

Warszawa, 7 października 2021

Protokół z posiedzenie Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN w dniu 30 listopada 2021 roku

Przed posiedzeniem Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN odbyła się, w trybie zdalnym, sesja Prezydium Sekcji Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN. Tematem sesji było uzgodnienie porządku obrad zbliżającego się posiedzenia Komitetu oraz uzgodnienie trybu zaopiniowania przez Komitet kandydatów na członków korespondentów PAN.

Posiedzenie Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN odbyło się w trybie hybrydowym.

Posiedzenie zaczęło się o godzinie 12.00 w siedzibie Państwowego Instytutu Badawczego NASK w Warszawie.

Porządek obrad

1. Otwarcie posiedzenia – Przewodniczący Komitetu EiT PAN.
2. Zatwierdzenie porządku obrad.
3. Przyjęcie protokołu z poprzedniego posiedzenia Komitetu.
4. Przywitanie zebranych przez Dyrektora NASK Pana Wojciecha Pawlaka.
5. Wystąpienie prof. Ewy Niewiadomskiej-Szynkiewicz Zastępcy Dyrektora ds. naukowych na temat obszarów aktywności i dokonań NASK.
6. Wręczenie wyróżnionym tytułem Lidera Polskiej Teleinformatyki statuetek Złotego Cyborga.
7. Informacje Dziekana Wydziału IV PAN – prof. Antoniego Rogalskiego.
8. Zaopiniowanie przez Komitet kandydatów na członków korespondentów PAN.
9. Informacje o stanie organizacji i działalności Sekcji Komitetu – przewodniczący Sekcji.
10. Dyskusja i wolne wnioski.

Ad. 1-3.

Posiedzenie Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN otworzył Przewodniczący Komitetu Profesor Bogusław Smólski, który zaproponował porządek obrad. Porządek obrad został przyjęty.

Przyjęto protokół z poprzedniego posiedzenia Komitetu.

Ad. 4.

W imieniu władz NASK zebranych powitała Pani Profesor Ewa Niewiadomska -Szynkiewicz Zastępca Dyrektora ds. naukowych.

Ad. 5.

Pani Profesor Ewa Niewiadomska-Szynkiewicz przedstawiła zebranych główne obszary aktywności i dokonania NASK. Omówiła historię NASK z podkreśleniem jego udziału w rozwoju Internetu w Polsce. Wyróżniła sześć obszarów aktywności instytutu: nauka i badania, transfer technologii, certyfikacja w cyberbezpieczeństwie, działalność operacyjna, infrastruktura sieciowa i edukacyjna oraz cyfryzacja administracji. Przedstawiła strukturę zatrudnienia w NASK zwracając szczególną uwagę na stały wzrost zatrudnienia; we wrześniu 2021 roku liczba zatrudnionych wynosiła 793. Następnie przybliżyła uczestnikom spotkania działalność badawczą instytutu. Działy prowadzące i wspierające badania w NASK to Centrum Badań i Transferu Technologii, Centrum Cyberbezpieczeństwa i Infrastruktury oraz Centrum Projektów Administracyjnych i Edukacyjnych. Tematyka badawcza prowadzona w instytucie obejmuje: cyberbezpieczeństwo, przetwarzanie Big Data, inteligencję maszynową i metody sztucznej inteligencji, modelowanie, sterowanie i symulację złożonych systemów oraz analizę i odkrywanie sieci społecznościowych. Instytut realizuje wiele projektów badawczych, tak krajowych (NCBiR, POPC, POIR) jak i międzynarodowych (CEF TELKOM, Horyzont 2020, EOG, ENISA); rocznie realizowanych jest blisko 30 projektów. Instytut jest członkiem szkoły doktorskiej Technologii Informacyjnych i Biomedycznych Instytutów PAN. Przedstawiła szczegóły opracowanych w NASK systemów związanych z szeroko rozumianą teleinformatyką i cyberbezpieczeństwem: S46, ARAKIS, FLDX, BotSense, Telemetry oraz prace w obszarze certyfikacji cyberbezpieczeństwa. Zwrócono uwagę na działalność CSIRT NASK funkcjonującego od 25 lat. Jako przykład działalności NASK w cyfryzacji administracji państwowej zaprezentowano aplikację mObywatel i system elektronicznego zarządzania dokumentami. Natomiast aktywność instytutu w obszarze projektów infrastrukturalnych to przede wszystkim sieć naukowo-akademicka WARMAN i sieć telekomunikacyjna NASK.

