologia 2015”.Podczas konferencji omawiane były zagadnienia dotyczące racjonalnego wykorzystania energii. Przedstawiono analizy i oceny aktualnych problemów naukowych w różnych gałęziach gospodarki, jak: budowa maszyn, budownictwo, gospodarka komunalna, mechanizacja rolnictwa. Poruszano tematykę z zakresu techniki rolniczej, ekobiotechnologii i biopaliw w agroprzemysłowym kompleksie, w aspekcie zwiększenia efektywności i jakości badań naukowych.
- Prof. E. Krasowski, przewodniczący Komisji uczestniczył:
  - 24-29.03. 2015 w Kijowie w zebraniu współredaktorów wydawnictw Komisji.
  - 14-17.09.2015 we Lwowie w X Międzynarodowej Konferencji Naukowej „Computer Science and Information Technologies”.
  - 19-23.09.2015 w Kijowie jako członek Rady Programowej Przedstawicielstwa PAN w Kijowie.
  - 21-27.09 w Charkowie w konferencji Informacyjne Systemy i Technologie wygłosił „Referat Main directs of energy saving in Ukraine and Poland”.
- Wydano 4 numery tomu XV TEKI Komisji Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa PAN Oddział w Lublinie (numery 1, 2 w Polsce, zaś 3, 4 wydano na Ukrainie we współpracy z Wschodnioukraińskim Narodowym Uniwersyte-tem im. W. Dala w Ługańsku.

- Wydano 9 numerów tomu XVII czasopisma MOTROL (1 numer w Polsce, 8 na Ukrainie).
- Wydano kwartalnik ECONTECHMOD tom IV nr 1-4/2015, Wydawcy: Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa PAN Oddział w Lublinie, Wyższa Szkoła Inżynieryjno-Ekonomiczna w Rzeszowie, Politechnika Lwowska.

**Komisja Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych** (26 członków, w tym 5 zagranicznych), pod przewodnictwem prof. dr hab. Mirosławy Ołdakowskiej - Kuflowej.

W ramach działalności Komisji można wyróżnić następujące wydarzenia:

- W dniach 22-23.10.2015 r. Komisja zorganizowała konferencję naukową pt. „Język ukraiński poza granicami Ukrainy” wspólnie z Zakładem Filologii Ukraińskiej UMCS. Była to już 5 konferencja z tego cyklu, podczas której zostały wygłoszone 43 referaty. Tradycyjnie szczególne miejsce wśród zagadnień, poruszanych na konferencji, wyróżniał się blok referatów dotyczących problematyki rozwoju gwar ukraińskich w przygranicznym obszarze języka ukraińskiego oraz w sąsiedztwie gwar innych języków.
- Wydano X tom TEKI Komisji Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych. Tom jest wynikiem współpracy językoznawców polskich i ukraińskich w badaniach nad wieloaspektowym problemem funkcjonowania języka ukraińskiego w Polsce i stanowi kontynuację cyklu prac zawartych w poprzednich czasopismach.

**Komisja Rolnictwa i Weterynarii**, pod przewodnictwem prof. Zygmunta Litwińczuka, z UP w Lublinie, skupiała 33 członków.

W ramach działalności członkowie Komisji:

- Uczestniczyli:
  - a) w LXVI Zjeździe Europejskiej Federacji Zootechnicznej w Warszawie (31.08.-4.09.2015), który odbywał się pod hasłem „Innowacje w produkcji zwierzęcej od idei do praktyki”, prezentując wyniki własnych badań;
  - b) w ogólnopolskiej konferencji naukowej „Współczesne problemy w produkcji mleka i wołowiny” (Zakopane 16-19 marca 2015 r.) – prof. Litwińczuk przedstawił referat plenarny „Stan hodowli i chowu bydła w Polsce i perspektywy dla produkcji mleka i wołowiny”;
  - c) w sesji jubileuszowej związanej z 45-leciem Wydziału Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu UP połączonej z międzynarodową konferencją naukową „Ogrodnictwo w kształtowaniu jakości życia (18-19 czerwca 2015 r.);
  - d) jako prelegenci XII Lubelskiego Festiwalu Nauki; podczas XXI Kongresu Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu, który odbywał się w UP w Lublinie (16-18.09.2015 r.) oraz podczas w sesji jubileuszowej z okazji 70-lecia Wydziału Agrobiotechnologii Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, a także na konferencji „Nauka dla gospodarki i środowiska” (15.09.2015 r.).

- Współpracowali z Ministerstwem Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz z władzami samorządowymi Lubelszczyzny. Współpraca polegała, między innymi, na opracowaniu opinii i ekspertyz, które dotyczyły istotnych problemów rozwoju rolnictwa w kraju i w województwie lubelskim.
- w opracowaniu ekspertyzy dla Polskiego Związku Hodowców i Producentów Bydła Mięsnego nt. „Możliwości i szanse zwiększenia produkcji żywca wołowego w Polsce”, która została przekazana do Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi;
- opinii dotyczącej transportu zwierząt wrażliwych na zakażenie wirusem niebieskiego języka z Rumunii i innych krajów UE (wymagania dla wyznaczenia rzeźni) dla Głównego Lekarza Weterynarii;

**Komisja Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego**, przewodniczącym był dr hab. Jacek Łętowski, prof. Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Komisja liczyła 26 członków.

W ramach Komisji:

- Opublikowano XII tom TEKI Komisji Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego.

**Komisja Ekonomii i Zarządzania**, pod przewodnictwem dr hab. Agnieszki Sitko-Lutek, prof. UMCS, miała w składzie 24 członków. W ramach prac komisji zorganizowano:

- 3 spotkania dotyczące składu komisji, a także dyskutowano o współczesnej ekonomii i zarządzaniu.
- konferencję pt. „Paradygmaty zarządzania a wyzwania współczesności” połączoną z posiedzeniem plenarnym Komitetu Nauk Organizacji i Zarządzania Polskiej Akademii Nauk oraz Komisji Ekonomii i Zarządzania PAN oddział w Lublinie. Konferencję dofinansowała Gmina Lublin, a Prezydent Lublina objął ją patronatem honorowym. Obrady poświęcono nie tylko dyskusjom teoretycznym, ale wskazywano na związek teorii z praktyką gospodarczą oraz zastosowaniem teorii nauk o zarządzaniu w praktycznych relacjach realizowanych w układzie: nauka - biznes - instytucje administracji samorządowej. Dyskusję w tym aspekcie odniesiono do bieżącej aktywności Gminy Lublin w zakresie promocji biznesu i rozwoju przedsiębiorczości, a analizowanym przypadkiem były działania Miasta Lublin w ramach inicjatywy „Lublin inspiruje biznes”.

**Komisja Historyczna**, pod przewodnictwem prof. Eugeniusza Niebelskiego z KUL, skupiała 44 członków.

- Opublikowano XII tom TEKI Komisji Historycznej Oddziału PAN w Lublinie, poświęcony tematyce historii powszechnej i polskiej, w granicach czasowych od starożytności po wiek XX.

- Zorganizowano dwa posiedzenia naukowe. W trakcie pierwszego zebrania dr Jurij Fedoryk (Ukraina) zaprezentował monografię swojego autorstwa, a następnie wygłosił wykład nt. „*Duchowieństwo prawosławne w Królestwie Polskim w latach 1875-1905*”. W trakcie drugiego spotkania referat wygłosił dr Andrzej Szabaciuk (KUL) - nt. *Rosyjski Ulster. Kwestia chełmska w polityce imperialnej Rosji w latach 1863-1915*.

**Komisja Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki, Budownictwa**, pod przewodnictwem prof. Piotra Tarkowskiego z Politechniki Lubelskiej. Komisja liczyła 37 członków, skupionych w czterech sekcjach naukowych: Sekcji Budowy Maszyn (przewodniczący – dr hab. inż. Tomasz Klepka, prof. PL), Sekcji Eksploatacji Maszyn (przewodniczący – dr hab. inż. Rafał Longwic, prof. PL), Sekcji Budownictwa (przewodniczący – prof. Tomasz Sadowski) oraz Sekcji Elektrotechniki (przewodniczący - prof. Tadeusz Janowski).

W ramach działalności statutowej członkowie Komisji:

- Inicjowali, popierali i prowadzili prace naukowe w ramach projektów Narodowego Centrum Nauki, Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, badań statutowych oraz prac zleconych dla potrzeb przemysłu.
- Świadczyli usługi eksperckie na rzecz gospodarki.
- Współorganizowali:
  - Konferencję pt. „Roboty Medyczne i Rehabilitacyjne” Obradom przewodniczył prof. Tomasz Trojanowski - Prezes Oddziału PAN /O Lublin. W ramach konferencji ogłoszono 6 referatów o następującej tematyce:
    1. Komputerowe wspomaganie zabiegów chirurgicznych, prof. Romuald Będziński,
    2. Robin Heart i inne roboty medyczne – czy będzie nowy standard usług medycznych, prof. Zbigniew Nawrat,
    3. Intuicyjność sterowania telemanipulatorem medycznym, prof. Leszek Podsędkowski,
    4. Nowoczesne trendy w rehabilitacji i zastosowania robotów w fizjoterapii dr Krzysztof Mianowski,
    5. Robot rehabilitacyjny kończyny górnej ARM 100, mgr inż. Andrzej Michnik,
    6. Robot rehabilitacyjny dla dzieci z chorobami neurologicznymi, mgr inż. Grzegorz Piątek.,
  - Seminarium naukowe nt. „Hałas w transporcie lotniczym. Problemy badań i ograniczania wpływu na środowisko naturalne”. Seminarium zostało zorganizowane w ramach XII Lubelskiego Festiwalu Nauki. . Podczas zebrania ogłoszono 3 referaty naukowe i przeprowadzono pokaz tzw. kamery akustycznej.
  - „Panelowe Spotkania Dyskusyjne pt. „Innowacje w praktyce”. W ramach PSD 2015 odbyła się konferencja, wystawa, spotkania panelowe oraz war-



sztaty. Impreza zorganizowana została w Lublinie, w salach audytoryjnych Areny Lublin MOSIR, przy ul. Stadionowej. W trakcie wystawy można było zapoznać się z innowacyjnymi rozwiązaniami technologiczno-konstrukcyjnymi sprzętu naukowo-badawczego wiodących firm polskich i zagranicznych. Swoje urządzenia prezentowały firmy: Renishaw Warszawa, Przedsiębiorstwo GT85 Polska Lublin, Technomex Wrocław, Cadxpert Kraków, Firma BTL Warszawa oraz Koła Naukowe. Politechnikę Lubelską reprezentowały Studenckie Koła Naukowe: ELMECH z Wydziału Mechanicznego oraz MICROCHIP z Wydziału Elektrotechniki i Informatyki. Zrealizowana sesja II Ogólnopolskiej Konferencji Innowacje w praktyce obejmowała zagadnienia naukowe i techniczne dotyczące metod badawczych oraz nowych technologii wytwarzania w inżynierii i medycynie. Przedstawiono ponad 46 referatów w formie prezentacji multimedialnych. Udział w niej wzięli naukowcy m.in. z Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, Politechniki Lubelskiej, PWSZ w Zamościu, UMCS, KUL, Politechniki Warszawskiej, Politechniki Poznańskiej, Politechniki Koszalińskiej, ASP w Krakowie, AGH w Krakowie, Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku. Podczas PSD 2015 aktywnymi uczestnikami byli także przedstawiciele Uniwersytetu w Saga, Japonia oraz Technicznego Uniwersytetu w Koszycach, Słowacja. Podczas konferencji do sesji posterowej zgłoszono ponad 50 plakatów naukowych ze wszystkich wymienionych wcześniej uczelni. Laureaci konkursu na najlepszy poster naukowy zostali nagrodzeni medalami, a dla laureata I-go miejsca ufundowano atrakcyjną nagrodą rzeczową.

**Komisja Nauk Medycznych**, pod przewodnictwem dr hab. n. med. Janusza Kockiego, prof. UM w Lublinie. W składzie komisji pracowało 120 członków, w tym 48 zagranicznych.

- Członkowie Komisji brali udział w organizacji konferencji naukowo - szkoleniowej:
  - 28-30 września 2015 r. „Plant - the source of research material (Roślina – źródłem materiału badawczego)”. Podczas konferencji uczestnicy mieli możliwość wysłuchania prezentacji z różnych dziedzin tj: biotechnologii, biologii komórki, fitochemii, szeroko pojętej analizy materiału roślinnego, wyznaczania aktywności biologicznej substancji pochodzenia roślinnego, etnofarmakologii, farmakologii i toksykologii a także wymiany doświadczeń oraz nawiązania współpracy z innymi ośrodkami naukowymi. Przeprowadzono także szkolenie w formie praktycznych warsztatów: pt.: „From seed to isolated bioactive compounds”, „Cell imaging techniques”, „Application of high-resolution continuum source atomic absorption spectrometry for plant analysis” i Visiting of the Botanical Garden of UMCS in Lublin”. Konferencja odbywała się w języku angielskim.

- Komisja wydała drugi numer czasopisma: TEKA Komisji Nauk Medycznych PAN Oddział w Lublinie.

**Komisja Prawnicza**, pod przewodnictwem ks. prof. dr hab. Józefa Krukowskiego z KUL w Lublinie, skupiała 54 członków. W ramach prac Komisji:

- W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie w Pałacu Czartoryskich odbyło się sześć referatowych posiedzeń naukowych:
  - 19 stycznia:
    - dr. hab. Piotra Zakrzewskiego, prof. KUL, *Wstąpienie do spółki cywilnej spadkobierców zmarłego współnika (art. 872 KC)*;
  - 23 lutego:
    - dr hab. Katarzyny Dudki, prof. UMCS, *Uprawnienia policji w sprawach o wykroczenia na kanwie jednej sprawy*;
  - 23 marca:
    - dr hab. Jadwigi Potrzeszcz *Bezpieczeństwo prawne a pewność prawa*;
  - 04 maja:
    - ks. dr. hab. Krzysztofa Orzeszyny, prof. KUL *Stanowisko Europejskiego Trybunału Praw Człowieka w kwestii wolności słowa i wolności wyznania*;
  - 08 czerwca:
    - prof. dr. hab. Dariusza Dudka *Bezpieczeństwo prawne jako wartość konstytucyjna*;
    - dr. Juliusza Petraniuka *Przyczynek do dyskusji nad pojęciem definicji bezpieczeństwa prawnego*;
  - 21 grudnia:
    - Sędziego dr. Grzegorza Borkowskiego z Krajowej Rady Sądowej *Powrót asesury sądowej w świetle zasady niezawisłości sądowej*;
- Komisja we współpracy z Katedrą Kościelnego Prawa Publicznego i Konstytucyjnego KUL, Wydziałem Nauk Prawnych Towarzystwa Naukowego KUL, Wydziałem Prawa Kanonicznego UKSW, Stowarzyszeniem Absolwentów i Przyjaciół Wydziału Prawa KUL oraz Stowarzyszeniem Kanonistów Polskich zorganizowała 6 czerwca IV Ogólnopolską Konferencję Naukową z cyklu „Kodeks Prawa Kanonicznego w badaniach młodych naukowców”. W konferencji wygłoszonych zostało 42 referaty. Autorami ich byli młodzi naukowcy (doktorzy i doktoranci) ze wszystkich ośrodków naukowych zajmujących się prawem kanonicznym w Polsce, a także z Czech, Litwy i Włoch. Treść referatów została opublikowana w czasopismach naukowych znajdujących się w wykazie czasopism naukowych ogłoszonym komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego („Kościół i Prawo”, „Roczniki Nauk Prawnych”), a także w monografii „Kodeks Prawa Kanonicznego w badaniach młodych naukowców”, t. 3, pod red. M. Sitarza, Wydawnictwo TN KUL, Lublin 2015.
- Wydano VIII tom TEKI Komisji Prawniczej, pod red. ks. prof. M. Sitarza.



**Komisja Nauk Nieliniowych**, pod przewodnictwem doc. dr. hab. n. med. Marcina Szymańskiego z UM w Lublinie, pracowała w składzie 34 członków, w tym 4 zagranicznych. W ramach działalności:

- Zorganizowano jedno posiedzenie naukowe z referatami:
  - dr. hab. med. Marcina Szymańskiego, pt. *Wszechpialne urządzenia poprawiające słuch*;
  - dr. hab. inż. Rafała Rusinka pt. *Koncepcja inteligentnej protezy ucha środkowego*.

**Komisja Politologii i Stosunków Międzynarodowych**, pod przewodnictwem prof. dr. hab. Marka Pietrasia z UMCS w Lublinie, skupiała 15 członków.

- Komisja była współorganizatorem konferencji:
  - „Relacje polityka – religia w Ameryce Łacińskiej – determinanty i nowe paradygmaty/ Las relaciones entre política y religión en América Latina - determinantes y nuevos paradigmas.” (3-4.11.2015 r.). Uczestnicy konferencji podjęli interdyscyplinarną debatę (w języku hiszpańskim) na temat obecności religii w sferze publicznej i jej powiązaniom z polityką w perspektywie regionalnej Ameryki Łacińskiej w celu uchwycenia dialektycznej dynamiki ich wzajemnych relacji, wpływów i przemian. Ameryka Łacińska stanowi obecnie jeden z najciekawszych na świecie obszarów badań nad religią i religijnością. Kościoły i ruchy religijne w Ameryce Łacińskiej, postawione wobec wolnorynkowych zasad konkurencji, intensywnie zabiegają o swoich wyznawców, opanowując nowoczesne narzędzia komunikacji, reklamy i marketingu w celu nie tylko propagowania wiary, ale także wzmacniania swoich wpływów politycznych. Sprawia to, że czynniki, które miały wpłynąć we współczesnym świecie na powolny rozkład instytucji religijnych (np. racjonalizacja, modernizacja, pluralizm, procesy globalizacji), paradoksalnie stymulują obecnie w Ameryce Łacińskiej ich popularność, intensywny wzrost i rozwój, a kwestie współczesnych przemian religijnych i wzajemnego wpływu religii i instytucji religijnych na kontekst społeczno-polityczny w państwach regionu staje się wyjątkowo istotnym problemem badawczym, podejmowanym w wielu dziedzinach nauki oraz na wielu kierunkach studiów i ich specjalizacjach.
- Wydano VIII (2 numery) tematyczny tom TEKI Komisji Politologii i Stosunków Międzynarodowych pt. *Bezpieczeństwo energetyczne*.

