

Protokół z inauguracyjnego posiedzenia Sekcji Optoelektroniki KEiT PAN w kadencji 2011-2014

(12 stycznia 2012, godzina 12.15-14.00, Wydział Fizyki Politechniki Warszawskiej)

Osoby obecne na posiedzeniu:

1. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Abramski
2. Prof. dr hab. Rajmund Bacewicz
3. Prof. dr hab. inż. Zbigniew Bielecki
4. Prof. dr hab. Maciej Bugajski
5. Dr Marek Daszkiewicz, *dyrektor Instytutu Optyki Stosowanej*
6. Prof. dr hab. inż. Andrzej Domański
7. Dr Robert Dwiliński, *prezes Ammono*
8. Prof. dr hab. inż. Henryk Fiedorowicz
9. Prof. dr hab. inż. Zdzisław Jankiewicz
10. Prof. dr hab. inż. Zbigniew Jaroszewicz
11. Prof. dr hab. inż. Mirosław Karpierz
12. Prof. dr hab. inż. Stanisław Kłosowicz
13. Prof. dr hab. inż. Andrzej Kołodziejczyk
14. Dr inż. Krzysztof Kopczyński, *dyrektor Instytutu Optoelektroniki WAT*
15. Prof. dr hab. inż. Bogdan Kosmowski
16. Prof. dr hab. inż. Małgorzata Kujawińska
17. Dr Paweł Mergo, *kierownik Pracowni Technologii Światłowodów UMCS*
18. Prof. dr hab. inż. Bohdan Mroziwicz
19. Prof. dr hab. Włodzimierz Nakwaski
20. Prof. dr hab. inż. Tadeusz Pustelny
21. Prof. dr hab. inż. Antoni Rogalski, *członek koresp. PAN*
22. Dr inż. Katarzyna Rutkowska, *członek Akademii Młodych Uczonych PAN, sekretarz Sekcji*
23. Prof. dr hab. inż. Paweł Szczepański
24. Prof. dr hab. inż. Ewa Weinert-Rączka
25. Prof. dr hab. inż. Tomasz Woliński, *przewodniczący Sekcji*
26. Prof. dr hab. inż. Wiesław Woliński, *członek rzecz. PAN*
27. Prof. dr hab. inż. Waldemar Wójcik
28. Mgr inż. Miłosz Chychłowski, *sekretarz techniczny Sekcji*

Witając wszystkich przybyłych i przekazując serdeczne życzenia noworoczne, przewodniczący Sekcji Optoelektroniki Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji (SO KEiT) PAN, prof. Tomasz Woliński, rozpoczął posiedzenie i przedstawił proponowany porządek obrad:

1. Otwarcie zebrania i przyjęcie porządku obrad.
2. Wręczenie nominacji do Sekcji Optoelektroniki KEiT PAN w kadencji 2011-2014.
3. Fotonika/Optoelektronika kluczową technologią XXI w.
4. Informacje o działalności Sekcji Optoelektroniki w kadencji 2011-2014.
5. Dyskusja nad programem działania Sekcji Optoelektroniki KEiT.
6. Informacje o konferencjach, targach i planach wydawniczych w 2012 r.
7. Referat dr inż. Katarzyny Rutkowskiej (Wydział Fizyki PW), członka Akademii Młodych PAN pt. "*Ultra-szybkie optyczne różniczkowanie sygnałów w układach scalonych*".
8. Sprawy różne i wolne wnioski.

który został jednogłośnie przyjęty przez zebranych Członków SO-KEiT.

Rozpoczynając zebranie, prof. T. Woliński wyraził ubolewanie, że z powodów służbowych nieobecny jest prof. Józef Modelski, przewodniczący Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN,

