

Warszawa, 8 lutego 2016 roku

**Protokół z zebrania Sekcja Fotoniki
Komitet Elektroniki i Telekomunikacji PAN
w dniu 8. lutego 2016**

Zebranie Sekcji odbyło się 8. lutego 2016 roku w godz. 11:00-13:30 na Wydziale Fizyki Politechniki Warszawskiej w Warszawie.

Program zebrania

- 1) Przyjęcie programu zebrania
- 2) Wybory przewodniczącego i sekretarza Sekcji Fotoniki
- 3) Ramowy program działania Sekcji w bieżącej kadencji
- 4) Podsumowanie Międzynarodowego Roku Świata IYL-2015
- 5) Sytuacja wydawanych w kraju czasopism fonicznych (PLP, OERev, Optica Applicata)
- 6) Imprezy i konferencje foniczne organizowane po patronatem KEiT w 2016 r.
- 7) Wolne wnioski

Osoby obecne na zebraniu:

Prof. Krzysztof Abramski, Prof. Leszek Jaroszewicz, Prof. Ryszard Romaniuk, Dr hab. Katarzyna Rutkowska, Prof. Tadeusz Pustelny, Prof. Tomasz Woliński

Osoby nieobecne na zebraniu, usprawiedliwione:

Gen. dyw. prof. Zygmunt Mierczyk, Prof. Antoni Rogalski, czł. rzecz. PAN, Prof. Wiesław Woliński, czł. rzecz. PAN,

Ad 1) Zebranie otworzył Przewodniczący Sekcji w kadencji 2011-2015, prof. T. Woliński, przypominając zebranych o zmianie nazwy z Sekcji Optoelektroniki na Sekcję Fotoniki. Zmiana ta została zaaprobowana na ostatnim posiedzeniu plenarnym KEiT PAN w dniu 27 listopada 2015 roku. Następnie zatwierdzono porządek obrad.

Ad 2) Dokonano wyboru przewodniczącego i sekretarza Sekcji Fotoniki. Uwzględniając dodatkowo nadesłane drogą elektroniczną opinie nieobecnych na zebraniu członków Sekcji, Przewodniczącym Sekcji Fotoniki KEiT PAN w kadencji 2015-2019 został wybrany jednomyślnie prof. dr hab. inż. Tomasz Woliński, a Sekretarzem Sekcji Fotoniki została wybrana – również jednomyślnie - dr hab. Katarzyna Rutkowska.

Ad3)-6) W kolejnej części zebrania, Przewodniczący Sekcji Fotoniki prof. T. Woliński przedstawił plan i główne kierunki działań Sekcji. Zasadniczym celem, tak jak miało to miejsce w poprzedniej kadencji, jest integracja całego środowiska naukowego i przemysłu związanego z fotoniką poprzez wspólne działania SF KEiT PAN, Polskiego Stowarzyszenia Fotonicznego (PSP), Polskiego Komitetu Optoelektroniki SEP, Polskiej Platformy Technologicznej Fotoniki i innych organizacji. Prof. Woliński wskazał na konieczność opracowania programu rozwoju fotoniki w Polsce nie przez pojedynczą wybraną firmę bądź instytucję, ale przez przedstawicieli różnych jednostek naukowych i ośrodków badawczych. Przewodniczący SF KEiT przypomniał o inicjatywach utworzenia programu sektorowego/strategicznego rozwoju fotoniki i jednocześnie poinformował o planowanym na 17. marca bieżącego roku Walnym Zgromadzeniu PSP oraz - z finansowaniem z funduszy europejskim - Dniem Fotoniki połączonym z wystawą i wykładami zaproszonymi (do wygłoszenia których zaproszeni zostali również członkowie SF KEiT PAN). Podał również informację o planowanym konkursie na prace inżynierskie z zakresu fotoniki, w którym nagrody ufunduje PCO S.A.. Dodatkowo prof. Woliński wspomniał o możliwości przeniesienia Targów OPTON na Politechnikę Warszawską (organizacja wystawy we wrześniu), bo taka forma bardziej odpowiadałaby członkom Polskiej Platformy Technologicznej Fotoniki. W kolejnej części dyskusji poruszona została sprawa czasopism. W przypadku *Photonics Letters of Poland* kluczową sprawą jest odwołanie się od decyzji związanej z ostatnią oceną czasopisma, w wyniku której PLP uzyskało 7 punktów na tzw. liście ministerialnej, pomimo dużego sukcesu czasopisma, za jakie można uznać wpisanie go do bazy *Emerging Sources Citation Index (ESCI)* prowadzonej przez *Web of Science*. Jeśli chodzi o *Opto-Electronics Review* to rozważane jest przejście czasopisma do wydawnictwa *Elsevier* (jest to szczególnie ważne ze względu na bezpłatny dostęp z poziomu każdej uczelni w Polsce). Jako konferencje fotoniczne organizowane pod patronatem KEiT w 2016 roku zostały wymienione: XXXVII IEEE-SPIE *Joint Symposium on Photonics, Web Engineering, Electronics for Astronomy and High Energy Physics Experiments* (Warszawa, styczeń 2016), IOS 2016 (Szczyrk, luty/marzec 2016), ECIO 2016 (Warszawa, maj 2016) XXXVIII IEEE-SPIE *Joint Symposium on Photonics, Web Engineering, Electronics for Astronomy and High Energy Physics Experiments* (Wilga, maj/czerwiec 2016), XIV COE 2016 (Gdańsk, czerwiec 2016), STL 2016 (wrzesień 2016), ELTE 2016 (Wisła, wrzesień 2016).

Ad 7) W dyskusji prof. Abramski i prof. Pustelny podkreślili, że Sekcja Fotoniki - mimo zmiany nazwy - wywodzi się z optoelektroniki. Należy podkreślać, że działalność Sekcji dotyczy fotoniki z uwzględnieniem optoelektroniki. Dyskutowano również wprowadzenie fotoniki jako odrębnej dziedziny w Centralnej Komisji ds. Stopni i Tytułów.

Protokołowała

Dr hab. K. Rutkowska, Sekretarz Sekcji

Akceptacja

Prof. T. Woliński, Przewodniczący Sekcji