**Komisja Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych**, działała pod przewodnictwem prof. Elżbiety Przesmyckiej z Politechniki Wrocławskiej. Skupiała 24 członków, w tym 8 zagranicznych.

W ramach prac Komisji odnotowano:

- Współpracę z Muzeum Regionalnym w Stalowej Woli, przygotowała:
  - Warsztaty projektowe pt. „Przestrzenie publiczne miasta modernistyczne-

go”. Tematem tegorocznych warsztatów studenckich był zabytkowy układ urbanistyczny Rozwadowa, miasta o ponad 300-letniej historii. Podobnie jak w wielu polskich miastach, dawny samodzielny organizm miejski stał się częścią rozrastającego się miasta modernistycznego, jakim jest Stalowa Wola, z czasem tracąc samodzielność administracyjną. Obecna dzielnica Rozwadów, dawne miasto posiadające przez prawie trzy wieki prawa miejskie zasługuje na szczególną ochronę. Zadaniem warsztatów było opracowanie urbanistycznych projektów koncepcyjnych, których wspólną ideą było podkreślenie tożsamości miejsca. Głównym zadaniem było opracowanie strategii projektowej wykorzystującej potencjał tkwiący w zachowanym układzie zabudowy i historycznych formach architektury, oraz wyeksponowanie rynku, jako przestrzeni publicznej o wyraźnym charakterze miejskim, czyniąc ją atrakcyjną dla mieszkańców i turystów. Studenci pod kierunkiem pracowników naukowych inwentaryzowali innowacyjnymi metodami – skanowaniem 3D przy użyciu skanera laserowego: przestrzeń centrum miasta wraz z zabudową i zielenią. Na tej podstawie oraz przy udziale społeczności lokalnej i opracowano kilka koncepcji projektowych rewitalizacji centrum Rozwadowa, oraz stworzono mapę identyfikacji wartości kulturowych dziedzictwa architektonicznego Rozwadowa.

- Konferencje pt. „Stalowa Wola miasto przeszłości przyszłość miasta” dotyczyła problemów związanych z zachowaniem układów urbanistycznych i obiektów architektonicznych, stanowiących kulturowe dziedzictwo okresu międzywojennego.
- Opublikowano XI tom TEKI Komisji Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych.

**Komisja Teologii**, pod przewodnictwem ks. dr.hab. Krzysztofa Kauchy, prof. KUL z Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II. liczyła 48 członków.

- Z udziałem Komisji zorganizowano:
  - Sympozjum pt. „Wychowanie integralne dziecka w rodzinie i przedszkolu katolickim” ;
  - III międzynarodowej konferencji „Prymat papieski w służbie jedności Kościoła” (18.11. 2015 r.). Konferencja odbyła się w Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II.

**Komisja Agrometeorologii i Klimatologii Stosowanej** pod przewodnictwem prof. dr. hab. Józefa Kołodzieja z Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. liczyła 40 członków. W ramach działalności:

- Zorganizowano dwa posiedzenia Komisji. Na pierwszym dokonano podsumowania „VIII Międzynarodowej Konferencji Naukowej nt. Klimat pola uprawnego – Agrometeorologia i klimatologia w teorii i praktyce”, poświęconej pamięci prof. dr. hab. Stanisława Baca – juniora, a na kolejnym omówiono bieżące sprawy komisji.

## Streszczenie działalności merytorycznej Oddziału w 2015 r.

Oddział zrzeszał 13 członków PAN, w tym 7 rzeczywistych i 6 korespondentów.

W okresie sprawozdawczym odbyły się dwie sesje zwyczajne (36. i 37.) Zgromadzenia Ogólnego Członków Oddziału PAN w Lublinie i cztery posiedzenia Prezydium.

Oddział pełnił funkcję integracyjną w stosunku do życia naukowego regionu lubelskiego, szczególnie poprzez aktywną działalność 18 komisji, skupiających 737 członków (w tym 134 zagranicznych). Organizował i współorganizował liczne sesje naukowe, warsztaty, dyskusje panelowe, a także 4 krajowe oraz 9 międzynarodowych konferencji, w większości dofinansowanych ze środków DUN. Poprzez Komisje Oddział utrzymywał kontakty z krajowymi i zagranicznymi placówkami naukowymi, szczególnie na Ukrainie, w tym z Przedstawicielstwem PAN w Kijowie.

W 2015 roku Oddział wydał 11 czasopism naukowych, w tym 8 roczników i 3 kwartalniki (z czego 10 na liście punktowanych czasopism MNiSzW). Są to TEKNI Komisji Oddziału PAN w Lublinie, w tym: Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego, t. X; Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa, t.15 (kwartalnik); Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych, t. X (kwartalnik); Komisji Historycznej, t. X; Komisji Prawniczej, t. VIII; Komisji Politologii i Stosunków Międzynarodowych, t. X; Komisji Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych, t. X; Komisji Nauk Medycznych, t. III; „MOTROL Motoryzacja i Energetyka Rolnictwa”, t.17 ( 9 numerów); oraz ECONTECHMOD vol.3 (kwartalnik), a także „Biuletyn Informacyjny 20/2015 Oddziału PAN w Lublinie”. Pod patronatem Oddziału wydano kolejne numery kwartalnika „Eksploracja i Niezawodność”.

Na podkreślenie zasługuje wspólne wydawanie i finansowanie wymienionych pozycji z uczelniami lubelskimi i ukraińskimi.

W ramach współpracy z lokalnymi władzami opracowano ofertę „PAN na rzecz Lubelszczyzny”

Ze statutową działalnością Oddziału związana jest Fundacja PAN w Lublinie, której głównym zadaniem zrealizowanym w 2015 roku było przeprowadzenie projektów szkoleniowych oraz badawczych w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, a także zorganizowanie I Kongresu Samorządowego w Lublinie.

Rozbudowano i na bieżąco aktualizowano stronę internetową Oddziału - <http://www.pan-ol.lublin.pl>.

**Czasopisma Oddziału PAN w Lublinie.  
Nowa ocena parametryczna czasopism z listy MNi SzW - grudzień  
2015 r.**

| <b>Tytuł czasopisma</b>                                                                                         | <b>Numer ISBN</b> | <b>(Aktualna punktacja ( poprzednia)</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|
| TEKA Komisji Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajo-<br>brazowych PAN                                        | 1895-3980         | <b>9 (3)</b>                             |
| TEKA Komisji Historycznej<br>Polska Akademia Nauk Od-<br>dział w Lublinie                                       | 1733-5388         | <b>7 (4)</b>                             |
| TEKA Komisji Motoryzacji i<br>Energetyki Rolnictwa                                                              | 1641-7739         | <b>8 (6)</b>                             |
| TEKA Komisji Ochrony i<br>Kształtowania Środowiska<br>Przyrodniczego                                            | 1733-4233         | <b>8 (4)</b>                             |
| TEKA Komisji Politologii i<br>Stosunków Międzynarodowych                                                        | 1896-8279         | <b>11 (4)</b>                            |
| TEKA Komisji Polsko-Ukraiń-<br>skich Związków Kulturowych                                                       | 1733-2249         | <b>9 (5)</b>                             |
| TEKA Komisji Prawniczej<br>PAN Oddział w Lublinie                                                               | 1899-7694         | <b>11 (5)</b>                            |
| MOTROL Motoryzacja i Ener-<br>getka Rolnictwa                                                                   | 1730-8658         | <b>6 (4)</b>                             |
| Econtechmod. An International<br>Quarterly Journal on Econo-<br>mics of Technology and Mo-<br>delling Processes | 2084-515          | <b>12 (0)</b>                            |
| TEKA Achieves of the Com-<br>mission of Medical Sciences                                                        | 2300-4576         | <b>5 (0)</b>                             |

### KONFERENCJE NAUKOWE

| LP | TEMAT                                                                                                   | ZASIEG         | TERMIN<br>I MIEJSCE                     | ORGANIZATOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | LICZBA WY-<br>STAPIEŃ         |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1. | 14th International Workshop For Young Scientists BIOPHYS SPRING`2015                                    | Międzynarodowa | 27-29.05.2015,<br>Gödöllő, Hun-<br>gary | Szent Istvan University Gödöllő, Hunga-<br>ry; <b>Polska Akademia Nauk Oddział w<br/>Lublinie</b> ; Instytut Agrofizyki im. Boh-<br>dana Dobrzańskiego PAN w Lublinie ;<br>Czech University of Life Sciences, Pra-<br>gue, Czech Republic; Slovak University<br>of Agriculture in Nitra, Slovak Republic     | 7 referatów<br>24 prezentacje |
| 2. | IV Ogólnopolska Konferencja Naukowa pt.<br>„Kodeks Prawa Kanonicznego w badaniach<br>młodych naukowców” | Krajowa        | 06.06.2015<br>Lublin                    | Katedra Kościelnego Prawa Publicznego<br>i Konstytucyjnego KUL, Instytut Prawa<br>Kanonicznego KUL, Wydział Prawa<br>Kanonicznego UKSW w Warszawie,<br><b>Komisja Prawnicza PAN Oddział w<br/>Lublinie</b> , Wydział Nauk Prawnych TN<br>KUL, Stowarzyszenie Absolwentów i<br>Przyjaciół Wydziału Prawa KUL. | 44 referaty                   |

|    |                                                                                  |                |                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                        |
|----|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 3. | Przestrzenie publiczne miasta modernistycznego                                   | Krajowa        | 14-17.06.2015,<br>Lublin | <b>Komisja Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych PAN Oddział w Lublinie</b> , Muzeum Regionalne w Stalowej Woli; Katedra Architektury Urbanistyki i Planowania Przestrzennego Politechniki Lubelskiej                                      | 6 referatów warsztatów – skanowanie 3D miasta Rozwadów |
| 4. | MOTROL 2014 Motoryzacja i Energetyka Rolnictwa                                   | Międzynarodowa | 2-3.07.2015,<br>Lublin   | <b>Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa PAN Oddział w Lublinie</b> , Lwowski Narodowy Uniwersytet Rolniczy w Dublanach, Wyższa Szkoła Inżynierjno-Ekonomiczna w Rzeszowie                                                                         | 30 referatów                                           |
| 5. | ENERGOTECHNOLOGIA                                                                | Międzynarodowa | 24-25.09.2015,<br>Lwów   | <b>Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Oddziału PAN w Lublinie</b> ; Lwowski Narodowy Uniwersytet Rolniczy w Dublanach; Narodowy Uniwersytet Zasobów Naturalnych i Ochrony Środowiska Ukrainy; Wyższa Szkoła Inżynierjno-Ekonomiczna w Rzeszowie | 49 referatów                                           |
| 6. | Plant - the source of research material (Roślina – źródłem materiału badawczego) | Międzynarodowa | 28-30.09.2015,<br>Lublin | <b>Komisja Nauk Medycznych PAN Oddział w Lublinie</b> , Lubelskie Towarzystwo Wspierania Nauk Farmaceutycznych, Zakład Genetyki Klinicznej Uniwersytetu Medycznego w Lublinie                                                                           | 31 referatów<br>159 posterów                           |

|     |                                                                                                                                                                                    |                |                         |                                                                                                                                                                                                                                                            |              |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 7.  | Stalowa Wola miasto przeszłości - przyszłość miasta                                                                                                                                | Krajowa        | 2.10.2015, Stalowa Wola | <b>Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie, Komisja Architektury; Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych PAN Oddział w Lublinie;</b> Katedra Architektury Urbanistyki i Planowania Przestrzennego Politechniki Lubelskiej; Muzeum Regionalne w Stalowej Woli | 20 referatów |
| 8.  | Język ukraiński poza granicami Ukrainy, V                                                                                                                                          | Międzynarodowa | 22-23.10.2015, Lublin   | <b>Komisja Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych PAN Oddział w Lublinie</b>                                                                                                                                                                              | 42 referaty  |
| 9.  | Panelowe Spotkanie Dyskusyjne „Innowacje w Praktyce” oraz IV Wystawa Innowacyjnych Rozwiązań Urzędzeń Badawczo-Pomiarowych i Nowych Technologii                                    | Krajowa        | 22-23.10.2015, Lublin   | <b>Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie - Komisja Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki, Budownictwa PAN Oddział w Lublinie;</b> Centrum Innowacji Naukowo-Edukacyjnych (CINE)                                                                  |              |
| 10. | Las relaciones entre política y religión en América Latina - determinantes y nuevos paradigmas - Relacje polityka - religia w Ameryce Łacińskiej: determinanty i nowe paradygmaty. | Międzynarodowa | 3-4.11.2015, Lublin     | <b>Komisja Politologii i Stosunków Międzynarodowych PAN Oddział w Lublinie;</b> Zakład Stosunków Międzynarodowych, Wydział Politologii UMCS w Lublinie                                                                                                     | 38 referatów |

## LICZBOWE ZESTAWIENIE DZIAŁALNOŚCI ODDZIAŁU W ROKU 2015

| RODZAJ DZIAŁALNOŚCI                                                                                                                                     | LICZBA        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Zgromadzenia Ogólne Oddziału PAN w Lublinie                                                                                                             | 2             |
| Posiedzenia Prezydium Oddziału                                                                                                                          | 4             |
| Integracyjne posiedzenia naukowe ( Wszechnica)                                                                                                          | 2             |
| Konferencje naukowe <ul style="list-style-type: none"> <li>• krajowe</li> <li>• międzynarodowe</li> <li>• referaty i prezentacje</li> </ul>             | 4<br>6<br>291 |
| Pozycje wydawnicze Oddziału lub pod patronatem Oddziału                                                                                                 | 12            |
| Zadania realizowane przez Członków O.L. PAN: <ul style="list-style-type: none"> <li>• prace badawcze</li> <li>• ekspertyzy, recenzje, opinie</li> </ul> | 27<br>ok.65   |
| Publikacje członków O.L. PAN                                                                                                                            | 53            |

**Tomasz Trojanowski**

**Jan Gliński**

**Marek Rozmus**

*Prof. dr hab. n. med. Tomasz Trojanowski jest prezesem Oddziału PAN w Lublinie.*

*Prof. dr hab. Jan Gliński jest wiceprezesem Oddziału PAN w Lublinie.*

*Mgr inż. Marek Rozmus jest naczelnikiem Działu Obsługi Oddziału PAN w Lublinie.*



## **Fundacja PAN Oddział w Lublinie**

W 2015 roku osobowy zespół Fundacji prowadził działania związane z zakończeniem i rozliczeniem projektów innowacyjnych realizowanych od 2012 roku. Ostatecznie za prawidłowo zrealizowane uznane zostały projekty pt.: „Lubelskie Ramy Kwalifikacji Zawodowych – Model efektywnej współpracy szkół zawodowych z pracodawcami” oraz „e-Odnawialne Źródła Energii Lubelszczyzny (e-OZEL) - system zwiększający zainteresowanie uczniów kontynuacją kształcenia na kierunkach GOW”. (Zakres merytoryczny projektów był opisywany w poprzednich wydaniach biuletynu).

Wartym podkreślenia było wydarzenie zorganizowane przez Fundację PAN na terenie Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie dotyczące promocji oferty dydaktycznej wszystkich państwowych Szkół Wyższych z Lublina oraz Instytutu Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego PAN wśród uczniów szkół ponadgimnazjalnych z województwa lubelskiego. Uczelnie przygotowały stoiska promocyjne w bardzo interesującej oprawie, przedstawiając przykłady prowadzonych prac badawczych w laboratoriach oraz wykłady tematyczne dedykowane uczestnikom. Uczniowie mieli między innymi okazję zobaczyć jak powstaje i co przedstawia obraz z kamery termowizyjnej, jak wygląda uprawa glonów służących do produkcji czystej energii czy obserwować zachodzące procesy zamiany energii słonecznej w ogniwach fotowoltaicznych na energię elektryczną. W wydarzeniu wzięło udział około 800 uczniów i nauczycieli z terenu województwa lubelskiego.



Fot. Jedna z dedykowanych prelekcji.

W 2015 roku Fundacja podjęła szereg działań o charakterze projektowym oraz szkoleniowym na terenie innych województw. W związku z rozpoczęciem naboru wniosków o dofinansowanie ze środków UE w ramach nowej perspektywy finansowej 2014-2020 zawarto wiele porozumień i formalnych partnerstw z Instytucjami Otoczenia Biznesu, Uczelniami, organizacjami społecznymi, Jednostkami Samorządu Terytorialnego w wielu regionach kraju celem wspólnego aplikowania o środki finansowe. Wspólne działania projektowe zostały zainicjowane między innymi w województwie podkarpackim, małopolskim, mazowieckim, łódzkim, kujawsko pomorskim. Wnioski o dofinansowanie zostały złożone zarówno w programach centralnych jak i regionalnych programach operacyjnych. Tematy przewodnie projektów to szeroko rozumiana polityka społeczna i promocja rynku pracy.