którego na posiedzeniu zastąpi prof. A. Rogalski, wiceprzewodniczący KEiT. Następnie Przewodniczący SO-KEiT poinformował zebranych, że w obecnej kadencji - ze względu na nową ustawę PAN i związane z nią obostrzone zasady liczebności członków w poszczególnych sekcjach - konieczne było zredukowanie liczby członków Sekcji (w pierwszych ustaleniach członków Sekcji miały stanowić jedynie osoby, które są już w Komitecie PAN, co w przypadku SO-KEiT eliminowałoby wielu znakomitych członków i redukowałoby skład Sekcji do 8 osób), która po pewnych dodatkowych ustaleniach i negocjacjach została ostatecznie ustalona na poziomie 39 (który przedstawia wymierną reprezentację środowiska polskiej optoelektroniki/fotoniki). W liczbie tej zawiera się trzech członków PAN, którzy dokonali wyboru, w jakim Komitecie/Sekcji chcą pracować [prof. W. Woliński (członek rzeczywisty PAN), prof. A. Rogalski (zastępca przewodniczącego Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN) i dr K. Rutkowska (członek Akademii Młodych Uczonych PAN)] oraz pięciu członków Komitetu Optoelektroniki i Telekomunikacji PAN, którzy wyrazili chęć pracy w Sekcji (prof. K. Abramski, prof. T. Pustelny, prof. Z. Mierczyk, prof. R. Romaniuk, prof. T. Woliński). W obecnej kadencji, do członkostwa w SO-KEiT zaproszeni zostali również przedstawiciele polskich firm optoelektronicznych: dr Robert Dwiliński - prezes Ammono oraz dr inż. Mirosław Grudzień – prezes VIGO.

Następnie prof. W. Woliński i prof. A. Rogalski, jako członkowie PAN, zostali poproszeni o wręczenie nominacji przybyłym Członkom SO-KEiT. Prof. A. Rogalski, zwrócił przy tym uwagę na widoczne zmiany w Polskiej Akademii Nauk (nie wszystkie niestety oceniane, jako korzystne), w tym na zredukowanie liczby wydziałów do pięciu (Wydział Nauk o Ziemi został złączony z Wydziałem Technicznym), ustanowienie dziekanów (zamiast dotychczasowych przewodniczących Wydziałów) i zespołu kuratorów (nowy twór młodszych wiekiem członków Akademii), ograniczenie liczby członków poszczególnych Sekcji, jak również powołanie do życia Akademii Młodych Uczonych PAN.

Zgodnie z przyjętym porządkiem obrad posiedzenia, prof. T. Woliński nakreślił aktualną pozycję optoelektroniki i fotoniki w polskiej (i europejskiej) nauce, zwracając przy tym uwagę na fakt, że wielkim sukcesem jest uznanie (rok temu) fotoniki za jedną z pięciu kluczowych technologii zaliczanych do działań priorytetowych UE (z czym wiąże się bezpośrednio możliwość finansowania ze środków unijnych), do czego w dużej mierze przyczyniła się pięcioletnia praca przedstawicieli środowiska fotoników skupionych w platformie technologicznej PHOTONICS 21. W tym duchu, przewodniczący SO-KEiT przedstawił zebrany krótkie podsumowanie działalności Sekcji w ubiegłej kadencji. Podkreślił, że ważnym jej elementem jest ciągłe dążenie do łączenia środowiska polskich optoelektroników i fotoników (zrzeszonych w różnych organizacjach, takich jak Polskie Stowarzyszenie Fotoniczne, Sekcja Optoelektroniki KEiT PAN, Polski Komitet Optoelektroniki SEP oraz Sekcja Optyki Polskiego Towarzystwa Fizycznego). Podjęte 4 lata temu działania służące integracji środowiska zaowocowały wspólnymi spotkaniami i zebraniem członków różnych organizacji (np. przy okazji konferencji, które są sponsorowane, czy patronowane przez te organizacje). Prof. T. Woliński nawiązał przy tym do przygotowanego przez członków SO-KEiT (w tym prof. W. Wolińskiego, prof. Z. Jankiewicza, prof. A. Domańskiego, prof. T. Wolińskiego i innych) raportu (wydanego w 2009 roku) na temat stanu polskiej optoelektroniki i fotoniki (a właściwie stanu aktualnych możliwości badawczych w tym zakresie), który został opracowany bazując na wynikach ankiety przeprowadzonej w środowisku optoelektronicznym około 2 lata temu. Raport ten w pełnej wersji jest dostępny na stronie internetowej KEiT, a najważniejsze jego punkty przedstawione na posiedzeniu przez prof. T. Wolińskiego to struktura zespołów badawczych (w tym głównie na uczelniach i w instytutach badawczych; udział firm to 9%), skoncentrowanych na obszarze regionu mazowieckiego (co się obecnie dynamicznie zmienia dzięki prężnym ośrodkom np. we Wrocławiu, czy Toruniu), których kadre stanowią trzy grupy: profesorowie i pracownicy samodzielni (16%), doktorzy i specjaliści (42%) oraz doktoranci, inżynierowie i personel techniczny (również 42%). Osobny raport, który niedawno został opracowany przez prof. T. Wolińskiego i prof. A. Domańskiego stanowi o perspektywach rozwoju polskich firm fotonicznych wyróżnia m.in. firmy VIGO, Ammono, oraz Optopol jako wizytówki polskiego przemysłu optoelektronicznego (z osiągnięciami na miarę światową).

