

ŚDTiSI 2024 „INNOWACJE CYFROWE NA RZECZ ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU”

Światowy Dzień Telekomunikacji i Społeczeństwa Informacyjnego (ŚDTiSI), został ustanowiony przez Międzynarodowy Związek Telekomunikacyjny (ITU) na pamiątkę pierwszej Międzynarodowej Konwencji Telegraficznej i powstania ITU. Jest on, począwszy od 1969 r., obchodzony corocznie w dniu 17 maja, początkowo jako Światowy Dzień Telekomunikacji a od 2007 r. w obecnej, rozszerzonej formule.

Z okazji ŚDTiSI (ang. WTISD) ogłaszane jest corocznie hasło szczegółowe obchodów, stanowiące dla Stowarzyszenia Elektryków Polskich (SEP), szczególne wyzwanie. Pozwala nie tylko na zwrócenie społecznej uwagi na istotne dla cyfryzacji i rozwoju społeczeństwa informacyjnego problemy, ale i skłania do nawiązywania kooperacji i współpracy z wieloma środowiskami, których hasło dnia bezpośrednio również dotyczy. W ten sposób, od prawie 30 lat, SEP pełni ważną integracyjną rolę w działaniach zarówno środowisk silno- jak i słabo-prądowych działających w jego ramach, jak również osób i organizacji nie związanych z SEP, ale zainteresowanych tematyką poruszaną w hasłach Dnia.

W obszarze „słabo-prądowym” na szczególną uwagę w organizacji ŚDTiSI zasługuje zarówno stała działalność Sekcji Technik Informacyjnych SEP, odpowiedzialnej za merytoryczną stronę Obchodów, jak Oddziału Elektroniki, Informatyki, Telekomunikacji SEP im. Prof. Janusza Groszkowskiego. W organizacji corocznych działań, nasze stowarzyszenie znajduje silne wsparcie w licznych środowiskach branżowych, społecznych i politycznych, zaangażowanych we wspieranie aplikacji społeczeństwa informacyjnego w różnych branżach i na różnych obszarach, które mają związek z hasłem Dnia. Corocznego, silnego wsparcia organizacji ŚDTiSI w Polsce udziela również Naczelna Organizacja Techniczna i liczne inne instytucje i środowiska, biorące udział, a niekiedy i współorganizujące Obchody.

Zagadnienia cyfryzacji i społeczeństwa Informacyjnego, stanowią również ważną część tematyki odbywających się co pięć lat Kongresów Elektryki Polskiej. W najbliższym Kongresie, który odbędzie się w dniach 6-7 czerwca w Poznaniu, tematyka cyberbezpieczeństwa w elektroenergetyce i w wielu innych ważnych obszarach aplikacji techniki i technologii cyfrowych, będzie jednym z tematów wiodących. Obraz zaangażowania środowisk SEP nie byłby pełny, gdyby nie wymienić Rady Naukowo-Technicznej SEP, Sekcji, Komitetów i Komisji SEP a także czasopism SEP, blisko związanych z poszczególnymi obszarami tematycznymi, poruszonymi na kolejnych Obchodach. Szczególną rolę w tym zakresie pełni od lat „Przegląd Telekomunikacyjny i Wiadomości Telekomunikacyjne”.

Wśród wielu spotkań, imprez i wydarzeń organizowanych z okazji ŚDTiSI, szczególne miejsce zajmuje organizowana od roku 2000 doroczna Konferencja Okrągłego Stołu „Polska w drodze do Społeczeństwa Informacyjnego” (KOS). Łączy ona osoby wielu profesji, zaangażowanych w