Obecnie jednym z głównych wyzwań polityki społecznej i polityki rynku pracy na najbliższe kilka lat jest aktywizacja zawodowa i społeczna osób młodych znajdujących się w najtrudniejszej sytuacji na rynku pracy w wieku do 25 lat, którzy pozostają bez zatrudnienia oraz nie uczestniczą w kształceniu lub szkoleniu (tzw. Młodzi NEET).

Aby ta polityka była skuteczna, Fundacja PAN zainicjowała ustanowienie partnerstw i porozumień na rzecz wsparcia osób młodych. Fundacja zaproponowała w projektach opracowanie badań, rekomendacji skierowanych do wszystkich interesariuszy rynku pracy na najwyższym poziomie i o najwyższych standardach europejskich. Rekomendacje w przypadku otrzymania dofinansowania będą wdrożone w Instytucjach Rynku Pracy w kilku województwach i stworzą możliwość wdrażania w przyszłych latach projektów systemowych opartych o wypracowane jednolite standardy i spójną metodologię.

Aby wsparcie dla osób młodych udzielane zarówno na poziomie centralnym, jak i regionalnym było jak najbardziej efektywne, a więc prowadziło do zatrudnienia aktywizowanej osoby lub kontynuacji przez nią kształcenia, niezbędne jest odpowiednie zdiagnozowanie potrzeb i potencjałów osoby aktywizowanej przy jednoczesnej rzetelnej analizie potrzeb i możliwości lokalnego rynku pracy, w tym funkcjonujących na nim pracodawców.

W 2015 roku Fundacja PAN podpisała list intencyjny z Urzędem Statystycznym w Lublinie w celu wzajemnego wspierania się w prowadzeniu badań społeczno-ekonomicznych, wspólnego inicjowania debat i dyskusji. Uroczyste podpisanie listu intencyjnego nastąpiło podczas konferencji prasowej zorganizowanej przez Urząd Statystyczny w Lublinie w dniu 25 lipca 2015 na temat: Sytuacji społeczno-gospodarczej w województwie lubelskim w I półroczu 2015 roku.



Podpisanie listu intencyjnego.

Od lewej. od lewej: dr Krzysztof Markowski-dyrektor Urzędu Statystycznego w Lublinie, Ireneusz Samodulski-prezes Fundacji PAN.

Fot. Fundacja PAN



**Kongres Samorządowy w Lublinie**

Pierwszym przedsięwzięciem, w którym Urząd Statystyczny współuczestniczył, był organizowany przez Fundację PAN I Kongres Samorządowy w Lublinie. Wydarzenie miało miejsce dnia 3 listopada 2015 roku w Centrum Konferencyjno-Wystawienniczym Etiuda w Lublinie. Idea kongresu zrodziła się w wyniku wspólnych spostrzeżeń Fundacji i Urzędu Statystycznego dotyczących zapotrzebowania jakie zgłaszali przedstawiciele lokalnych samorządów podczas realizacji różnorodnych przedsięwzięć zarówno na rzecz, jak i wspólnie z Jednostkami Samorządu Terytorialnego województwa lubelskiego. Przedstawiciele samorządów z jednej strony wskazywali na ograniczone kontakty szerokich spotkań, podczas których mogliby zarówno wymieniać poglądy między sobą, jak też poznawać nowe idee i pomysły, czy też dobre praktyki, które następnie mogliby wdrażać we własnych „małych odczynach”. Z drugiej strony sami samorządowcy często posiadają zaskakujące, unikatowe i nowatorskie koncepcje rozwiązywania lokalnych problemów, które są szerokiego propagowania i upowszechniania oraz publicznej pochwały. Bieżąca współpraca z gminami i starostwami w zakresie organizacji szkoleń oferowanych przez Fundację pracownikom i związana z tym znajomość najbardziej nurtujących samorząd problemów pozwoliła wypracować adekwatny do potrzeb i oczekiwań program kongresu. Szereg spotkań z prezydentami największych miast województwa lubelskiego, doprowadził do ustaleń iż kluczowym elementem kongresu powinien być panel dyskusyjny prezydentów pod hasłem: Rola

największych miast, jako lokomotyw rozwoju lokalnego. Dyskusja i rozważania miejskich władarzy poruszały wiele aspektów funkcjonowania aglomeracji miejskich w kontekście ich oddziaływania na sąsiadujące gminy. Aby zbadać dokładnie poruszane zagadnienie, Fundacja przygotowała i prowadzi obecnie badania na terenie całego województwa w zakresie oddziaływania największych miast na rozwój gmin.



Panel dyskusyjny prezydentów miast województwa lubelskiego

Fot. Fundacja PAN

Kolejnym forum dyskusyjnym w programie Kongresu była sesja plenarna w której wzięli udział : poseł do Parlamentu Europejskiego – Krzysztof Hetman, podsekretarz stanu w Ministerstwie Infrastruktury i Rozwoju – Marcei Niezgodą, Marszałek Województwa Lubelskiego – Sławomir Sosonowski, Wicemarszałek Województwa Lubelskiego – dr Krzysztof Grabczuk, dyrektor ds. Współpracy z Samorządami Terytorialnymi BGK – Paweł Lisowski

Podczas sesji plenarnej dyskutowano o wyzwaniach polityki miejskiej i gminnej. Zdecydowanie dominowały zagadnienia dotyczące finansów samorządów ,gdzie o formach zewnętrznego wspierania zasobów finansowych szeroko wypowiedział się przedstawiciel Banku Gospodarstwa Krajowego. Poruszano zagadnienia związane ze współpracą zagraniczną samorządów oraz omawiano mechanizmy prowadzące do zwiększania atrakcyjności inwestycyjnej gmin i powiatów.





Sesja plenarna

Fot. Fundacja PAN

W Panelu dyskusyjnym prezydentów miast oraz sesji plenarnej udział wzięło ok. 500 przybyłych gości.

W drugiej części kongresu, uczestnicy zgodnie z wcześniejszymi zgłoszeniami brali udział w 4 sesjach tematycznych:

1. Gospodarka finansowa JST,
2. Wspieranie rozwoju przedsiębiorczości,
3. Środowisko,
4. Oświata i rozwój społeczny.

Każda z sesji była prowadzona przez merytorycznego moderatora wspieranego przez sekretarza sesji, kilkusobowy zespół specjalistów w danej dziedzinie a przebieg spotkania był rejestrowany na nośniku dźwięku.

Po Kongresie został sporządzony raport uwzględniający rekomendacje jakie zgłaszali uczestnicy sesji tematycznych. Wyniki raportu zostaną przedstawione podczas kolejnego Kongresu Samorządowego, który jest planowany jesienią 2016 roku.

**Ireneusz Samodulski**

*Ireneusz Samodulski jest prezesem Zarządu Fundacji Polskiej Akademii Nauk..*

**DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁU  
NA RZECZ REGIONU****Panelowe Spotkania Dyskusyjne PAN Oddział w Lublinie pt. „Innowacje w Praktyce” w roku 2015**

W ramach zorganizowanych w dniach 22-23 października 2015 r. Panelowych Spotkaniach Dyskusyjnych przez Polską Akademię Nauk Oddział w Lublinie oraz Centrum Innowacji Naukowo-Edukacyjnych odbyła się: Konferencja - Wystawa - Spotkania Panelowe oraz Warsztaty. Impreza zorganizowana została po raz kolejny w Lublinie, tym razem w salach audytoryjnych Areny Lublin - MOSIR, przy ul. Stadionowej 1.

Podczas Spotkań Panelowych odbyły się sesje naukowo-organizacyjne trzech komisji Oddziału PAN w Lublinie. Komisja Podstaw i Zastosowań Fizyki i Chemii w Technice, Rolnictwie i Medycynie (przewodniczący: prof. dr hab. inż. Andrzej Niewczas), Komisja Nauk Medycznych (przewodniczący: dr hab. Janusz Kocki, prof. UM) oraz Komisja Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki, Budownictwa (przewodniczący prof. dr hab. inż. Piotr Tarkowski). W ramach Wystawy można było zapoznać się z innowacyjnymi rozwiązaniami technologiczno-konstrukcyjnymi sprzętu naukowo-badawczego wiodących Firm polskich i zagranicznych. Swoje urządzenia prezentowały firmy: Renishaw-Warszawa, Przedsiębiorstwo GT'85 Polska - Lublin, Technomex - Wrocław, Cadxpert - Kraków, Firma BTL -Warszawa. W wystawie brały także udział Koła Naukowe, które prezentowały innowacyjne rozwiązania opracowane przez studentów i pracowników lubelskich Uczelni. Były to: Studenckie Koło Naukowe działające przy Zakładzie Genetyki Klinicznej- Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, Studenckie Koło Naukowe ELMECH przy Wydziale Mechanicznym oraz Koło MICROCHIP przy Wydziale Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Lubelskiej.

Podczas Konferencji aktywnymi uczestnikami byli także goście z zagranicy, którzy przyjechali do Lublina z Uniwersytetu w Saga - Japonia oraz z Technicznego Uniwersytetu w Koszycach - Słowacja. Dużym zainteresowaniem cieszyła się sesja posterowa, do której zgłoszono ponad 50 plakatów naukowych wszystkich wymienionych uczelni. Laureaci konkursu na najlepszy poster naukowy zostali nagrodzeni medalami, a laureat za zajęcie I miejsca otrzymał atrakcyjną nagrodą rzeczową.

Podczas wszystkich edycji Panelowych Spotkań Dyskusyjnych Oddziału PAN w Lublinie, organizatorzy oczekiwali od uczestników dodatkowych umiejętności praktycznych. W tym celu w roku 2015 zorganizowano dwie sesje warsztatów pt: „Design Thinking”, które poprowadzili uczestnicy TOP 500 Innovatores - pracownicy PL - dr inż. Aneta Tor-Świątek oraz dr inż. Marcin Skwarczyński. Przeprowadzono także dwie sesje warsztatów pod kierunkiem Mirosława Urba-

na, absolwenta KUL pt.: „Jak przekraczać swoje mentalne granice”. Miały one charakter otwarty i kierowane były do szerokiego grona odbiorców, jednak głównie do młodych pracowników naukowych i studentów.



Otwarcie konferencji (od prawej ) Tomasz Trojanowski - Prezes Lubelskiego Oddziału PAN, Dariusz Matosiuk- prorektor Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, Piotr Kacejko - rektor Politechniki Lubelskiej, Tomasz Klepka Koordynator PSD-2015 - Komisja BiEMEB, Marcin Łuszczzyński NCBiR, Warszawa

Fot. archiwum CINE



Warsztaty Design Thinging prowadzi dr inż. Aneta Tor-Swiątek



Fragment wystawy sprzętu rehabilitacyjnego firmy Technomex.

Fot. archiwum CINE

Zorganizowane sesje i spotkanie panelowe w ramach PSD-2015 spotkały się z dużym zainteresowaniem uczestników. W wydarzeniu wzięło udział ok. 350 osób. Efektem spotkań i dyskusji było nawiązanie współpracy pomiędzy poszczególnymi naukowcami z lubelskich Uczelni oraz placówkami naukowymi i przedsiębiorstwami. Patronat nad PSD-2015 sprawowali: Prezes Polskiej Akademii Nauk prof. Jerzy Duszyński, Prezydent Miasta Lublin - dr Krzysztof Żuk oraz Klaster Usług Medycznych i Prozdrowotnych Lubelska Medycyna.

### **Tomasz Klepka**

*Dr hab. inż. Tomasz Klepka, prof. PL, jest Przewodniczącym Sekcji Budowy Maszyn w Komisji Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki, Budownictwa PAN Oddział Lublin i pracownikiem naukowym Politechniki Lubelskiej.*



## **Polska Akademia Nauk na rzecz Lubelszczyzny**

W wyniku spotkania przedstawicieli PAN w Lublinie z reprezentantami władz administracyjnych i samorządowych oraz uczelni wyższych Lubelszczyzny w grudniu 2015 roku zrodziła się inicjatywa poszerzenia obszaru współdziałania tych instytucji dla środowiska naukowego, władz lokalnych, samorządowych, przedsiębiorców i parlamentarzystów.

Polska Akademia Nauk na Lubelszczyźnie jest reprezentowana przez Oddział PAN w Lublinie, Instytut Agrofizyki PAN i Fundację Oddziału PAN w Lublinie.

Oddział lubelski PAN tworzy 13 członków PAN oraz skupia około 700 naukowców w większości z uczelni lubelskich, działających w 18 komisjach naukowych Oddziału. Działa na rzecz integracji środowiska naukowego Lubelszczyzny, współpracuje z lokalnymi władzami w celu wzmocnienia znaczenia i rozwoju regionu. Nawiązuje i utrzymuje kontakty z naukowcami zagranicznymi, których znaczna grupa pracuje w instytucjach badawczych i edukacyjnych na Ukrainie.

Instytut Agrofizyki zatrudnia ok. 100 pracowników i prowadzi zaawansowane badania naukowe ukierunkowane na poprawę jakości środowiska przyrodniczego, gleb i żywności, rozwoju i wykorzystania odnawialnych źródeł energii oraz rozwoju technicznego wyposażenia rolnictwa.

Fundacja PAN zatrudniającą 10 pracowników, organizuje szkolenia w ramach różnych programów z wykorzystaniem środków U.E., wspiera inicjatywy lokalne oraz utrzymuje ścisłe kontakty z władzami administracyjnymi i samorządowymi Lubelszczyzny.

W oparciu o dotychczasową działalność lubelskich placówek PAN, ich potencjał intelektualny, osobowy i bazę materialną Akademia jest zainteresowana dalszym udziałem w rozwoju naszego regionu.

### **Oddział PAN**

zapewnia platformę integracji instytucjonalnej lubelskich uczelni dla wzmocnienia roli i autorytetu w skali krajowej i zagranicznej naszego środowiska naukowego i dydaktycznego. Pomaga w poszukiwaniu powiązań nauki z praktyką (przedsiębiorstwami, biznesem). Współorganizuje konferencje naukowe, w tym międzydyscyplinarne, wydaje czasopisma naukowe w zakresie nauk humanistycznych, społecznych, przyrodniczych, technicznych, medycznych, bierze udział w opracowywaniu projektów badawczych. Za-

pewnia wsparcie wybitnych specjalistów i doradców miejskim, wojewódzkim i samorządowym gremiom decyzyjnym.

Działa na rzecz promocji regionu lubelskiego w kraju i zagranicą.

### **Instytut PAN**

jest jedynym instytutem w Unii Europejskiej specjalizującym się w obszarze agrofizyki, który łączy badania podstawowe z systemem gleba-roślina-atmosfera.

Zakres aktywności Instytutu dotyczy fizyki i innych nauk o życiu w zakresie kontroli, zarządzania i środowiskowej ochrony zasobów naturalnych, zrównoważonego rolnictwa oraz przetwarzania żywności pochodzenia rolniczego. Instytut swoją ofertę przedstawia w trzech obszarach tj. nauka, edukacja i innowacje oferując:

- w zakresie nauki - wykorzystanie wyników prowadzonych w instytucie badań w obszarze nauk rolniczych, szczególnie o charakterze aplikacyjnym, w celu podniesienia atrakcyjności regionu pod względem ochrony środowiska, wykorzystania biomateriałów rolno-spożywczych oraz produkcji energii odnawialnej z wykorzystaniem biomasy.

- w zakresie edukacji - Środowiskowe Studia Doktoranckie, kształcąc wysokiej klasy specjalistów w dziedzinie nauk rolniczych, dyscyplinie agronomii, specjalności agrofizyka.

- w zakresie innowacji - opracowano urządzenia i produkty, które mogą być wykorzystane przez regionalny przemysł do podniesienia jego konkurencyjności.

### **Fundacja PAN**

zapewnia kompleksową obsługę przy realizacji projektów współfinansowanych ze środków europejskich oraz innych funduszy zewnętrznych. Przeprowadza diagnozę potrzeb, opracowuje wnioski o dofinansowanie oraz pomaga w realizacji i rozliczaniu dotacji. Oferta jest kierowana do przedstawicieli rynku komercyjnego oraz jednostek samorządu terytorialnego.

Fundacja prowadzi szereg działań edukacyjnych, szkoleniowych, rewitalizacyjnych oraz opracowuje strategie rozwoju w obszarach problemów społecznych, kultury, edukacji. Oferuje usługi z zakresu badań społecznych i ekonomicznych, współpracując w tym zakresie z Urzędem Statystycznym w Lublinie i z uczelniami.

Przedsiębiorcy mogą korzystać z działań o charakterze szkoleniowo-doradczym, a także analiz ekonomiczno-finansowych, wsparcia promocyjnego, pozyskiwania zewnętrznych środków na inwestycje.