Innym widocznym przejawem działalności Sekcji jest utrzymanie i rozwój czasopism tematycznych (na uwagę zasługuje przy tym rozpoczęty czwarty rok działalności kwartalnika *Photonics Letters of Poland*), organizacja wykładów proszonych wygłaszanych przez gości z zagranicy (prof. G. Stegeman, prof. Svelto, prof. P. Shum), patronat i współorganizacja konferencji krajowych (w tym między innymi imprez cyklicznych takich jak *IOS: Integrated Optics - Sensors, Sensing Structures and Methods*, *TAL: Światłowody i ich zastosowanie*, *COE: Czujniki Optoelektroniczne i Elektroniczne*, *STL: Sympozjum Techniki Laserowej*, *Sympozjum IEEE-SPIE-Wilga*), czy też patronat nad targami *OPTON* w Katowicach (druga edycja w maju 2012 roku).

Następnie przewodniczący posiedzeniu, prof. T. Woliński, przeszedł do omawiania planów działalności Sekcji w obecnej kadencji i do dyskusji nad programem jej działania w najbliższym czasie, w szczególności przedstawiając informacje o konferencjach, targach i planach wydawniczych w 2012 roku. Zwrócił przy tym uwagę, że wszystkie te wiadomości są aktualizowane i przedstawiane na stronie Sekcji (www.if.pw.edu.pl/~opto/so-keit). Zachęcił również do przesyłania informacji o ważnych wydarzeniach (konferencje, targi, wykłady, spotkania, zebrania, itp.) do administratora strony (mgr inż. Miłosz Chychłowski).

Prof. T. Woliński stwierdził, że bardzo ważna jest organizacja i uczestnictwo w konferencjach krajowych, po to aby wiedzieć jaki jest aktualna tematyka badań, a także po to by łączyć zespoły badawcze i wymieniać doświadczenia. W 2012 roku planowane są następujące konferencje krajowe (pod patronatem i we współudziale z SO-KEIT):

- *IEEE-SPIE Joint Symposium on Photonics, Web Engineering, Electronics for Astronomy and High Energy Physics Experiments*
Warszawa, 27-28/01/2012, <http://wilga.ise.pw.edu.pl/>
- bezpłatny udział, publikacja w *Proc. of SPIE*
- *IOS 2012: Integrated Optics - Sensors, Sensing Structures and Methods*
Szczyrk, 27/02/2012-01/03/2012, <http://ios.polsl.pl/>
- uczestnicy z Polski i zagranicy (charakter międzynarodowy); publikacja w *Acta Physica Polonica A*
- *II Sympozjum Polskiego Stowarzyszenia Fotonicznego + Targi OPTON*
Katowice, 15-16/05/2012, <http://www.opton.fairexpo.pl>
- środowisko optoelektroników włączyło się w promocję targów, impreza ma być konkurencją do targów w Europie zachodniej (niższy koszt, udział wystawców z krajów ościennych)
- bezpłatny udział dla członków PSP (w tym refundacja kosztów pobytu w hotelu wskazanym przez organizatorów), seria wykładów dla zwiedzających i wystawców
- *COE 2012: Czujniki Optoelektroniczne i Elektroniczne*
Karpacz, 24-27/06/2012, <http://coe2012.pwr.wroc.pl>
- *STL 2012: Sympozjum Technik Laserowych*
Świnoujście, 24-28/09/2012, <http://www.stl.zut.edu.pl/>
- publikacje w *Proc. of SPIE*; prace plenarne opublikowane w *Biuletynie PAN*
- *TAL 2012: Światłowody i ich zastosowania*
Nałęczów, 9-12/10/2012, <http://www.opticalfibers.umcs.lublin.pl/>

- publikacje w Proc. of SPIE, PAKu, Elektronice (za dodatkową opłatę), ewentualnie grudniowym numerze PLP (poświęcony światłowodom, współedytowany z prof. Shum'em)

Prof. T. Woliński przekazał informację o organizowanych w tym roku drugich Międzynarodowych Targach Optoelektroniki i Fotoniki OPTON w Katowicach (15-16 maja 2012) i poprosił zebranych o pomoc w promocji targów. Wspomniał o organizowanych wykładach, jak również o możliwości bezpłatnego uczestnictwa w Targach członków PSP.