działania na rzecz wykorzystania przez Polskę szans, jakie daje powstawanie społeczeństwa Informacyjnego oraz unikania nadmiernego ryzyka, jakie wynika z implementacji nowych, cyfrowych technik i technologii. Z czasem KOS stała się nawet centralną imprezą corocznych obchodów ŚDTiSI. Jej hasło szczegółowe często nawiązuje do Hasła ŚDTiSI ustalonego na dany rok przez ITU, ale zdarza się również, że dotyczy ono szczególnie ważnego dla Polski wyzwania lub obszaru tematycznego. Konferencja ta, odbywająca się przez wiele lat głównie w Sali Kolumnowej Sejmu RP i skupiająca uwagę środowisk opiniotwórczych, wobec ostrych ograniczeń związanych z pandemią, jako jedna z pierwszych w Polsce, przeniosła się do Internetu i zachowała ciągłość oraz rozszerzyła nawet bazę aktywnych uczestników. Obecnie, podejmujemy działania, aby KOS odzyskała po kilku latach Patronat Parlamentarny Marszałka Sejmu RP i wróciła do Sejmu RP, ale miała charakter hybrydowy i była dostępna również zdalnie, łącząc zalety konferencji stacjonarnej i telekonferencji.

Tegoroczne hasło ŚDTiSI oraz XXV KOS 2024, łącząc dwa ważne pojęcia – innowacje cyfrowe i zrównoważony rozwój – stanowi szczególną okazję do zaakcentowania zaangażowania SEP i jego członków w poruszaną problematykę. Tym bardziej, że organizując obchody ŚDTiSI oraz przygotowując i przeprowadzając coroczne Konferencje Okrągłego Stołu, pogłębialiśmy treści sygnalizowane w hasłach ustanawianych przez ITU, a dorobek kolejnych KOS stanowi ważny wkład SEP w promocję i upowszechnienie wiedzy i innowacyjnych idei, związanych z postulowaną realizacją w Polsce bezpiecznej i efektywnej formy Społeczeństwa Informacyjnego. Wiele z wcześniejszych haseł ŚDTiSI dotyczyło problemów, które blisko były związane z hasłem tegorocznym, które stanowi, w pewnym sensie, ich logiczną kontynuację. Przykładem mogą być, przytaczane w wersji oryginalnej: hasło SDTiSI z 2015 r. „*Telecommunications and ICTs: Drivers of innovation*”, hasło z 2020 r.: „*Connect 2030: ICTs for the Sustainable Development Goals*”, a nawet takie hasła, jak „*Big Data for Big Impact*” z 2017 r. i powiązane z nim hasło „*Enabling the positive use of Artificial Intelligence for All*”, jakie było ustalone na rok 2018. Materiały z poprzednich KOS, mogą więc stanowić wartościowy materiał uzupełniający dla materiału wprowadzającego do obrad tegorocznych.

Od kilku lat, szczególne wysiłki SEP są związane ze wsparciem młodych elektryków i elektroników w ich staraniach związanych ze zdobyciem najwyższych kwalifikacji zawodowych oraz promocją osiągnięć, jakie uzyskują na tej drodze. SEP nie zapomina również o historii, a serdeczna pamięć o wybitnych Polakach zasłużonych na polu elektryki, elektroniki oraz związanych z nimi rozlicznych badań podstawowych i stosowanych, osiągnięć przemysłowych i badań rozwojowych, również w obszarze nowoczesnych materiałów i przeróżnych aplikacji, znajduje się w centrum wielu podejmowanych przez SEP działań i inicjatyw. Od paru lat podejmowane są liczne rozmowy i próby silniejszego wejścia SEP w obszar wykorzystywania efektywnych narzędzi multimedialnej komunikacji i liczymy na to, że do czasu organizacji w przyszłym roku 25-lecia Konferencji Okrągłego Stołu „Polska w drodze do Społeczeństwa Informacyjnego” zamierzenie to uda się w pełni zrealizować.

dr hab. inż. Sławomir Cieślik – prof. PBS – Prezes SEP
dr inż. Andrzej M. Wilk

– Przewodniczący Sekcji Technik Informacyjnych SEP

grafika tytułowa: <https://trello.com/b/eplmVimV/wtisd2024>