Instytucje i osoby zainteresowane wykorzystaniem potencjału i możliwości lubelskich placówek PAN mogą uzyskać szczegółowe informacje w sekretariacie Oddziału PAN w Lublinie, tel. 81 475 62 00, e-mail: lublin@pan.pl

|                     |                          |                        |
|---------------------|--------------------------|------------------------|
| Prezes Fundacji     | Prezes Oddziału          | Dyrektor Instytutu     |
| /.../               | /.../                    | /.../                  |
| Ireneusz Samodulski | Prof. Tomasz Trojanowski | Prof. Cezary Sławiński |
|                     | czł. rzecz. PAN          |                        |



Akt podpisania oferty (od lewej) I. Samodulski, T. Trojanowski, C. Sławiński

Fot. Archiwum PAN Oddział w Lublinie

**Redakcja**

## KONTAKTY ODDZIAŁU Z ZAGRANICĄ

### **Przedstawicielstwo Polska Akademia Nauk w Kijowie**

Przedstawicielstwo Polska Akademia Nauk w Kijowie zostało utworzone przez Akademię w 2012 roku. Cieszy się poparciem Ministerstwa Spraw Zagranicznych i Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego RP, w porozumieniu z którymi zostało utworzone. Dyrektorem Przedstawicielstwa jest prof. dr hab. Henryk Sobczuk. Od czasu utworzenia Przedstawicielstwo aktywnie działa na rzecz upowszechniania nauki polskiej na Ukrainie oraz współpracy naukowej między obu krajami. Utrzymuje także ścisłe kontakty z Oddziałem PAN w Lublinie, który poprzez swoje komisje naukowe osiąga znaczące sukcesy, m.in. we wspólnie wydawanych czasopismach i organizowanych konferencjach naukowych. Dobra współpraca z Ambasadą RP w Kijowie umożliwia dotarcie do szerokiego grona ludzi nauki.

W ramach działalności statutowej Przedstawicielstwo organizuje, we współpracy ze stroną ukraińską, konferencje, sympozja, odczyty, seminaria i inne formy upowszechniania osiągnięć nauki polskiej.

Przedstawicielstwo PAN w Kijowie w roku 2015 zorganizowało lub współorganizowało łącznie 28 ważnych wydarzeń naukowych na Ukrainie - 25 konferencji naukowych, 2 okrągłe stoły, oraz spotkanie Rady Programowej Przedstawicielstwa połączone z wizytą w Ministerstwie Oświaty Ukrainy oraz spotkaniem z prezesem Narodowej Akademii Nauk Ukrainy – prof. Borysem Patonem. W obu wizytach udział wzięł prezes Polskiej Akademii Nauk prof. Jerzy Duszyński.

Dla zilustrowania obszarów współpracy można wymienić kilka zorganizowanych przez Przedstawicielstwo konferencji:

Międzynarodowa konferencja naukowa „Szczególnie niebezpieczne choroby zakaźne świń” zorganizowana przez Przedstawicielstwo w dniu 17 marca 2015 r. w Kijowie wspólnie z Państwową Fitosanitarną Służbą Ukrainy, podczas której prof. Zygmunt Pejsak członek PAN, wygłosił dwa wykłady.

W dniach 20-22 maja 2015 roku odbyła się VII International Conference of Young Scientists “Welding And Related Technologies” w miejscowości Vorzel, (region kijowski), zorganizowana przez Narodową Akademię Nauk Ukrainy, Przedstawicielstwo PAN w Kijowie i Instytut Spawalnictwa im. E .O. Patona.



Uczestnicy Konferencji we Lwowie

Fot. .Archiwum Przedstawicielstwa PAN w Kijowie

Ukraińsko-polska konferencja naukowa „Elektronika Oraz Technologie Informacyjne” (ELIT-2015) przeprowadzona dniami 27-29 sierpnia 2015 r. we Lwowie (Lwowski Uniwersytet Narodowy im. Iwana Franki) oraz m. Czynadijevo obwodu Zakarpackiego.

„Czysta Woda. Aspekty Podstawowe, Stosowane i Przemysłowe”- III Międzynarodowa konferencja (poprzednie w – 2013 i 2014 roku), która odbyła się w dniach 28-30 października 2015 roku, w Kijowie , współorganizowana z Narodowym Technicznym Uniwersytetem Ukrainy „Kijowski Politechniczny Instytut”.

Konferencja odbyła się pod patronatem Ambasadora Nadzwyczajnego i Pełnomocnego Rzeczypospolitej Polskiej na Ukrainie dr. Henryka Litwina. Konferencja poświęcona była aktualnym problemom w dziedzinie uzdatniania i dystrybucji wody pitnej oraz oczyszczania ścieków. Miała również promować rozwój współpracy między uniwersytetami i instytucjami badawczymi a także rozwiązania służące integracji międzynarodowej nauki i edukacji.

W dniach 4-6 listopada 2015 r. w Sali Konferencyjnej Narodowego Uniwersytetu „Lwów – Politechnika”, odbyła się I Międzynarodowa konferencja naukowa na temat „Water Supply And Wastewater Removal. Design, construction, operation and monitoring”. Konferencja została organizowana wspólnie przez Narodowy Uniwersytet „Politechnika Lwowska”, Przedstawicielstwo „Polska Akademia Nauk” w Kijowie, Politechnikę Lubelską, Zachodnie Naukowe Centrum NAN Ukrainy i MON Ukrainy. Do udziału w konferencji byli zaproszeni eksperci z Polski.

II Ukrainian-Polish scientific conference „Membrane And Sorption Processes And Technologies” –organizowana wspólnie z Narodowym Uniwersytetem



Kijowsko Mohylańskim Akademii w Kijowie. Konferencja odbyła się w sali Uniwersytetu, w dn. 2-4 grudnia 2015r. Współorganizatorami byli: National University „Kyiv-Mohyla Academy”, Kyiv, Ukraine; Przedstawicielstwo Polska Akademia Nauk w Kijowie; Narodowa Akademia Nauk Ukrainy, Ministerstwo Edukacji i Nauki Ukrainy.

Konferencja „Technologie wykorzystania wody, zarządzanie obiektami” organizowana we współpracy z Uniwersytetem Budownictwa i Architektury w Kijowie (KNU-BA). Konferencja odbyła się w dniach 2-4.12.2015 r. w pomieszczeniach KNUBA.,

11 grudnia 2015 r. zorganizowano w Kijowie w sali konferencyjnej Instytutu Psychologii im. G.C. Kostiuka Narodowej Akademii Nauk Pedagogicznych Ukrainy międzynarodową konferencję naukową „Досвід України та країн Європейського Союзу у вирішенні актуальних проблем психології в сучасних соціально-політичних умовах” (Doświadczenie Ukrainy i Unii Europejskiej w rozwiązywaniu aktualnych problemów psychologii we współczesnej warunkach społeczno-politycznych). Współorganizatorami byli: Instytut Psychologii im. Kostiuka w Kijowie, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II oraz Towarzystwo Psychologiczne Ukrainy

Działalność Przedstawicielstwa nadzorowana jest przez Radę Programową w składzie 6-osobowym ::

Dr Paweł Kowal – Przewodniczący Rady

Prof. Anna Engelking

Prof. Eugeniusz Krasowski

Pani Anna Kuźma

Prof. Zygmunt Pejsak

Prof. Henryk Sobczuk



*Przedstawiciele Rady Programowej z udziałem prezesa PAN prof. Jerzego Duszyńskiego*

Fot. .Archiwum Przedstawicielstwa PAN w Kijowie

Podczas spotkania w dniach 22 i 23 września 2015 r., w siedzibie Przedstawicielstwa (Kijów, ul. Bogdana Chmielnickiego 49), Rada Programowa przyjęła sprawozdanie Przedstawicielstwa z dotychczasowej działalności. Przewodniczący Rady podkreślił pozytywną ocenę dokonaną przez Radę oraz przedstawił projekt Memorandum Rady Programowej Przedstawicielstwa Polskiej Akademii Nauk w Kijowie odnośnie rozwoju współpracy naukowej Polski z Ukrainą.

O odbyto kilkanaście spotkań naukowo – organizacyjnych z uczonymi z Ukrainy zmierzających do nawiązania kontaktów z ośrodkami naukowymi w Polsce w celu późniejszego przekazania projektów naukowych do ich finansowania, w szczególności ze źródeł UE.

W roku 2015 Przedstawicielstwo wydało 11 publikacji w formie książek, w większości były to materiały z organizowanych konferencji.

Przedstawicielstwo zatrudnia aktualnie dwie osoby oddelegowane do pracy w Kijowie.

Działania Przedstawicielstwa utrudnia ogólna sytuacja gospodarcza i polityczna na Ukrainie. Kryzys gospodarczy powoduje niedofinansowanie nauki, co przekłada się na trudności organizacyjne ukraińskich instytucji naukowych. Trwająca wojna na wschodzie Ukrainy powoduje istotne problemy, w szczególności w kontaktach z ośrodkami naukowymi ze wschodu kraju. Ponadto istnieją problemy w zapraszaniu naukowców z Polski spowodowane ich obawami o bezpieczeństwo podczas pobytu na Ukrainie. Istotnym czynnikiem ograniczającym współpracę jest też niedostateczny dostęp do publikacji w wiodących czasopismach na Ukrainie.

**Henryk Sobczuk**

*Prof. dr hab. Henryk Sobczuk jest dyrektorem Przedstawicielstwa PAN w Kijowie.*



## REFERATY

## **II Międzynarodowa Konferencja Latinoamerykanistyczna „Relacje polityka - religia w Ameryce Łacińskiej: determinanty i nowe paradygmaty”**

W dniach 3-4 listopada 2015 roku odbyła się w siedzibie Oddziału Polskiej Akademii Nauk w Lublinie II Międzynarodowa Konferencja Latinoamerykanistyczna zatytułowana „Las relaciones entre política y religión en América Latina - determinantes y nuevos paradigmas” (Relacje polityka - religia w Ameryce Łacińskiej: determinanty i nowe paradygmaty). Hiszpańskojęzyczna konferencja została zorganizowana z inicjatywy prof. nadzw. dr hab. Katarzyny Krzywickiej z Zakładu Stosunków Międzynarodowych Wydziału Politologii Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie oraz dr Renaty Siudy-Ambroziak z Centrum Studiów Latinoamerykańskich Uniwersytetu Warszawskiego przy współpracy z Lubelskim Oddziałem PAN.

Należy dodać, że była to kolejna konferencja z cyklu spotkań naukowych, które zostały zapoczątkowane w czerwcu 2013 roku w Przemyśle, gdzie odbyła się I Międzynarodowa Konferencja Latinoamerykanistyczna na temat „América Latina frente a las transformaciones geopolíticas y nuevas amenazas” (Ameryka Łacińska wobec przeobrażeń geopolitycznych i nowych zagrożeń). To dwujęzyczne (hiszpańsko-polskie) spotkanie naukowe zostało zorganizowane przez dr hab. Katarzynę Krzywicką (UMCS) we współpracy z dr. Pawłem Treflerem z Instytutu Stosunków Międzynarodowych Państwowej Wyższej Szkoły Wschodnioeuropejskiej. Celem organizowanych konferencji latinoamerykanistycznych jest promowanie w międzynarodowym środowisku naukowym polskich badań na temat Ameryki Łacińskiej oraz integrowanie badaczy zajmujących się tą problematyką.

II Międzynarodowa Konferencja Latinoamerykanistyczna została poświęcona interdyscyplinarnym studiom nad religią w sferze publicznej i jej powiązaniom z polityką w perspektywie regionalnej Ameryki Łacińskiej. Religia jest wyjątkowo istotnym elementem życia społecznego i politycznego na kontynencie latinoamerykańskim, a związki pomiędzy religią i polityką są łatwo dostrzegalne i warte zastanowienia oraz naukowego badania. Ameryka Łacińska stanowi obecnie jeden z najciekawszych na świecie obszarów badań nad religią i religijnością. Kościoły i ruchy religijne w Ameryce Łacińskiej, postawione wobec wolnorynkowych zasad konkurencji, intensywnie zabiegają obecnie o swoich wyznawców, opierając nowoczesne narzędzia komunikacji, reklamy i marketingu w celu nie tylko propagowania wiary, ale także wzmacniania swoich wpływów politycznych. Sprawa to, że czynniki, które miały wpłynąć we współczesnym świecie na powolny rozkład instytucji religijnych (np. racjonalizacja, modernizacja, pluralizm, procesy

globalizacji), stymulują obecnie w Ameryce Łacińskiej ich intensywny rozwój, a kwestie współczesnych przemian religijnych, procesów synkretyzacji, powstawania nowych religijnych trendów i ich wpływu na kontekst społeczno-polityczny w państwach regionu staje się wyjątkowo istotnym problemem badawczym, podejmowanym w wielu dziedzinach nauki (politologia, antropologia, socjologia, filozofia, historia, ekonomia) oraz na wielu kierunkach studiów i ich specjalizacjach.

Pełna świadomość trudności wynikających z badania i interpretowania zjawisk religijnych w kontekście politycznym w celu uchwycenia dialektycznej dynamiki ich wzajemnych relacji, wpływów i przemian, powiązanych silnie z kulturą oraz specyfiką danego społeczeństwa, skłoniła organizatorów konferencji do jej planowania w sposób interdyscyplinarny, promujący twórczą naukową syntezę oraz merytoryczną, akademicką dyskusję nad determinantami latynoamerykańskich relacji pomiędzy polityką i religią (historycznie i współcześnie) oraz paradygmatami prowadzonych nad nimi badań. W ramach sesji przeprowadzonych podczas Konferencji zostały zrealizowane trzy główne założenia tematyczne. Po pierwsze, studia nad związkami religii i polityki w kontekście latynoamerykańskim i ich nowe paradygmaty - konteksty teoretyczne. Po drugie, praktyczne wymiary historycznych i współczesnych relacji religia-polityka w Ameryce Łacińskiej - studia przypadków. Po trzecie, interdyscyplinarność w badaniach nad związkami religii i polityki w Ameryce Łacińskiej.

Otwarcia Konferencji dokonał Rektor Uniwersytetu Marii Curie Skłodowskiej w Lublinie, prof. dr hab. Stanisław Michałowski, który objął konferencję patronatem honorowym wspólnie z Prorektorem Uniwersytetu Warszawskiego, prof. dr hab. Alojzym Nowakiem. W inauguracji wzięli udział i zabrali głos goście honorowi: prof. dr hab. Jan Gliński, wiceprezes Oddziału Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, prof. dr hab. Grzegorz Janusz, Dziekan Wydziału Politologii UMCS, który od lat wspiera rozwój lubelskiej latynoamerykanistyki oraz prof. dr hab. Marek Pietraś, Prodziekan ds. Badań Naukowych i Współpracy z Zagranicą Wydziału Politologii UMCS, Kierownik Zakładu Stosunków Międzynarodowych, który dostrzegając potrzebę i wspierając prowadzenie wielodyscyplinarnych badań na temat regionu Ameryki Łacińskiej na Wydziale Politologii UMCS, zainspirował organizatorki Konferencji do podjęcia trudu jej przygotowania.

W konferencji wzięło udział z referatami 32 badaczy z siedmiu państw, a mianowicie z Polski, Meksyku, Brazylii, Kolumbii, Rosji, Hiszpanii i Niemiec. Wykład inauguracyjny na temat krytycznego modelu analizy wzajemnych oddziaływań polityki i religii, wygłosił światowej klasy historyk i antropolog prof. dr Elio Masferrer Kan z Escuela Nacional de Antropología e Historia, Instituto Nacional de Antropología e Historia w Meksyku. Założyciel i wieloletni prezes Latinoamerykańskiego Stowarzyszenia Studiów nad Religiami. Obrady rozpoczęła sesja plenarna na temat teologii wyzwolenia, w której wzięli udział socjologowie, historycy, teolodzy i politolodzy: prof. dr Solange Ramos de Andrade z Universidade Estadual de Maringá, Paraná w Brazylii, dr hab. Andrzej Pietrzak z Uniwersytetu Katolickiego Jana Pawła II w Lublinie, dr Armando Lampe z Institut Theologie In-

terkulterell Uniwersytetu we Frankfurcie, dr Georgi Colarov z Universidad Rusa de la Amistad de Naciones "Patris Lumumba" w Moskwie, dr Ryszard Gaj z Uniwersytetu w Białymstoku. Sesję plenarną prowadziła dr hab. Katarzyna Krzywicka z Wydziału Politologii UMCS. Podczas dwóch dni konferencji odbyło się sześć sesji panelowych w ramach, których dyskutowano na temat: instytucjonalnego i prawnego statusu religii i kościołów w państwach Ameryki Łacińskiej, nowych zjawisk religijnych, obecności i miejsca religii i polityki w kulturze latynoamerykańskiej, przywództwa religijnego w konfliktach społecznych i politycznych, znaczenia religii w kształtowaniu tożsamości społecznej i świadomości politycznej. Sesje panelowe prowadzili: dr Renata Siuda-Ambroziak z Uniwersytetu Warszawskiego, dr Rodrigo Coppe Caldeira z Pontificia Universidade Católica de Minas Gerais w Brazylii, dr Armando Lampe, dr Marta Kania z Uniwersytetu Jagiellońskiego, dr Jorge Colarov, dr hab. Bogumiła Lisocka-Jaegermann z Uniwersytetu Warszawskiego, prof. Elio Masferrer Kan, prof. Solange Ramos de Andrade, dr hab. Andrzej Pietrzak, prof. Cristine Fortes Lia z Universidade de Caxias do Sul w Brazylii, prof. dr hab. Mieczysław Jagłowski z Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie.



Zdjęcie: Uczestnicy II Międzynarodowej Konferencji Latynoamerykanistycznej.

Fot.: Kornelia Plizga, Jakub Wołyniec

II Międzynarodowa Konferencja Latynoamerykanistyczna spełniła swój cel, którym było stworzenie forum debaty naukowców z różnych ośrodków akademickich, aby porównać i skonfrontować poglądy, i poszerzyć perspektywę badań interdyscyplinarnych nad obecnością religii w przestrzeni publicznej i jej

powiązań z polityką, w perspektywie regionalnej Ameryki Łacińskiej. Wybrane artykuły przygotowane przez uczestników konferencji na podstawie wygłoszonych referatów zostaną opublikowane w 2016 roku w specjalnej edycji „Anuario Latinoamericano – Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales”, czasopisma naukowego wydawanego przez Wydział Politologii UMCS oraz w hiszpańskojęzycznej monografii pod redakcją naukową Katarzyny Krzywickiej i Renaty Siudy-Ambroziak, w ramach serii wydawniczej Studia Iberoamerykańskie UMCS.