Ad. 6.

Uroczystość wręczenia wyróżnionym tytułem Lidera Polskiej Teleinformatyki statuetek Złotego Cyborga prowadził Profesor Józef Woźniak. Złote Cyborgi wręczono: Panu Henrykowi Baniowskiemu Dyrektorowi Generalnemu IT w Alior Banku, Panu Andrzejowi Kozłowskiemu Prezesowi Zarządu Emitel SA i Panu Doktorowi hab. inż. Krzysztofowi Szczypiorskiemu prof. uczelni z Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych Politechniki Warszawskiej. Profesor Józef Woźniak i Przewodniczący Profesor Bogusław Smólski pogratulowali laureatom oraz podziękowali członkom Kapituły Złotego Cyborga oraz fundatorowi nagród firmie Sprint.

Po uroczystości wręczenia Złotych Cyborgów powrócono do wystąpienia Pani Profesor Ewy Niewiadomskiej-Szynkiewicz. W dyskusji dotyczącej funkcjonowaniu NASK uczestniczyli: Profesor Józef Modelski, Profesor Bogusław Smólski, Pani Profesor Ewa Niewiadomska-Szynkiewicz i Pan Krzysztof Silicki (poprzedni dyrektor instytutu).

Ad. 7.

Dziekan Wydziału IV Nauk Technicznych PAN czł. rzecz. PAN prof. dr hab. inż. Antoni Rogalski przedstawił informacje na temat bieżących wydarzeń w PAN.

W trakcie wystąpienia Profesor Antoni Rogalski omówił uwarunkowania procesu reorganizacji sieci Komitetów Naukowych Wydziału IV, którego założenia ma przedstawić komisja pod przewodnictwem Profesora Józefa Modelskiego; zakończenie prac przewiduje się na wiosnę 2022 roku. Przybliżył uczestnikom spotkania sprawę nowelizacji ustawy o PAN. Wskazując na istnienie obecnie trzech projektów tej ustawy. Podkreślono, że prace nad nowelizacją ustawy o PAN zostały spowolnione z powodu pandemii i zmian w resorcie MEiN.

Przedstawił harmonogram i procedury związane z wyborami w PAN w roku 2021 (w tym wybory członków korespondentów i wybory do Akademii Młodych Uczonych). Pod koniec wystąpienia Pana Profesora przywołano fragmenty wypowiedzi Ministra Przemysła Czarnka z wywiadu, który ukazał się w Forum Akademickim (7-8/2021) i które dotyczyły min. reformy PAN i koncepcji Programu Kopernikańskiego.

Po zakończeniu wystąpienia Profesora Antoniego Rogalskiego Profesor Bogusław Smólski, Profesor Andrzej Jajszczyk i Profesor Józef Modelski zabrali głos w sprawie zmian w funkcjonowaniu krajowego środowiska naukowego ze szczególnym uwzględnieniem przyszłości PAN.

Ad. 8.

Głosowanie dotyczące zaopiniowania przez Komitet kandydatów na członków korespondentów PAN odbyło się w formie hybrydowej. Członkowie Komitetu uczestniczący w sposób zdalny w posiedzeniu głosowali w trybie on-line. W sumie w głosowaniu uczestniczyło 38 członków Komitetu.

Pozytywnie zaopiniowano kandydaturę Profesora dra hab. inż. Michała Malinowskiego, Profesora dra hab. inż. Janusza Zarębskiego i Profesora dra hab. inż. Ryszarda Romaniuka.

Ad. 9.

Professorowie Tomasz Woliński (Sekcja Fotoniki), Krzysztof Kulpa (Sekcja Mikrofali i Radiolokacji), Józef Woźniak (Sekcja Telekomunikacji) i Marek Domański (Sekcja Sygnałów, Układów i Systemów Elektronicznych) przedstawili informacje na temat bieżących działań ich zespołów. Podczas prezentacji aktywności sekcji skoncentrowano się na omówieniu spraw organizacyjnych, współpracy krajowej i międzynarodowej, działalności naukowej członków, planach pracy sekcji w bieżącej kadencji oraz organizowanych konferencjach i sympozjach.

Przewodniczący Komitetu Profesor Bogusław Smólski zakończył posiedzenie Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN.

Posiedzenie zakończyło się o godzinie 14.30.

W spotkaniu uczestniczyło 38 członków Komitetu EiT PAN.