Prof. Woliński zwrócił również uwagę na następujące konferencje zagraniczne:

- PGC 2012: Photonics Global Conference
Singapore, grudzień 2012, <http://www.photonicsglobal.org/>
- współpraca z prof. Shumem (który gościł w Polsce we wrześniu 2011), organizacja specjalnej sesji nt. światłowodów fonicznych w czasie wspomnianej konferencji, objęcie przez prof. Shuma roli edytora tematycznego w grudniowym numerze PLP
- LCP 2012: Liquid Crystals for Photonics 2012
Hong Kong, 09-11/12/2012, <http://lcp2012.ust.hk/>
- współpraca z grupą prof. Chigrinova (planowany przyjazd z serią czterech wykładów w czerwcu 2012)
- CPS 2012: Czech-Polish-Slovak Optical Conference 2012
Ostravice, Czech Republic, 03-07/09/2012, <http://fizyka.upol.cz/en/kategorie-clanku/vseobecne/akce-pro-verenost/cps2012>

Następnie przedstawione zostały inicjatywy i działania związane z rozwojem i pobudzeniem polskiej fotoniki. Oprócz współpracy transatlantyckiej i europejskiej rozwija się intensywnie współpraca z ośrodkami azjatyckimi. Prof. T. Woliński zauważył, że obecnie obserwuje się przesunięcie fotoniki z zachodu na wschód i oczywiście, żeby to zrównoważyć musi być mocny środek – czyli Europa, a w tym Polska.

Głos zabrała prof. M. Kujawińska, wiceprzewodnicząca platformy PHOTONICS21, przedstawiając zebrany stan zaawansowania projektu. Określone zostały kwoty, jakie w następnym programie ramowym będą przyznane na fotonikę (która jako jedna z kluczowych technologii będzie wspierana, w tym finansowo). Dużym przedsięwzięciem wdrażanym przez UE są tzw. partnerstwa publiczno-prywatne (*public-private partnerships*, PPP), realizowane w oparciu o długoterminowe umowy zawarte pomiędzy podmiotem publicznym a podmiotem prywatnym, na czym koncentrują się obecne działania zarządu PHOTONICS21. Nieoficjalnie przyjęto, że część platformy o obecnej formie pozostanie bez zmian i wydzielona zostanie z niej odrębna grupa do bezpośredniej współpracy z dużym przemysłem (który powinien dołożyć pieniądze na finansowanie zarówno na badania związane bezpośrednio z fotoniką, jak również na badania interdyscyplinarne – związane z pozostałymi kluczowymi technologiami umożliwiającymi rozwój). Najbliższe spotkanie platformy odbędzie się w końcu marca 2012 w Brukseli.

Prof. T. Woliński stwierdził, że bardzo dobrze się stało, że fotonika została uznana za kluczową technologię. Pojawiają się bowiem informacje, że prywatni inwestorzy chcą lokować pieniądze w fotonikę. Przewodniczący SO-KEiT powiedział o nowej inicjatywie Polskiej Izby Gospodarczej Zaawansowanych Technologii (z którą Polskie Stowarzyszenie Foniczne podpisało umowę o współpracę), która zakłada możliwość podpisania umowy o współpracy z firmami (działającymi na terenie Polski) w zakresie sfinansowania przez Izbę (z pieniędzy unijnych) działań eksperckich (tj. badań i opinii) zleconych przez innowacyjną firmę optoelektroniczną działającą w zakresie innowacyjnych technologii (nawet przez kilka lat). Ta cena inicjatywa na najbliższe 3 lata może

przysłużyć się do pobudzenia polskiego przemysłu fotonicznego i zaawansowanych technologii. Ważne jest, że fotonika zaczęła być dostrzegana i doceniana w Polsce, jej temat pojawił się w Ministerstwie Gospodarki, z drugiej strony pojawiają się prywatni inwestorzy i grupy inwestujące pieniądze w innowacyjne technologie zdefiniowane przez UE (stąd również w fotonikę).

Zwrócono uwagę, że obecna rola Komitetów i Sekcji PAN została zmieniona, po tym jak ocena i recenzowanie grantów i projektów rządowych zostały przekierowane do nowo powstałych instytucji w postaci NCN oraz NCBiR. Obecnie główną rolą Komitetów są działania opiniotwórcze – stąd propozycja pracy nad nowym raportem i nową analizą stanu polskiej fotoniki (w nowych warunkach).