Prof. dr Elio Masferrer Kan, Escuela Nacional de Antropología e Historia, Instituto Nacional de Antropología e Historia, Meksyk.

Fot.: Kornelia Plizga, Jakub Wołyniec

### **Katarzyna Krzywicka**

*Dr hab. Katarzyna Krzywicka jest pracownikiem naukowym Wydziału Politologii UMCS w Lublinie.*

## WYDARZENIA

**Finał IV-go Wojewódzkiego Konkursu Wiedzy Genetycznej dla Uczniów Szkół Ponadgimnazjalnych Województwa Lubelskiego w roku szkolnym 2015/2016**

W dniu 21. kwietnia 2016 roku w Auli Collegium Medicum Uniwersytetu Medycznego w Lublinie przy ul. Radziwiłłowskiej 11 odbył się finał IV Wojewódzkiego Konkursu Wiedzy Genetycznej dla Uczniów Szkół Ponadgimnazjalnych Województwa Lubelskiego w roku szkolnym 2015/2016. Konkurs organizowany był pod Honorowym Patronatem Jego Magnificencji Rektora Uniwersytetu Medycznego w Lublinie prof. dr. hab. n. med. Andrzeja Dropa, Lubelskiego Kuratora Oświaty Teresy Misiuk, Prezydenta Miasta Lublin Krzysztofa Żuka, Krajowej Izby Diagnostów Laboratoryjnych w Warszawie, Oddziału Lubelskiego PAN, Przewodniczącej Oddziału Lubelskiego Polskiego Towarzystwa Genetycznego prof. dr. hab. Wandy Małek oraz Przewodniczącego II Wydziału Nauk Biologicznych Lubelskiego Towarzystwa Naukowego prof. dr. hab. Tadeusza Kęsika.

Konkurs podzielony był na dwa etapy. Etap szkolny odbył się w dniu 03.02.2016 r. Przystąpiło do niego 600 uczniów z 32 placówek województwa lubelskiego. Do etapu wojewódzkiego zakwalifikowało się 95 uczniów, którzy uzyskali co najmniej 75% prawidłowych odpowiedzi podczas etapu pierwszego.

Organizatorem Konkursu były: Zakład Genetyki Klinicznej Katedry Genetyki Medycznej Uniwersytetu Medycznego w Lublinie (kierownik - prof. UM dr hab. n. med. Janusz Kocki) oraz Katedra i Zakład Biologii z Genetyką (p.o. kierownika dr hab. n. farm. Anna Bogucka-Kocka). Konkurs miał na celu propagowanie i pogłębianie wiedzy z zakresu genetyki klasycznej i genetyki klinicznej.

Lista laureatów finału IV edycji Konkursu: I miejsce: Adrianna Pływacz (III Liceum Ogólnokształcące im. Unii Lubelskiej w Lublinie) oraz Katarzyna Wiekaj (I Liceum Ogólnokształcące im. Stanisława Staszica w Lublinie), II miejsce: Paulina Danił (III Liceum Ogólnokształcące im. Unii Lubelskiej w Lublinie), III miejsce: Piotr Machowiec (IV Liceum Ogólnokształcące im. Jana Pawła II w Łukowie), I wyróżnienie: Emilia Klimek (III Liceum Ogólnokształcące im. Unii Lubelskiej w Lublinie), II wyróżnienie: Magdalena Dorocińska (I Liceum Ogólnokształcące im. Stanisława Staszica w Lublinie), Wiktor Borkowski-Wrona (II Liceum Ogólnokształcące im. Jana Hetmana Zamoyskiego w Lublinie) i Arkadiusz Poniatowski (I Liceum Ogólnokształcące im. J.I. Kraszewskiego w Białej Podlaskiej).

Uczniowie, którzy zwyciężyli w konkursie wykazali się ogromną wiedzą, wskazującą na ich szerokie zainteresowania w dziedzinie genetyki.





Uczestnicy konkursu

Fot. Stanisław Sadowski i Janusz Kocki



Wręczenie nagród laureatom konkursu

Fot. Stanisław Sadowski i Janusz Kocki

W trakcie Konkursu dla uczestników i nauczycieli zorganizowano poczęstunek ufundowany przez Hotel „Victoria” w Lublinie. W czasie sprawdzania prac konkursowych uczniowie i nauczyciele uczestniczyli w konferencji naukowej „Zachowania prozdrowotne studentów i uczniów szkół średnich”, podczas której wygłoszono prezentacje przygotowane przez członków Studenckich Kół Naukowych działających przy Zakładzie Genetyki Klinicznej, Katedrze i Zakładzie Biologii z Genetyką oraz Zakładzie Wirusologii Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, na temat profilaktyki zdrowotnej, metod diagnostycznych oraz działalności naukowej Uniwersytetu Medycznego w Lublinie. Pracownicy (dr n. med. Paulina Gil-Kulik, mgr inż. Piotr Chomik, mgr Marcin Czop, mgr Przemysław Kołodziej, mgr Michał Bartosik), doktoranci (mgr Jolanta Karwat, mgr Natalia Frączek, mgr Karolina Knap-Czop) oraz studenci UM w Lublinie (Kinga Krukowska, Joanna Trybus, Aleksandra Madej, Marcin Mazurek, Elżbieta Kulec, Dorota Filipczak, Agnieszka Dziarmaga, Anna Tylutki, Elwira Żukowska, Kamila Ślusarska, Marta Wańczyk, Cisek Justyna, Natalia Dudek, Zuzanna Dołżycka, Joanna Glińska, Joanna Wawer, Dominika Guz, Rafał Żukowski, Anna Wiśniewska, Joanna Przemyski, Mateusz Gwizdała, Krzysztof Paczwa, Natalia Trętowicz, Anna Makuch, Monika Malinowska, Dominika Cieślak, Michał Karakuła, Joanna Koszyczek, Elwira Rybacka, Justyna Pasternak) przygotowali i wygłosili prezentacje, przedstawiające najnowsze doniesienia z różnych dziedzin medycyny wzbogacone o wyniki własnych projektów badawczych. Wykłady spotkały się z ogromnym zainteresowaniem słuchaczy, często kończyły się pasjonującą dyskusją. Niewątpliwie program był dobrym przykładem integracji różnych, odrębnych warsztatowo dziedzin medycyny, m. in. genetyki, dietetyki, botaniki i ochrony roślin.

Wyróżnieni uczniowie otrzymali nagrody książkowe ufundowane przez Polskie Towarzystwo Genetyczne oraz Krajową Izbę Diagnostów Laboratoryjnych. Pozostali uczniowie otrzymali drobne upominki ufundowane przez Naszą Uczelnię i Urząd Miasta Lublin.

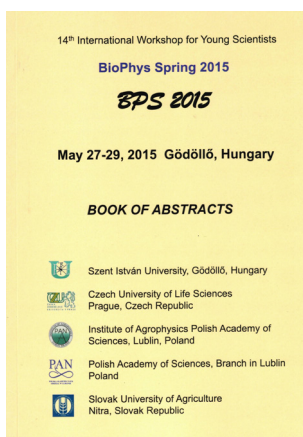
**Janusz Kocki**

*Dr hab. n. med. Janusz Kocki, prof. UM jest przewodniczącym Komisji Nauk Medycznych Oddziału PAN w Lublinie i Kierownikiem Zakładu Genetyki Klinicznej Katedry Genetyki Medycznej Uniwersytetu Medycznego w Lublinie.*



## Międzynarodowe Warsztaty dla młodych naukowców BioPhys Spring

Międzynarodowe Warsztaty dla młodych naukowców „BioPhys Spring”, zainicjowane w 2002 r. przez prof. Jiri Blahovca z Uniwersytetu Przyrodniczego w Pradze, organizowane są cyklicznie, każdego roku w innym kraju, przez cztery ośrodki naukowe: Uniwersytet Przyrodniczy w Pradze, Uniwersytet Rolniczy w Nitrze, Uniwersytet w Gödöllő na Węgrzech oraz Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie. W 2016 roku, przy współudziale Oddziału PAN w Lublinie warsztaty odbędą się w Pradze. W przyszłym 2017 roku w Lublinie. Warsztaty prowadzone są w języku angielskim. Uczestnictwo nie wymaga opłaty. Warsztaty ukierunkowane są na głębsze zrozumienie procesów fizycznych zachodzących w układach biologicznych, rolniczych i w żywności. Warsztaty łączą w sobie dwa podstawowe zadania międzynarodowego spotkania: wymianę doświadczeń zawodowych oraz ułatwienie kontaktów i integrację naukowców z różnych krajów. Elementem warsztatów były również zajęcia praktyczne w nowych laboratoriach, podczas których uczestnicy mogli nie tylko zapoznać się z nowoczesną aparaturą badawczą ale również wykonać własne, przykładowe pomiary. Corocznie w warsztatach uczestniczy 30-40 młodych naukowców oraz doktorantów. Młodzi adepci nauki przedstawiają wyniki swoich badań w zakresie zastosowania fizycznych metod badań w rolnictwie, biologii lub naukach przyrodniczych. Specjalistyczne wykłady prowadzą zapraszani doświadczeni naukowcy z różnych krajów. Streszczenia doniesień publikowane są w książce „Book of Abstracts”. Pełne teksty artykułów publikowane są w takich czasopismach, jak: *International Agrophysics*, *Acta Agrophysica*, *Research in Agricultural Engineering* oraz *Scientia Agriculturae Bohemica*.





Uczestnicy Konferencji BioPhys Spring

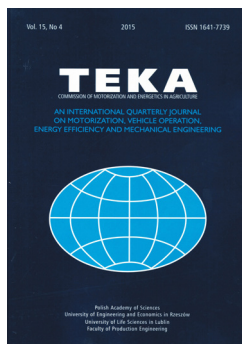
Fot. IA PAN

### **Józef Horabik**

*Prof. dr hab. Józef Horabik jest pracownikiem naukowym Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie .*

## TEKI Komisji Oddziału PAN w Lublinie

### Motoryzacja i energetyka rolnictwa



Ukazał się 15 tom (nr 1-4) anglojęzycznego kwartalnika TEKA Komisji Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa PAN Oddział w Lublinie, zawierający 88 artykułów, autorów z Polski i Ukrainy. Wszystkie artykuły zostały opracowane przez prof. Eugeniusza Krasowskiego, wydrukowane przez stronę polską (nr 1 i 4) i ukraińską (nr 2 i 3) w ramach współpracy naukowej. Tom obejmuje m.in. zagadnienia: zastosowania silników i samojezdnych maszyn rolniczych, monitorowania, modelowania i sterowania pracą agregatów rolniczych, symulacji procesów roboczych, gospodarowania energią i oceny aktualnego stanu wiedzy dotyczącego ich racjonalnego użytkowania w różnych gałęziach działalności gospodarczej,

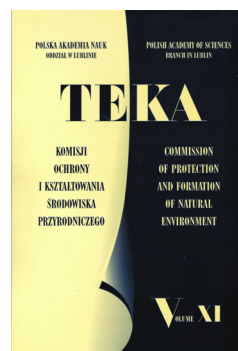
takich jak: produkcja rolno-spożywcza, budownictwo, konstrukcja maszyn, mechanizacja rolnictwa.

*TEKA Commission of Motorization and Energetics in Agriculture. An International Quarterly Journal on Vehicle Operation Energy and Mechanical Engineering, Vol. 15 Nos 1-4* pod red. Eugeniusza Krasowskiego. Wydawca: Polska Akademia Nauk (Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Oddziału PAN w Lublinie), Wyższa Szkoła Inżynierjno-Ekonomiczna w Rzeszowie, we współpracy z Wschodnioukraińskim Narodowym Uniwersytetem im. Wołodymyra Dala w Ługańsku. Lublin-Rzeszów 2015, 88 prac ss. 350.

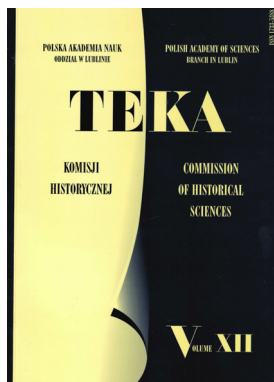
### Ochrona i kształtowanie środowiska

Tom XII TEKI Komisji Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego PAN Oddział w Lublinie zawiera 17 artykułów w języku angielskim, dotyczących szeroko pojętej ochrony środowiska, min.: hydrobotanicznej, ekologicznej, krajobrazowej i bioindykacyjnej.

*TEKA Komisji Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego PAN Oddział w Lublinie, tom XII, pod red. Jacka Łętowskiego. Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Lublin 2015, ss. 139*



## Historia

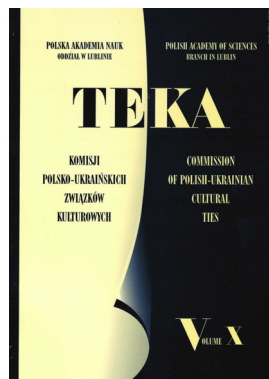


XII tom *TEKI Komisji Historycznej PAN Oddział w Lublinie* zawiera 13 artykułów dotyczących m.in. Cestarstwa Bizantyjskiego około roku 1000, dziejów relacji polsko-hiszpańskich, pierwszego trójpokładowca wojennej floty hiszpańskiej, misji opiekuńczej Zgromadzenia Sióstr Miłosierdzia w Polsce XVII-XVIII wieku, własności kościelnej w wybranych parafiach diecezji rzeszowskiej, wizerunku zaborców w kazaniach politycznych, w okresie Księstwa Warszawskiego, spraw kościoła rzymskokatolickiego na forum sejmu odrodzonej Polski, lubelskiego kościoła pod wezwaniem świętego Mikołaja, działalności Towarzystwa Przyjaciół Nauk w Lublinie.

*TEKA Komisji Historycznej PAN Oddział w Lublinie, tom XII, pod red. Eugeniusza Niebelskiego. Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Lublin 2015, ss. 194.*

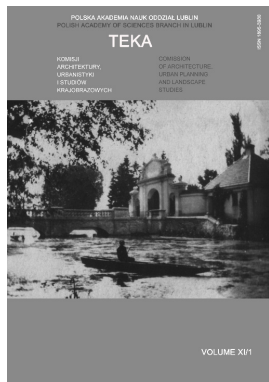
## Związki polsko-ukraińskie

Ukazał się X tom *TEKI Komisji Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych PAN Oddział w Lublinie*. Tom ten, stanowi bezpośrednią kontynuację zagadnień poruszanych w poprzednim tomie. Znajdują się w nim artykuły poświęcone nauczaniu języka ukraińskiego poza granicami Ukrainy, a także innych mniejszości narodowych na Ukrainie. Poruszane tam problemy badawcze dotyczą również funkcjonowania gwar ukraińskich i polskich na pograniczu, użycia literackiego języka ukraińskiego w literaturze ukraińskiej i prasie ukraińskojęzycznej poza granicami Ukrainy.



*TEKA Komisji Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych PAN Oddział w Lublinie, tom X, pod red. Mirosławy Ołdakowskiej-Kuflowej. Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Lublin 2015, ss. 122.*

## Architektura

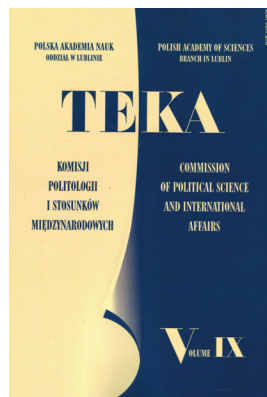


Tom XI *TEKI Komisji Architektury, Urbanistyki i Stosunków Krajobrazowych PAN Oddział w Lublinie* zawiera 11 prac. Przedstawiono w nich m.in. historię rozwoju białostockiej architektury kościołów rzymsko-katolickich, przykłady zrealizowanych w Polsce modernizację zabytkowych zespołów. Teką opisuje problematykę dotyczącą kształtowania krajobrazu oraz rewitalizacji małych miast Lubelszczyzny na przykładzie Frampola. W artykułach szczegółowo została przedstawiona historia trzech wybranych kaplic grobowych z terenu województwa lubelskiego (kaplica w Neplach, Trawnikach, Stryjowie). Opisano skomplikowaną i bujną historię budynku dawnego dworu Gorajskich przy ul. Bernardyńskiej 12 w Lublinie. Uwzględniono powszechnie znane fakty i dokumenty historyczne z życia budynku jak i te dopiero poznane.

*TEKA Komisji Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych PAN Oddział w Lublinie*, tom XI pod red. Elżbiety Przesmyckiej. Wydawca: Politechnika Lubelska Lublin 2015, ss. 129.

## Politologia

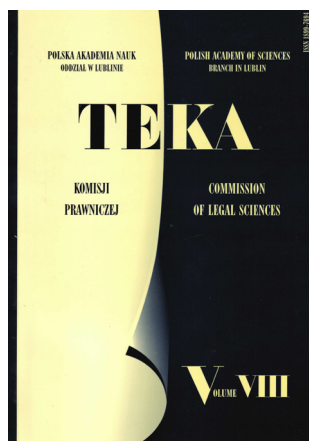
Tom X/2015 (nr 1 i 2) *TEKI Komisji Politologii i Stosunków Międzynarodowych* zawiera 23 prace. Składa się z dwóch części, pierwsza (nr 1), pod redakcją Anny Moraczewskiej, jest poświęcona zjawisku ryzyka i zarządzania nim ze szczególnym odniesieniem do współczesnych stosunków międzynarodowych. Część druga (nr 2) ma na celu wielopłaszczyznową analizę bezpieczeństwa w basenie Morza Śródziemnego po zakończeniu zimnej wojny.



*TEKA Komisji Politologii i Stosunków Międzynarodowych PAN Oddział w Lublinie*, tom X (nr 1 i 2) pod red. Anny Moraczewskiej i . Wydawnictwo Wydawnictwo Polihymnia Lublin, Lublin 2015 ss. 292



## Prawo



Ukazał się tom IX *TEKI Komisji Prawniczej*. Zawiera 10 artykułów w językach angielskim i polskim, m.in. na temat: marginalizacji i wykluczenia społecznego w Polsce stanisławowskiej, kultury i prawa w społeczeństwie pluralistycznym, podmiotu biernego i czynnego bezpieczeństwa prawnego, organów mediacyjnych w postępowaniu przed sądem administracyjnym, kwestionowaniu legitymacji prawa, Soboru Watykańskiego II i posoborowej reformy prawa kanonicznego w publikacjach biskupa Walentego Wójcika, problematyce odpowiedzialności społecznej na uniwersytetach w Hiszpanii.

*TEKA Komisji Prawniczej PAN Oddział w Lublinie*, tom IX, pod red. ks. Mirosława Sitarza, Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, Lublin 2015, ss. 144.

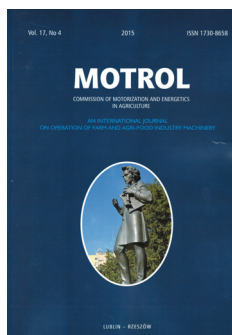
## Medycyna

*TEKA Komisji Nauk Medycznych* jest unikalnym w skali czasopism medycznych interdyscyplinarnym forum cyklicznie wymieniających doświadczenia naukowe wielu autorów. Skupia naukowców środowiska medycznego, prezentujących poszczególne dyscypliny, m.in. medycynę, stomatologię, farmację, zdrowie publiczne, pielęgniarstwo, fizykoterapię czy nowoczesne technologie medyczne oraz naukowców spoza zawodów medycznych – pedagogów, psychologów, logopedów – pracujących również z tymi samymi pacjentami. Trzeci tom *TEKI* zawiera prace naukowe dotyczące problematyki pacjentów z niepełnosprawnością intelektualną i niepełnosprawnością fizyczną.



*TEKA Komisji Nauk Medycznych PAN Oddział w Lublinie*, tom III, pod red. Janusza Kockiego, Wydawnictwo Polihymnia, Lublin. 2015.

## Motrol



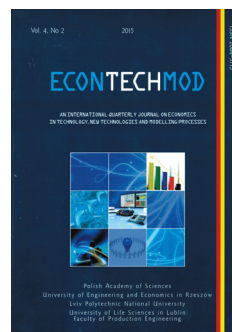
Kolejny 17 tom MOTROL-u (nr 1-9) zawiera 254 artykuły 582 autorów z Polski i Ukrainy, w większości w języku angielskim. Wszystkie artykuły zostały opracowane przez prof. Eugeniusza Krasowskiego i wydrukowane przez stronę polską (nr 1) i ukraińską (nr 2-9) w ramach współpracy naukowej. Tom obejmuje m.in. zagadnienia: dotyczące wyników badań poznawczych i stosowanych w zakresie: pracy silników ciągnikowych i samojedźnych maszyn rolniczych w rolnictwie, emisji toksycznych składników spalin, paliw ekologicznych, a w szczególności wykorzystanie biopaliw w rolnictwie, analizy pracy agregatów maszynowych, badań symulacyjnych oraz technologii napraw

pojazdów, a także prac naukowych z zakresu zmniejszenia toksycznych składników spalin, a także utylizacji odpadów przemysłowych i rolniczych, modelowania procesów w przemyśle rolno-spożywczym

*Motrol Commission of Motorization and Energetics in Agriculture. An International Journal on Operation of Farm and Agri-Food Industry Machinery* Vol. 17 Nos. 1-9 pod red. Eugeniusza Krasowskiego. Wydawca: Polska Akademia Nauk (Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Oddziału PAN w Lublinie), we współpracy z Wyższą Szkołą Inżynieryjno-Ekonomiczną w Rzeszowie (nr1), Państwowym Uniwersytetem Rolniczym w Mykołajewie (nr2), Uniwersytet Nauk Przyrodniczych i Środowiska w Kijowie (nr 3), Lwowskim Narodowym Uniwersytetem Rolniczym w Dublanach (nr 4), Uniwersytet Rolniczo-Inżynieryjny w Kamieńcu Podolskim (nr 5), Charkowskim Narodowym Uniwersytetem Budownictwa i Architektury (nr. 6), Charkowskim Narodowym Uniwersytetem Techniki Rolniczej im. Petro Vasylenki (nr 7), Kijowski Uniwersytet Budownictwa i Architektury w Kijowie (nr 8), Państwowy Uniwersytet Rolniczy w Melitopolu (nr 9). Lublin-Rzeszów, 2015, 212 prac, ss 1480.

## ECONTECHMOD

Ukazał się kolejny tom Vol. 4, Nos. 1-4, zawierający 56 prac, międzynarodowego anglojęzycznego kwartalnika *ECONTECHMOD* wydawanego wspólnie przez Polską Akademię Nauk (Oddział PAN w Lublinie), Wyższą Szkołę Inżynieryjno-Ekonomiczną w Rzeszowie i Politechnikę Lwowską, przy współudziale Lwowskiego Narodowego Uniwersytetu Rolniczego w Dublanach i Wydziału Inżynierii Produkcji UP w Lublinie nr W skład Rady Redakcyjnej wchodzi specjaliści z wielu krajów Europy. Czasopismo jest poświęcone zagadnieniom ekonomii w technologii, nowym technologiom i modelowaniu procesów. Jest ono otwarte dla autorów z Centralnej i Wschodniej Europy, a szczególnie z Polski i Ukrainy.

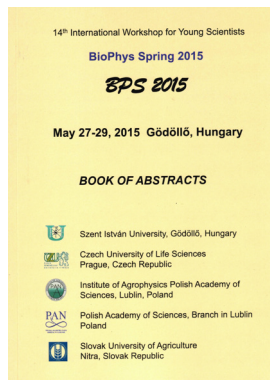


*ECONTECHMOD An International Quarterly Journal on Economics in Technology, New Technologies and Modelling Processes* Vol. 4, Nos 1-4, pod red. Eugeniusza Krasowskiego i Yuriy Bobalo. Wydawca: Polska Akademia Nauk (Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Oddziału PAN w Lublinie), Wyższa Szkoła Inżynieryjno-Ekonomiczna w Rzeszowie, Politechnika Lwowska. Lublin-Rzeszów, 2015, ss. 406.



## Materialy konferencyjne

### Biophys

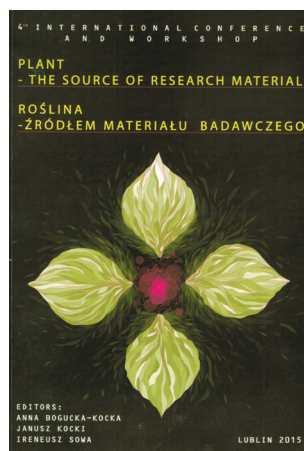


Ukazały się streszczenia (w j. angielskim) materiałów z kolejnych 5. Międzynarodowych warsztatów BioPhys Spring 2015 które odbyły się w Godollo (Węgry). Organizatorami warsztatów są: Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie oraz uniwersytety rolnicze w: Nitrze (Słowacja), Pradze (Czechy), Gadollo (Węgry), przy udziale Oddziału PAN w Lublinie. Celem warsztatów jest szkolenie i wymiana doświadczeń młodych naukowców w zakresie zastosowań fizyki w systemach biologicznych, rolniczych i żywnościowych. Niniejsze wydawnictwo obejmuje streszczenia 31 prezentacji młodych naukowców z wymienionych ośrodków.

3 International Workshop for Young Scientists. 27-29.05. 2015 Godollo (Węgry).. Book of Abstracts. Int. Agrophysics PAN. Lublin, 2015, ss. 75.

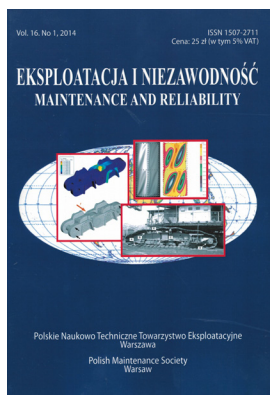
## Roślina

Ukazały się streszczenia (w j. polskim, angielskim i rosyjskim) materiałów z VIII Międzynarodowej Konferencji Naukowej nt. *Klimatu pola uprawnego*. Organizatorami konferencji, która odbyła się w 3 etapach (Lublin, Zamość, Lwów) są Komisja Agrometeorologii i Klimatologii Stosowanej Oddziału PAN w Lublinie, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Szymona Szymonowica w Zamościu i Lwowski Narodowy Uniwersytet Rolniczy w Dublanach (Ukraina). Na tej konferencji przedstawiono 33 prace z zakresu meteorologii i klimatologii w teorii i praktyce rolnictwa i turystyki.



Plant – the source of research material (Roślina – źródłem materiału badawczego). Red. Anna Bogucka-Kocka, Janusz Kocki, Ireneusz Sowa. (Lublin. 20-23.09.2015) ss. 242.

## Kwartalnik pod naszym patronatem



W roku bieżącym ukazał się kolejny 17 (1-4) tom (umieszczonego na *Liście Filadelfijskiej*) dwujęzycznego polsko-angielskiego kwartalnika *Eksplatacja i Niezawodność* (Maintenance and Reliability), wydawanego od roku 2001 przez Polskie Naukowo-Techniczne Towarzystwo Eksploatacyjne (Warszawa), pod patronatem Oddziału Polskiej Akademii Nauk w Lublinie. Zaprezentowano w nim recenzowane artykuły naukowe dotyczące problemów motoryzacji, eksploatacji urządzeń, transportu publicznego, techniki, mechaniki itp.

*Eksplatacja i Niezawodność – Maintenance and Reliability, t. 17/2015. Polskie Naukowo-Techniczne Towarzystwo Eksploatacyjne, Warszawa. 2015*

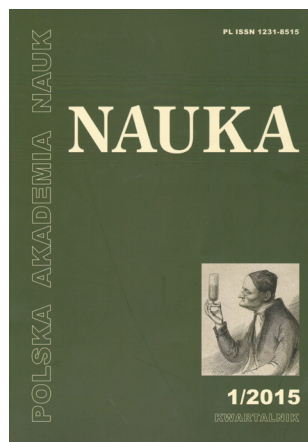
## Czasopisma Polskiej Akademii Nauk

Polska Akademia Nauk poczynawszy od roku 2004 wydaje magazyn (kwartalnik) w dwóch wersjach językowych (polskiej i angielskiej) pod nazwą ACADEMIA. W tym czasopiśmie są publikowane artykuły wybitnych polskich naukowców z różnych dziedzin, jak: archeologia, astronomia, botanika, ekologia, etnologia, geografia, historia, mikrobiologia, nauki o Ziemi, oceanologia, paleontologia, parazytologia. Artykuły promują osiągnięcia nauki zarówno polskiej, jak i światowej. Rocznik 2015 dotyczy w kolejnych zeszytach numeru problemów - STRUKTURY (m.in. teorii kultury, filozofii, architektury, sztuce - ODRĘBNOŚCI (m.in. podobieństw w odmienności) - WSPÓŁPRACY (m.in. protony przeciw nowotworom, partnerstwo sukcesu) – SUKCESU (m.in. bezpiecznej energii).



*Academia. Magazyn Polskiej Akademii Nauk. Nr 1-4, 2015. Wyd. Polska Akademia Nauk. Biuro Upowszechniania i Promocji Nauki. Warszawa, PKiN 2015.*

## Nauka



*Nauka* jest czasopismem Polskiej Akademii Nauk wydawanym kwartalnie w języku polskim lub angielskim. Publikuje recenzowane prace naukowe, artykuły przeglądowe, polemiczne, wspomnieniowe, recenzje oraz wspomnienia pośmiertne. Zeszyty Nr 1-4/2015 zawierają, m.in. artykuły poświęcone: globalizacji, kryzysowi humanistyki, nagłym zgonom w sporcie, perspektywom hodowli roślin, korzeniom Europy i jej przyszłości, farmakologom, znaczeniu technologii mobilnych, biogospodarce, Akademii Młodych Uczonych.

*Nauka* Nr 1-4/2015. Wyd. Polska Akademia Nauk. Biuro Upowszechniania i Promocji Nauki. Warszawa, PKiN 2015.

## Rocznik PAN

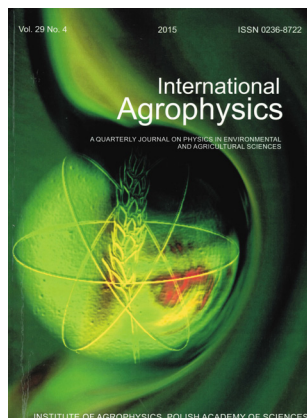
Ukazał się rocznik PAN w języku angielskim *Annual Report 2015* podsumowujący działalność Akademii w roku 2014. We wstępie zawiera on adres Prezesa PAN, a następnie składy osobowe Prezydium PAN, Wydziałów, działalność i ważniejsze osiągnięcia Wydziałów i ich placówek naukowych, omówienie współpracy zagranicznej, działalności edukacyjnej i promocyjnej PAN, sylwetki laureatów FNP 2014 (Tomasz Goslar, Iwo Białynicki-Birula, Lech Szczucki). W wydawnictwie tym jest również podana struktura finansowania Akademii, adresy stacji zagranicznych i Komitetów naukowych PAN. Ponadto jest zamieszczona mapka rozmieszczenia na terenie Polski Oddziałów i placówek badawczych PAN. Na ostatniej stronie okładki została zamieszczona w skrócie historia Polskiej Akademii Nauk.



*Annual Report 2015*. Wydawca Biuro Promocji Nauki PAN, Warszawa 2015 ss. 103.

## WYDAWNICTWA INSTYTUTU AGROFIZYKI IM. BOHDANA DOBRZAŃSKIEGO PAN

### Międzynarodowa agrofizyka

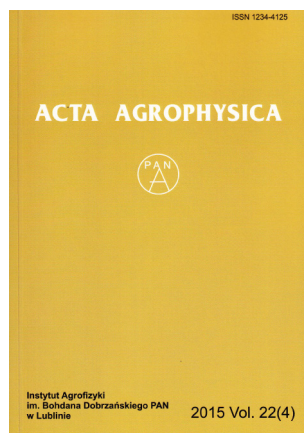


W roku 2015 ukazał się 29 tom kwartalnika *International Agrophysics* o zasięgu międzynarodowym, (umieszczony na *Liście Filadelfijskiej*). Czasopismo to, publikowane w języku angielskim, jest ukierunkowane na fizyczne właściwości i procesy wpływające na produkcję roślinną, a także na środowisko przyrodnicze. Czasopismo nie ma odpowiednika wśród światowych czasopism naukowych. Prezentuje wyniki podstawowych badań agrofizycznych, dotyczących transportu masy (wody, powietrza, składników mineralnych) i energii (ciepła i światła) w układzie gleba – roślina – atmosfera oraz sposobu ich regulacji w celu uzyskania wysokiej jakości biomasy. Wysoki poziom czasopisma gwarantuje międzynarodowy, 31-osobowy zespół redakcyjny z 18 krajów

*International Agrophysics*, vol.29/2015, red. nac. J. Gliński, Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie., Lublin 2015.

### Krajowa agrofizyka

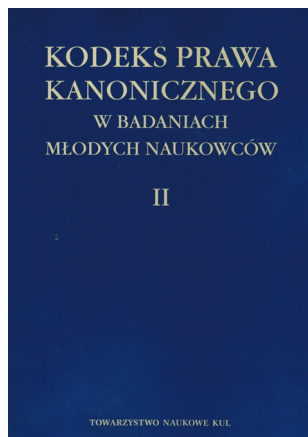
Z przeznaczeniem na kraj są wydawane *Acta Agrophysica* w języku polskim lub angielskim. Jest to czasopismo ciągle, wydawane jako półrocznik, zawierający rozprawy naukowe i okazjonalnie monografie monotematyczne. *Acta* odgrywają dużą rolę w propagowaniu osiągnięć agrofizyki – zastosowań fizyki w badaniach rolniczych i w ochronie środowiska przyrodniczego. Oprócz autorów polskich, mają możliwość publikowania swoich prac autorzy z zagranicy. Szczególnie cenne są monografie, m.in. „Biogaz-wytwarzanie i możliwości wykorzystania”.



*Acta Agrophysica*, t. 22 (zeszyty 1 - 4) i *Acta Agrophysica Monographiae* (zeszyt 1 ).Red. nac. J. Horabik, Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego PAN w Lublinie., Lublin 2015.