Padła propozycja odwiedzenia firm (np. VIGO czy Ammono) przy okazji jednego z kolejnych posiedzeń plenarnych SO-KEiT, co zostało wstępnie zaakceptowane przez obecnego na posiedzeniu przedstawiciela firmy VIGO.

Następnie w otwartej dyskusji na temat działalności Sekcji, prof. Jankiewicz zwrócił uwagę na silny związek między uczelniami i firmami. Zauważył, że na rynku mogą się utrzymać jedynie firmy innowacyjne (utrzymujące się na rynku globalnym). Trzeba przy tym pamiętać, o mniejszych firmach, przy czym wiele z nich (takich jak np. Smarttech czy Sensomed) organizowanych było przez ludzi nauki (głównie na fali entuzjazmu przełomu lat 80 i 90 ubiegłego stulecia). Należy wspomagać te firmy (np. przez przygotowywanie ciekawych opracowań dla nich i z ich udziałem), licząc na to, że będą powstawały nowe (co adresowane jest szczególnie do ludzi młodych). Zaproponował, aby przyjąć do grona członków SO-KEiT przedstawicieli działających firm – dr Janusza Rzepkę (Lasertex) oraz prof. Krzysztofa Chrzanowskiego (Infrared). Prof. T. Woliński zapewnił, że uczyni starania w kierunku nominacji wspomnianych osób na członków Sekcji.

Nawiązując do tematu powyższej dyskusji, prof. A. Domański przedstawił atmosferę wokół działalności firm w środowisku akademickim. Powiedział, że zagadnienie przedsiębiorczości jest dostrzegane przez UE, o czym może świadczyć prowadzony przez profesora A. Domańskiego wykład "Przedsiębiorczość technologiczna". Z drugiej strony, jeśli chodzi o Politechnikę Warszawską istnieje nieuregulowana kwestia sposobu wdrażania wyników badań (w odróżnieniu do ośrodków w Poznaniu, czy Krakowie, gdzie powstały specjalne regulaminy określające opłaty od licencji), a trzeba pamiętać, że w przypadku grantów rozwojowych, wykonawca jest monitorowany przez 5 lat po zakończeniu projektu i sprawdzany, czy jego wyniki są wdrażane. W odpowiedzi, głos zabrał dr K. Kopczyński, przedstawiając przyjętą uchwałę Senatu WAT (z inicjatywy Instytutu Optoelektroniki), określającą sposób zawierania umów licencyjnych i gwarantującą 3-5% (procent negocjowany w zależności od produktu) zysk od sprzedanego produktu (z czego 70% trafia do twórców a 30% do WAT). Uchwała ta pozwoliła na uporządkowanie spraw wdrożeń w Wojskowej Akademii Technicznej, sprawiając pośrednio również, że około 35% dochodów uczelni pochodzi ze sprzedaży.

Profesor T. Woliński poinformował zebranych, że na Wydziale Fizyki PW od października 2012 roku rusza nowy kierunek Fotonika. Obecnie trwają prace nad opracowaniem programu nauczania.

Prof. Z. Jankiewicz podjął temat obecnego sposobu oceny grantów. Bardzo ostry podział na prace podstawowe i rozwojowe wydaje się niesłuszny. Prowadzi on bowiem do sytuacji, w której wniosek o grant zgłoszony w dziedzinie badań podstawowych (do NCN), zostaje odrzucony jeśli znajdzie się w nim chociażby wzmianka, że prowadzone badania mają czemuś służyć.

Prof. A. Rogalski zabrał głos w sprawie, która jego zdaniem jest bardzo istotna i aktualna, a nasze środowisko zdaje się stać z boku, a mianowicie w kwestii energetyki. W temacie tym wiele się dzieje, w Polsce podejmuje się ciągłe próby w kierunku energetyki jądrowej, od której niektóre z krajów w Europie (np. Niemcy) już odchodzą, zakładając przede wszystkim rozwój odnawialnych źródeł energii (fotowoltaika, biomasa). Koniecznym jest przejście na czyste źródła energii (co Polska będzie musiała zrobić w związku z dyrektywami unijnymi, gdyż do 2020 roku 15% wykorzystywanej w Polsce energii ma pochodzić ze źródeł). Wygląda jednak na to, że rozwój fotowoltaiki w Polsce (w porównaniu do