## KOŚCIÓŁ

### Kodeks prawa kanonicznego



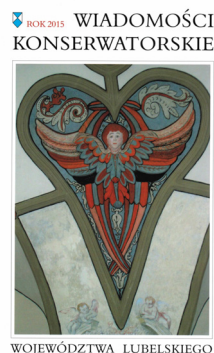
Monografia *Kodeks Prawa Kanonicznego w badaniach młodych naukowców II* zawiera 18 artykułów doktorantów i doktorów z 3 ośrodków uniwersyteckich w Polsce: Lublin (KUL), Warszawa (UKSW), Kraków (Uniwersytet Papieski Jana Pawła II). Wspólnym mianownikiem tych artykułów jest Kodeks Prawa Kanonicznego promulgowany przez papieża Jana Pawła II 25 stycznia 1983 roku. Książka zawiera następujące rozdziały: Normy ogólne, Normy w Chrześcijaństwie, Ustrój hierarchiczny Kościoła. Uświęcające zadanie Kościoła, Prawo zakonne. Nauczycielskie zadania Kościoła. Prawo małżeńskie. Kościelne prawo majątkowe. Kościelne prawo procesowe. Wszystkie prace zostały opracowane w języku polskim i opatrzone streszczeniami i słowami kluczowymi w języku angielskim.

*Kodeks Prawa Kanonicznego w badaniach młodych naukowców II* pod red. Ks. prof. Mirosława Sitarza. Wyd. Towarzystwo Naukowe KUL. Lublin. 2015, ss. 312.

## ARCHITEKTURA I SZTUKA

### Wiadomości konserwatorskie

Kolejny 16. tom *Wiadomości Konserwatorskich Województwa Lubelskiego* zawiera: I. przegląd proc konserwatorskich w województwie lubelskim w 2014 roku (ochrona zabytków archeologicznych, zabytki ruchome, zabytkowe obiekty architektury, zabytkowe założenia zieleni). II. Studia i materiały (m.in. Traktor zabytkiem, Pałac myśliwski Zamoyskich w Maziarni Strzeleckiej). III. Realizacje (m.in. Matka Boska Łatyczowska, Synagoga w Modliborzycach, Zamki Lubelszczyzny w źródłach archeologicznych, kościół rzymskokatolicki w Chełmie, Spichlerz w Smolicach, Kościół w Wojsławicach, Zespół pałacowo-parkowy w Gościeradowie, Bóżnica w Józefatowie Roztoczańskim. IV. Kronika – kalendarium wydarzeń w 2014 roku..



*Wiadomości konserwatorskich województwa Lubelskiego Rok 2015* Red. Halina Landecka, Dariusz Kopciowski, Barbara Stolarz. Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Lublinie, 2015, ss. 351



## Lubelszczyzny w źródłach archeologicznych

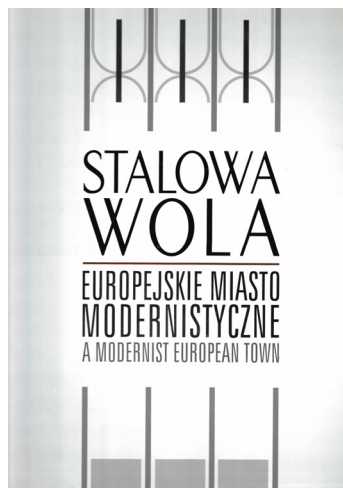


Tom XV Skarbów z przeszłości zawiera 19 opracowań dotyczących zamków Lubelszczyzny: Zamek w Lublinie, Rezydencja Daniela Romanowicza w Chełmie, Zespół zamkowy w Kazimierzu Dolnym, Zespół architektoniczny w Stołpiu, Zamek miejski Kazimierza Wielkiego w Wąwolnicy, Zamek Grabowiec, Zamek biskupów łuckich w Janowie Podlaskim, Rycerski zamek w Ochotnicy, Zamek w Janowcu nad Wisłą, Zamek w Kraśniku, Zamek krasnostawski, Zamek w Łęcznej, Zamek w Wózuczynie. Zamki Kryłów i Terebie, Fundacji Orzechowskich w Krupem i Wojciechowie.

Praca zbiorowa pod redakcją Ewy Banasiewicz-Szykuły. *Zamki Lubelszczyzny w źródłach archeologicznych*, Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków, Lublin 2015, ss.334.

## Stalowa Wola

Z okazji jubileuszu 75-lecia Stalowej Woli ukazała się książka w wersji polsko-angielskiej *Stalowa Wola Europejskie miasto modernistyczne*. Książka ta, bogato ilustrowana (308 fotografii), jest rezultatem wielu odkryć i prac badawczych oraz konfrontacji naukowej zebranego materiału z europejskim kontekstem ówczesnej myśli urbanistycznej. Z pośród 14 rozdziałów ważniejsze to: Idea osiedli mieszkaniowych w XX wieku, Urbanistyka, założenia przestrzenne i zieleń Stalowej Woli, Inwestycje przemysłowe w Stalowej Woli, Wzornictwo wnętrz publicznych i prywatnych w Polsce lat 30. Wnętrza obiektów użyteczności publicznej w Stalowej Woli, Sylwetki architektów Stalowej Woli, Chronologia zabudowy osiedla Stalowa Wola (1937-1939).



*Stalowa Wola Europejskie miasto modernistyczne* Anna Frąckiewicz, Aneta Garanty, Elżbieta Przesmycka, Anna Sieradzka, Marek Adam Stańkowski. Pod redakcją Elżbiety Przesmyckiej. Stalowa Wola 2014, ss. 256.



## PRAWO

**Model dojścia do urzędu sędziego**

Artykuły (8) zamieszczone w pracy dotyczą: poszukiwania optymalnych warunków dojścia do urzędu, modelu dojścia do zawodu sędziego w państwach europejskich, modelu zawodu sędziego, asesury i zawodu sędziego, nowego modelu asesury jako realizacji celu stałego podnoszenia jakości wymiaru sprawiedliwości, konstytucyjności asesury w nowym kształcie, należynej pozycji sędziego, propozycji Krajowej Rady Sądownictwa dotyczącej przywrócenia instytucji asesora sądowego. Są też zamieszczone głosy z dyskusji na temat modułu dojścia do do urzędu sędziego.

*Model dojścia do urzędu sędziego* Senat RP, Kancelaria Senatu. Warszawa 2015, ss. 94.

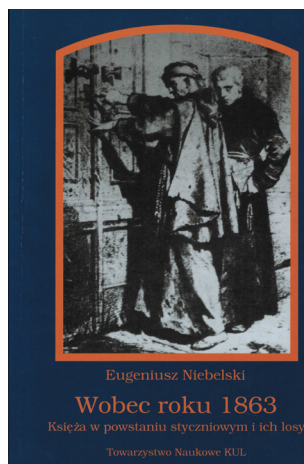
## HISTORIA

**Wobec roku 1863. Księża w powstaniu styczniowym i ich losy**

Przewodniczący Komisji Historycznej oddziału PAN w Lublinie, prof. Eugeniusz Niebelski, historyk z KUL, specjalizujący się w dziejach XIX-wiecznych ruchów wyzwolńczych, opublikował kolejną swoją książkę – nowość w polskiej historiografii i nowość na rynku księgarskim. To dzieje włączenia się duchowieństwa katolickiego w ruch narodowy 1863 r. Zbiór tekstów traktujący zarówno o wspólnocie polskiego kleru i jego zaangażowaniu w sprawy kraju, jak i spojrzenie na indywidualne losy i motywacje duchownych, których udział w powstaniu skutkował także osobistą przegraną: posłano ich na Sybir lub sami ruszyli na emigrację. Opisano w książce tak znane postaci, jak ks. Stanisław Brzóska, arcybiskup Zygmunt Szczęśny Feliński, ale także zupełnie nieznane lub zapomniane, jak np. ks. Jan Chyliczkowski – oryginalny zesłaniec rolnik i autor interesującej książki o Syberii. Według jednego z recenzentów: „To nie są suche wykłady akademickie, ale samo życie, choć oczywiście dziejące się sto pięćdziesiąt lat temu”.

Książka została wyróżniona w edycji za 2015 rok Nagrodą im. Jerzego Skowronka.

Eugeniusz Niebelski, *Wobec roku 1863. Księża w powstaniu styczniowym i ich losy*, Lublin 2015, wyd. TN KUL, ss. 439.



## Rok 1863 w kilku odsłonach



Studia *Rok 1863 w kilku odsłonach*, pod redakcją naukową Eugeniusza Niebelskiego, to w znacznej części pokłosie międzynarodowej sesji, która się odbyła w Lublinie w styczniu 2013 r., w 150. rocznicę Powstania Styczniowego, a której jednym ze współorganizatorów był oddział lubelski Polskiej Akademii Nauk. Na całość składa się problematyka militarna powstania, dzieje zaangażowania w ruch katolickiego duchowieństwa, tradycja i pamięć 1863 roku, losy syberyjskie i emigracyjne uczestników i in. To ponad dwadzieścia tekstów monograficznych, dobrze napisanych, niektóre z cechami lekkiego pióra; wszystkie odznaczają się solidnym naukowym rzemiosłem oraz nową źródłową bazą. Są pośród zbioru

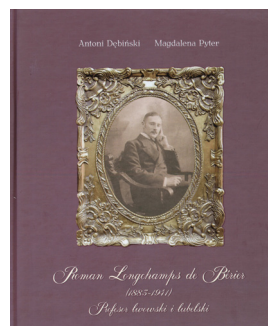
również teksty materiałowe, przedruki dokumentów z epoki o dużej wartości naukowo-badawczej, są też teksty informacyjne, ale ważne ze względu na dodaną dokumentację ikonograficzną. W ogóle ikonografia włączona do poszczególnych tekstów – dotąd w literaturze nieprezentowana – m.in. fotografie uczestników walk czy rysunki i obrazy powstańców artystów, podnoszą atrakcyjność publikacji, świadcząc o materialnym dziedzictwie tamtych czasów.

Eugeniusz Niebelski, *Rok 1863 w kilku odsłonach*, Lublin 2015, wyd. TN KUL,

## BIOGRAFIE

### Roman Longchamps de Brier (1885-1941)

Bogato ilustrowana książka (album) poświęcona wybitnemu prawnikowi profesorowi uniwersytetów lwowskiego i lubelskiego – Romanowi Longchamps de Brier, rozstrzelanego wraz z grupą profesorów lwowskich przez Niemców w 1941 roku we Lwowie. Rozdziały: Dzieciństwo, młodość i życie rodzinne. Profesor dziekan i rektor Uniwersytetu Jana Kazimierza we Lwowie. Profesor i dziekan Wydziału Prawa i Nauk Gospodarczo-Ekonomicznych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego. Urzędnik instytucji publicznych i działacz społeczny. Wzgórza Wuleckie – 4 lipca 1941. Wykaz ważniejszych publikacji. Biografia. Lista 100 fotografii.



Andrzej Dębiński, Magdalena Pyter. *Roman Longchamps de Brier (1885-1941). Profesor lwowski i lubelski*. Wyd. KUL 2015., pp.195.  
pod red.. Ks prof. Mirosława Sitarza. Wyd. Towarzystwo Naukowe KUL. Lublin. 2015, ss. 312.

**Piotr Gliński**

*Dr Piotr Gliński jest pracownikiem Oddziału PAN w Lublinie.*

## KRONIKA ODDZIAŁU

## 2015

**Styczeń**

- 7, wtorek* W siedzibie Lubelskiego Towarzystwa Naukowego odbyło się spotkanie noworoczne przedstawicieli środowiska naukowego Lubelszczyzny z udziałem członków Oddziału PAN w Lublinie. Spotkanie połączone było z wręczeniem Lubelskiej Nagrody Naukowej „Premium Scientiarum Lublinense 2014”, którą otrzymał ks. dr hab. Tadeusz Guz, prof. KUL za książkę pt. „Filozofia prawa III Rzeszy Niemieckiej”.
- 7, wtorek* Posiedzenie Prezydium lubelskiego oddziału PAN w Pałacu Czarotoryskich w Lublinie. W trakcie posiedzenia podsumowano dotychczasowe działania, a także uzgodniono termin spotkania z nowymi władzami lokalnymi.
- 19, poniedziałek* W siedzibie Oddziału w Pałacu Czarotoryskich w Lublinie odbyło się posiedzenie Komisji Prawniczej Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie. W trakcie zebrania dr hab. Piotr Zakrzewski, prof. KUL wygłosił referat nt. „Wstąpienie do spółki cywilnej spadkobierców zmarłego współnika (art. 872 KC)”.
- 20, wtorek* Posiedzenie Prezydium Polskiej Akademii Nauk.
- 23, piątek* Posiedzenie wyborcze Komisji Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych PAN Oddział w Lublinie. Członkowie Komisji powierzyli przewodnictwo Komisji na nową kadencję 2015-2018 dotychczasowym władzom w składzie prof., prof. Mirosława Ołdakowska-Kuflowa (Przewodnicząca), Michał Łesiów (Wiceprzewodniczący) i Dr Mateusz Jastrzębski (Sekretarz).
- 27 wtorek* W Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II miała miejsce międzynarodowa konferencja nt. „Reddite Ergo Quae Sunt Caesaris Caesaris Et Quae Sunt Dei Deo” z okazji 50-lecia pracy naukowej ks. prof. Józefa Krukowskiego. W uroczystości uczestniczył prof. J. Gliński - wiceprezes Oddziału PAN w Lublinie.

**Luty**

- 23 poniedziałek* W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie odbyło się kolejne posiedzenie oddziałowej Komisji Prawniczej, podczas którego dr hab. Katarzyna Dudka, prof. UMCS wygłosiła referat nt. „Uprawnienia policji w sprawach o wyrokowania na kanwie jednej sprawy”.

**Marzec**

- 2, poniedziałek W Lublinie miało miejsce kolejne posiedzenie Prezydium Oddziału PAN w Lublinie, z udziałem członków Prezydium prof. Tomasza Trojanowskiego, Jana Glinńskiego i Mariana Truszczyńskiego, w trakcie którego m.in. rozpatrzono wnioski o rozszerzenie składu Komisji, zatwierdzono przewodniczących i składy osobowe Komisji Oddziału na kadencję 2015-2018 oraz omówiono planowane na rok 2015 konferencje i wydawnictwa.
- 6, piątek W Pałacu Czarotoryskich odbyło się posiedzenie Rady Fundacji PAN w Lublinie. W trakcie posiedzenia omówiono bieżące działania Fundacji oraz zmiany w statucie.
- 10, wtorek Posiedzenie Prezydium Polskiej Akademii Nauk.
- 16-20 poniedziałek - piątek W Poznaniu miał miejsce 7. Tydzień Mózgu zorganizowany przez Polską Akademię Nauk Oddział w Poznaniu wraz z Instytutem Chemii Bioorganicznej PAN i Instytutem Genetyki Człowieka PAN. Wykłady dotyczyły różnorodnych tematów, m.in. zastosowania nanokomponentów w diagnostyce i terapii chorób mózgu, wpływu środowiska na mózg, czy procesów starzenia. Wykładom w ramach Tygodnia Mózgu w Poznaniu towarzyszyły warsztaty edukacyjno-plastyczne dla młodzieży gimnazjalnej i licealnej.
- 19, czwartek W Auli Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. M. Nałęcz-PAN w Warszawie odbyło się Zgromadzenie Ogólne PAN w trakcie którego wybrano Prezesa PAN na kadencję 2015-2018 - prof. Jerzego Duszyńskiego, czł. koresp. PAN.
- 23, poniedziałek W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie w Pałacu Czarotoryskich odbyło się kolejne posiedzenie oddziałowej Komisji Prawniczej, podczas którego dr hab. Jadwiga Potrzeszcz wygłosiła referat nt. „Bezpieczeństwo prawne a pewność prawa”. Następnie członkowie Komisji dyskutowali nad projektem zorganizowania konferencji na temat bezpieczeństwa prawnego w Europie.
- 26, czwartek W Sali Seminaryjnej Oddziału PAN w Pałacu Czarotoryskich przy Placu Litewskim w Lublinie odbyło się otwarte posiedzenie naukowe zorganizowane przez Komisję Historyczną Oddziału PAN w Lublinie, w trakcie którego zaproszony gość z Ukrainy dr Yuriy Fedoryk zaprezentował książkę swojego autorstwa pt. „Duchowieństwo prawosławne w Królestwie Polskim w latach 1875-1905”.
- 27, piątek W Instytucie Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk odbyła się uroczystość otwarcia Centrum Badawczo-Innowacyjnego IA PAN w Lublinie współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej na lata 2007-2013.

## Kwiecień

- 17, piątek* W auli im. Rektora Stanisława Podkowy PL miała miejsce konferencja pt. „Roboty medyczne i rehabilitacyjne”. Współorganizatorem konferencji był Instytut Technologicznych Systemów Informacyjnych Wydziału Mechanicznego Politechniki Lubelskiej; Komisja Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki Budownictwa PAN Oddział w Lublinie oraz Lubelska Medycyna - Klaster Usług Medycznych i Prozdrowotnych.
- 23, czwartek* 129 Sesja Zgromadzenia Ogólnego PAN. Wybór wiceprezesów PAN.

## Maj

- 3, niedziela* U Wojewody Lubelskiego Wojciecha Wilka odbyło się uroczyste spotkanie z okazji obchodów 224 rocznicy uchwalenia Konstytucji 3-maja. Uczestniczył w nim Prezes Oddziału PAN w Lublinie, który pełnił godność Członka Komitetu Honorowego obchodów
- 4, poniedziałek* W siedzibie Oddziału miało miejsce posiedzenie Komisji Prawniczej PAN oddział w Lublinie na którym referat wygłosił ks. dr. hab. Krzysztof Orzeszyna, prof. KUL nt. „Stanowisko Europejskiego Trybunału Praw Człowieka w kwestii wolności słowa i wolności wyznania”.
- 13, środa* Prof. J. Gliński uczestniczył w uroczystości nadania tytułu doktora honoris causa Politechniki Lubelskiej, profesorom Tomaszowi Kapitanowi i Januszowi Kowalowi.
- 14, czwartek* Posiedzenie Senatu Lubelskiego Klubu Biznesu z udziałem wiceprezesa PAN Oddział w Lublinie-prof. Jana Glińskiego.
- 15, piątek* Przedstawiciele władz Oddziału PAN w Lublinie uczestniczyli w uroczystościach Jubileuszu 70-lecia Państwowego Instytutu Weterynaryjnego - Państwowego Instytutu Badawczego w Puławach.
- 20, środa* W Pałacu Czartosyskich odbyło się posiedzenie oddziałowej Komisji Historycznej, podczas którego członkowie otrzymali nominację, a referat nt. „Rosyjski Ulster. Kwestia chełmska w polityce imperialnej Rosji w latach 1863-1915” - wygłosił Andrzej Szabaciuk (KUL).
- 27-29 środa-piątek* W Szent Istvan University Gödöllo, Węgry odbyły się czternaste międzynarodowe warsztaty dla młodych naukowców BioPhys Spring 2015. Współorganizatorami konferencji były: Czech University of Life Sciences, Prague, Czech Republic; Slovak University of Agriculture in Nitra; Slovak Republic Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego PAN w Lublinie; Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie.

## Czerwiec

- 6, sobota* Prof. J. Gliński uczestniczył w uroczystości nadania tytułu Honorowego Profesora Politechniki Lubelskiej prof., prof. E. Klimkowi i R. Hornowi.
- 8, poniedziałek* Posiedzenie Komisji Prawniczej O.L. PAN. Podczas spotkania zostały ogłoszone dwa referaty:  
- „Bezpieczeństwo prawne jako wartość konstytucyjna”, prof. dr. hab. Dariusza Dudka z Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II ;  
- „Przyczynek do dyskusji nad pojęciem definicji bezpieczeństwa prawnego”, dr. Juliusza Petraniuka z Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II.
- 11, czwartek* Posiedzenie Prezydium Polskiej Akademii Nauk.
- 13, sobota* W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie odbyło się seminarium naukowe zorganizowane przez Komisję Polsko-Ukraińskich Związków Kulturalnych Oddziału PAN w Lublinie..
- 14-17, niedziela-środa* Z inicjatywy Komisji Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych PAN Oddział w Lublinie, Muzeum Regionalnego w Stalowej Woli i Katedry Architektury Urbanistyki i Planowania Przestrzennego Politechniki Lubelskiej odbyły się w Rozwadowie warsztaty. Celem ich było opracowanie strategii projektowej wykorzystującej potencjał tkwiący w zachowanym układzie zabudowy i historycznych formach architektury, oraz wyeksponowanie rynku, jako przestrzeni publicznej o wyraźnym charakterze miejskim, czyniąc ją atrakcyjną dla mieszkańców i turystów. Studenci pod kierunkiem pracowników naukowych inwentaryzowali innowacyjnymi metodami skanowaniem 3D przy użyciu skanera laserowego przestrzeń centrum miasta wraz z zabudową i zielenią.
- 24, środa* W siedzibie Oddziału miała miejsce XXXVI sesja zwyczajna Zgromadzenia Ogólnego Członków PAN. W trakcie sesji Prezes i Wiceprezes przedstawili sprawozdanie z działalności Oddziału w 2014 r. i plan na 2015 r., a referat nt. „Kofeina a padaczka”, przedstawił prof. Stanisław J. Czuczwar, czł. koresp. PAN wiceprezes Polskiej Akademii Nauk.

## Lipiec

- 2-3, czwartek-piątek* W Pałacu Czartoryskich odbyła się XIII Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna nt. „Motoryzacja i Energetyka Rolnictwa MOTROL 2015”. Współorganizatorem konferencji były Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa PAN Oddział w Lublinie i Wyższa Szkoła Inżynieryjno - Ekonomiczna z siedzibą w Rzeszowie. Konferencja ma charakter cykliczny i po raz kolejny zebrała grono naukowców z Polski i Ukrainy - przedstawiciele nauk technicznych reprezentujących aktualne kierunki badań w zakresie motoryzacji, energetyki i ekonomii rolnictwa oraz ochrony środowiska, ważne dla nauki i gospodarki Polski i Ukrainy.



## Sierpień

12, *środa*

W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie gościł wybitny uczony prof. John Scharffenberg z USA. Profesor ma 92 lata. Jest wykładowcą i autorem publikacji z zakresu zdrowego odżywiania i zdrowego stylu życia. Obecnie prowadzi wykłady w różnych krajach Ameryki Północnej i Południowej, Australii a także Europy i Azji. W Lublinie w ramach wizyty poprowadził cykl 5. wykładów dotyczących profilaktyki chorób cywilizacyjnych. Więcej informacji na stronie: [www.sprawyzdrowia.pl](http://www.sprawyzdrowia.pl).

## Wrzesień

11,  
*piątek*

Na zaproszenie Vasyla Pavlyuka - Konsula Generalnego Ukrainy w Lublinie, Wiceprezes Oddziału PAN w Lublinie - prof. Jan Gliński i prof. E. Krasowski, przewodniczący jednej z Komisji Oddziału uczestniczyli w obchodach uroczystości 24. rocznicy niepodległości Ukrainy.

21, *poniedziałek*

W siedzibie Oddziału miało miejsce spotkanie zespołu redakcyjnego czasopisma „Eksploracja i Niezawodność”, wydawanego pod patronatem Oddziału PAN w Lublinie.

22, *wtorek*

Prezes Oddziału uczestniczył w posiedzeniu Środowiskowego Kolegium Rektorów Szkół Wyższych Lublina, które odbyło się w Sali Senatu Uniwersytetu Medycznego w Lublinie na zaproszenie przewodniczącego Kolegium i rektora UM w Lublinie prof. Andrzeja Dropa.

22-23, *wtorek-środa*

W siedzibie Przedstawicielstwa PAN w Kijowie odbyło się posiedzenie Rady Programowej. Członkiem rady z ramienia Oddziału PAN w Lublinie jest prof. Eugeniusz Krasowski, przewodniczący Komisji Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa PAN w Lublinie.

22, *wtorek*

Posiedzenie Prezydium Polskiej Akademii Nauk.

23-26, *środa-sobota*

Polskie Towarzystwo Neurochirurgów zorganizowało 42 Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurochirurgów z Niemieckim Towarzystwem Neurochirurgicznym, tym razem w Lublinie. Naukowe wydarzenie było okazją do zacieśnienia kontaktów w kręgu polskich neurochirurgów oraz wymiany doświadczeń na polu międzynarodowym. Przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego był prof. Tomasz Trojanowski - prezes Oddziału PAN w Lublinie

23, *środa*

W siedzibie Oddziału odbyło się wspólne posiedzenie Prezydium Oddziału PAN w Lublinie z przewodniczącymi Komisji Oddziału. Przedmiotem zebrania były sprawy składania wniosków o dofinansowanie konferencji i wydawnictw oraz wybory Władz Oddziału i Przewodniczących Komisji PAN Oddział w Lublinie na kadencję 2015-2018.

- 24-28, czwartek-po-niedziałek  
We Lwowie miała miejsce Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna „Energobiotechnologia 2014”. Konferencja odbyła się w ramach współpracy naukowej pomiędzy Oddziałem PAN w Lublinie i środowiskiem naukowym na Ukrainie w zakresie przekazywania wyników badań i ich zastosowania w praktyce, w tym, m.in. możliwości wykorzystania roślin do produkcji paliw płynnych, w tym sposobu produkcji paliw.
- 25, piątek  
Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach wzbogacił się o nowoczesną placówkę badawczą: Innowacyjno-Naukowe Centrum Badań Rolniczych. W oficjalnym otwarciu uczestniczył prof. M. Truszczyński - wiceprezes Oddziału PAN w Lublinie. Obiekt powstał przy ul. Krańcowej w Puławach. Do nowego centrum badań zakupiona została unikalna nowoczesna aparatura, która do tej pory, gdy laboratoria IUNG mieściły się w pałacu, nie mogła być wykorzystywana.
- 28-30, po-niedziałek-środa  
W hotelu Victoria w Lublinie odbyła się konferencja pt. „Roślina - źródło materiału badawczego”. Współorganizatorem konferencji była Komisja Nauk Medycznych Oddziału PAN w Lublinie i Towarzystwo Wspierania Nauk Farmaceutycznych. Czwarta z kolei konferencja, organizowana cyklicznie była unikalnym forum wymiany doświadczeń na temat badań roślin i wykorzystania substancji roślinnych jako materiału badawczego w wielu dyscyplinach naukowych. Podczas konferencji przedstawiano wyniki najnowszych badań interdyscyplinarnych prowadzonych z wykorzystaniem substancji pochodzenia roślinnego. Zwrócono uwagę na problemy ochrony środowiska naturalnego i możliwości wykorzystania różnych organizmów do walki z zanieczyszczeniem środowiska m.in. specyficznych bakterii rozkładających pochodne ropy naftowej.
- 30, środa  
Inauguracja roku akademickiego w Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie. W uroczystości uczestniczył Wiceprezes Oddziału PAN w Lublinie..

## Październik

- 1, czwartek  
Prezes Oddziału PAN w Lublinie prof. T. Trojanowski uczestniczył w uroczystej inauguracji roku akademickiego w Uniwersytecie Medycznym w Lublinie.
- 2, piątek  
Komisja Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych PAN Oddział w Lublinie, Muzeum Regionalne w Stalowej Woli były organizatorami konferencji pt. „Stalowa Wola Miasto Przeszłości - Przyszłość Miasta”. Konferencja dotyczyła problemów związanych z zachowaniem układów urbanistycznych i obiektów architektonicznych, stanowiących kulturowe dziedzictwo okresu międzywojennego. W trakcie warsztatów poprzedzających konferencję studenci z różnych ośrodków akademickich pod kierunkiem tutorów, opracowali projekty koncepcyjne rewitalizacji centrum Stalowej Woli. Do udziału w warsztatach zaproszeni byli również mieszkańcy miasta - w szczególności dzieci i młodzież. Konferencji towarzyszyła wystawa prac powstałych w trakcie warsztatów. Obejmowała następujące tematy: - Wzornictwo wnętrz publicznych i prywatnych lat 30. - Przestrzeń publiczna dla osób niepełnosprawnych. - Ogrody miejskie.

- 6, wtorek* Uroczysta inauguracja roku akademickiego w Politechnice Lubelskiej.
- 8, czwartek* W uroczystości inauguracji roku akademickiego Wyższej Szkoły Inżynieryjno-Ekonomicznej w Rzeszowie uczestniczyli prof., prof. J. Gliński i E. Krasowski.
- 18, niedziela* Wiceprezes - prof. J. Gliński uczestniczył w uroczystej inauguracji roku akademickiego w Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II.
- 23, piątek* W UMCS odbyła się uroczysta inauguracja nowego roku akademickiego. Największa lubelska uczelnia tradycyjnie przeprowadza ją 23 października. Data ta wiąże się z dniem powołania do życia Uniwersytetu.
- 27, wtorek* Posiedzenie Prezydium Polskiej Akademii Nauk.

## **Listopad**

- 3, wtorek* W Centrum Konferencyjno Wystawienniczym „Etiuda” w Lublinie odbył się I Kongres Samorządowy. Wydarzenie zostało zorganizowane przez Fundację Polskiej Akademii Nauk w Lublinie we współpracy z Urzędem Statystycznym w Lublinie i Marszałkiem Województwa Lubelskiego. Tegoroczny Kongres Samorządowy w Lublinie był wyjątkowym wydarzeniem w skali całego województwa. Swoją obecnością zaszczyliło nas ponad 400 osób. Była to liczna reprezentacja samorządowców z województwa lubelskiego oraz przedstawiciele rządu, uczelni wyższych, przedsiębiorców, a także organizacji pozarządowych. Więcej informacji na stronie: <http://www.kongressamorzdowy.com>
- 3, wtorek* Z udziałem ok. 50 uczonych z Polski i z zagranicy w siedzibie Oddziału PAN w Lublinie odbyła się konferencja nt. Relacje polityka religia w Ameryce Łacińskiej - determinanty i nowe paradygmaty. Las relaciones entre política y religión en América Latina - determinantes y nuevos paradigmas. więcej na str. 60-63.
- 11, środa* Na zaproszenie Wojewody Lubelskiego i Marszałka Województwa Lubelskiego Prezes Oddziału uczestniczył, jako członek Komitetu Honorowego, w obchodach Święta Niepodległości.

## **Grudzień**

- 3, czwartek* W Sali Lustrzanej Pałacu Staszica w Warszawie odbyła się 131 Sesja Zgromadzenia Ogólnego Polskiej Akademii Nauk.
- 4, piątek* W Instytucie Agrofizyki PAN w Lublinie im. B. Dobrzańskiego miała miejsce 37 Sesja Zgromadzenia Ogólnego oddziału PAN w Lublinie nt. „Polska Akademia Nauk na rzecz Lubelszczyzny. W trakcie sesji zaprezentowano bieżącą działalność: Oddziału PAN w Lublinie, Instytutu Agrofizyki PAN w Lublinie i Fundacji PAN w Lublinie którym omówiono.

11, piątek

W Pałacu Czartoryskich w siedzibie Oddziału nagrany został wywiad z prof., prof. Tomaszem Trojanowskim i Janem Głińskim- prezesem i wiceprezesem Oddziału PAN w Lublinie, nt. działalności lubelskich placówek PAN: Oddziału, Instytutu Agrofizyki PAN i Fundacji PAN w Lublinie. Program zostanie wyemitowany w styczniu 2016 r. w telewizji „TVP Lublin NAUKA”.

15, wtorek

Na zaproszenie Rektora Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II prezes i wiceprezes Oddziału uczestniczył w spotkaniu opłatkowym.

17, czwartek

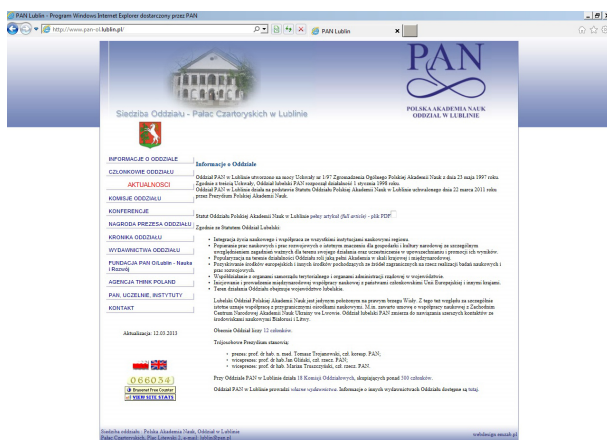
Posiedzenie Prezydium Polskiej Akademii Nauk.

21, poniedziałek

W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie w Pałacu Czartoryskich odbyło się kolejne posiedzenie oddziałowej Komisji Prawniczej, podczas którego sędzia dr. Grzegorz Borkowski z Krajowej Rady Sądowniczej wygłosił referat nt. „Powrót asesury sądowej w świetle zasady niezawisłości sądowniczej”.

**Iwona Czopska-Gródek**

*Mgr Iwona Czopska-Gródek jest pracownikiem Oddziału PAN w Lublinie.*



**www.pan-ol.lublin.pl**

## DIRECTORY PAS BRANCH IN LUBLIN

The Lublin Branch was established on May 23, 1997. It presently includes 13 members of the Academy. In accordance with its statutes, the Branch helps to integrate the academic life of the region in cooperation with all its universities and research institutes, especially in the two main scientific centers of the region – Lublin and Puławy – which include about 6,000 scientists and 80,000 students. It maintains a close relationship with the only institute of the Polish Academy of Sciences in this region of Poland: the Institute of Agrophysics in Lublin. The Branch also supports and carries out research of considerable importance for the national economy and culture, with special consideration given to the Lublin region. The Branch also helps local authorities with their strategic innovation programs for the Lublin voivodship. The Branch plays an integrative role, both among local scientific institutions and between them and public administration.

The Branch operates in the Lublin and Podlasie Voivodships and it is the only Polish Academy of Sciences branch situated on the right bank of the Vistula river. That is why it considers cooperation with scientific centers in neighboring countries – Ukraine, Belarus, Russia, and Lithuania – to be especially important. The Branch has gained wide acceptance in the region, as has been confirmed by local scientific and administrative authorities.

There are 18 scientific commissions operating within the Branch (together with about 650 members), covering various disciplines represented by the universities and institutes of the region: humanities, technological sciences, agriculture, environment protection, medicine, economics, legal studies, architecture, and theology. The results of the commissions' work are published in the TEKA, MOTROL and ECONTECHMOD journals (presenting the files of commissions) and monographs published by the Lublin Branch. Every year about 10 national and international cyclic conferences in cooperation with Polish and foreign partners. Important international conferences held in recent years have included: ENERGY (Lviv), ELMECO – Electromagnetic Devices and Processes in Environment Protection (Lublin), Workshops for Young Scientists Biophys Spring (Lublin, Prague, Nitra, Gödöllő). Together with the Lublin Society of Science there are organized popular lectures WSZECHNICA.

Once a year the Branch issues an Information Booklet about the 42 teaching and research institutions in the Lublin region, a Bulletin presenting the Branch's activities, scientific research, and events, and biographies of distinguished scholars associated with the region. A quarterly journal Maintenance and Reliability is

also published under the auspices of the Branch. Additionally, a bilingual website is being continuously updated and developed.

The Foundation of the Polish Academy of Sciences Branch in Lublin has established. Its main goal is to support the scientific, social, and economic activities associated with the development of junior scientific staff, the transfer of scientific achievements towards business and use of European funds in educational programs.

**Redakcja**