poziomu innych dziedzin optoelektroniki) jest niewystarczający (co jest o tyle dziwne, że w Polsce znajduje się największa fabryka paneli słonecznych w Europie). Aby tę sytuację poprawić, konieczna jest synchronizacja działań środowiska – obecnie działania kilku grup są bardzo rozproszone i czasami nietrafione (np. propozycja rozwijania fotowoltaiki organicznej na potrzeby energetyki, do czego zupełnie się nie nadaje), jak również prawdopodobnie wydanie odpowiednich ekspertyz. W odpowiedzi głos zabrał prof. P. Szczepański, który zapewnił, że próby synchronizacji działań w tym kierunku badań są podejmowane (sieć skupiająca różne grupy badawcze). Głos zabrał również prof. R. Bacewicz, informując zebranych o cyklicznej konferencji tematycznej w Krynicy, jak również o kształceniu w tej tematyce. Stwierdził również, że dużą barierą w rozwoju badań jest nadal problem technologiczny. Zdaniem prof. R. Bacewicza rozwój fotoniki będzie w dużej mierze zależał również od decyzji politycznych.

Podsumowując powyższą dyskusję, prof. T. Woliński stwierdził, że konieczna jest komercjalizacja wyników prowadzonych badań, również aby pobudzić rozwój małych i średnich przedsiębiorstw. Pojawia się przy tym po raz kolejny sprawa grantu strategicznego z dziedziny fotoniki (obecnie nie tylko z punktu widzenia środków unijnych ale i krajowych). Prof. T. Woliński przypomniał przy tym o funkcji prof. A. Kowalczyka w NCBiR, który może być ambasadorem środowiska, co może przyczynić się do widoczności optoelektroniki i fotoniki.

Przewodniczący SO KEiT stwierdził, że jeżeli chodzi o plany wydawnicze, to istotne jest dalsze wspieranie i rozwój czasopism tematycznie związanych z działalnością Sekcji, w tym *Optoelectronics Review*, *Optica Applicata*, *Photonics Letters of Poland*, *Journal of Optoelectronics and Telecommunications* oraz biuletynu PAN (zeszyty tematyczne).

Z wypowiedzi prof. A. Rogalskiego, redaktora naczelnego *Optoelectronics Review*, wynika, że czasopismo ma IF 1,1 i znajduje się w pierwszej dziesiątce czasopism z danej tematyki na świecie. Uzyskanie tak wysokiej pozycji było możliwe dzięki referatom przeglądowym (jeden w każdym numerze) i mobilizacji redaktorów działowych (cyklicznie zmienianych). Prof. A. Rogalski nie widzi szczególnych zagrożeń dla pozycji czasopisma, z drugiej jednak strony nie widzi wielkich szans dalszego rozwoju. Wspomniał o narastającym problemie związanym z zalewaniem czasopisma przez prace chińskie i hinduskie. *Optica Applicata* (IF 0.3-0.5) również przeżywa problem zalewu artykułów azjatyckich. W przypadku *Photonics Letters of Poland* w trakcie trzech lat działalności ukazało się 12 numerów pisma. Na uwagę zasługuje rosnący międzynarodowy charakter pisma, na co wpływ mają zaproszeni współredaktorzy zaproszeni z kraju i zagranicą, tworzący numery tematyczne. Pismo znajduje się w bazie SCOPUS i czyni starania o wejście na tzw. listę Ministerialną i uzyskanie IF. MNIŚW jest świadome istnienia czasopisma – ankieta na temat czasopisma została złożona w serwisie Polska Bibliografia Naukowa (<https://pbn.nauka.gov.pl>). Czasopismo uzyskało finansowanie – grant Index Plus – na rozwój i zwiększenie jego widzialności (planowane jest wystąpienie w kolejnej edycji programu Index Plus ze względu na prawdopodobne zakończenie finansowania ze strony SPIE). Odbyło się również spotkanie z przedstawicielami z VERSITA na temat możliwej (odpłatnej) promocji pisma.

W dalszej części posiedzenia głos zabrała dr Katarzyna Rutkowska, która przedstawiła referat nt. "Ultra-szybkie optyczne różniczkowanie sygnałów w układach scalonych", omawiając wyniki badań przeprowadzonych w siatkach braggowskich, wytworzonych w technologii SOI (krzem na izolatorze). Badania te prowadzone były w instytucie INRS-EMT (Kanada), gdzie dr Rutkowska przebywała w trakcie realizacji swojego grantu Marie Curie (realizowanego w ramach szóstego programu ramowego).

Po zakończeniu powyższej prezentacji oficjalna część posiedzenia została zakończona.

