

POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE

**SPRAWOZDANIE  
ZARZĄDU GŁÓWNEGO  
POLSKIEGO TOWARZYSTWA INFORMATYCZNEGO  
Z DZIAŁALNOŚCI STOWARZYSZENIA**

**XII kadencja: VI.2014 – VI.2017**



Warszawa, czerwiec 2017 r.

## Spis treści

1.	Od Prezesa PTI.....	3
2.	Informacje wstępne.....	5
3.	Władze Polskiego Towarzystwa Informatycznego.....	7
4.	Organizacja Towarzystwa.....	10
5.	Przedsięwzięcia PTI.....	13
5.1.	Światowe Dni Społeczeństwa Informatycznego.....	13
5.2.	Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania.....	13
5.3.	Federated Conference on Computer Science and Information Systems.....	14
5.4.	Konferencja Informatyka w Edukacji.....	15
5.5.	Sejmik Młodych Informatyków.....	15
5.6.	Ogólnopolski Konkurs na najlepsze prace magisterskie z informatyki.....	15
5.7.	Ogólnopolski Konkurs Informatyczny TIK? –TAK!.....	16
5.8.	Konkurs eDukacja z Panem T.I.K.-iem.....	16
6.	Inicjatywy XII kadencji.....	17
6.1.	Kontynuacja wydawania Biuletynu PTI.....	17
6.2.	Jubileusz 35 lecia PTI.....	18
6.3.	Rada ds. Kompetencji Sektora IT.....	19
6.4.	Własna siedziba PTI.....	22
6.5.	Konkurs Historyczny PTI.....	23
6.6.	Przygotowania do 70-lecia polskiej informatyki.....	24
7.	Działalność Towarzystwa.....	25
7.1.	Przegląd działalności statutowej.....	25
7.2.	Konferencje i seminaria.....	26
7.3.	Edukacja.....	35
7.4.	Wykłady.....	42
7.5.	Działalność wydawnicza.....	42
7.6.	Opiniowanie projektów aktów prawnych.....	46
7.7.	Patronaty PTI.....	48
7.8.	Inne inicjatywy i wydarzenia.....	52
7.9.	Ramy komunikacyjne PTI.....	59
8.	Rada Naukowa.....	61
9.	Współpraca międzynarodowa.....	63
9.1.	Współpraca z Fundacją ECDL.....	63
9.2.	ITU-International Telecommunication Union.....	64
9.3.	Oddziały i koła.....	64
10.	Współpraca krajowa.....	67
10.1.	Zarząd Główny.....	67
10.2.	Oddziały i koła.....	67
10.3.	Skład członków PTI w Komisjach, Radach i Komitetach poza PTI.....	70
11.	Działalność PTI w ujęciu finansowym.....	72
11.1.	Dane bilansowe.....	72
11.2.	Sprzedaż.....	72
11.3.	Koszty.....	72
11.4.	Wynik finansowy.....	73
12.	Polskie Biuro ECDL.....	75
13.	Izba Rzeczoznawców.....	78
14.	EUCIP.....	80
15.	Członkowie wspierający.....	81

## 1. Od Prezesa PTI

Ostatnia kadencja to czas rozwijania kierunków działania bliskich PTI już od przeszło 35 lat; jednocześnie był to okres, w którym w Towarzystwie zaszły ważne zmiany i pojawiły się nowe aktywności. Przez ostatnie trzy lata PTI kontynuowało najistotniejsze inicjatywy podjęte wcześniej: organizację konferencji naukowych, działalność edukacyjną oraz opiniotwórczą. Ważne miejsce zajmowały także prace związane z dokumentowaniem historii informatyki w Polsce. Działalność gospodarcza Polskiego Biura ECDL i Izby Rzecznawców była rozwijana, a zyski zostały przeznaczone na cele statutowe. Rok 2014 był rekordowy dla PB ECDL – Polska osiągnęła trzecie miejsce na świecie pod względem przeprowadzonych egzaminów.

Pomimo kontynuowania przyjętej strategii, ostatnia kadencja upłynęła także pod znakiem bardzo istotnych zmian i nowych inicjatyw. Niezależnie działające koła przekształciły się w Oddziały – Podkarpacki, Lubelski i Świętokrzyski. Powołano także nowe sekcje tematyczne: Informatyki w Zarządzaniu, Analizy Danych, eZdrowia-życia bez barier, Informatyków Administracji Publicznej oraz Zagrożeń w Cyberprzestrzeni. Pod koniec 2015 r. zakupiona została nowa siedziba mieszcząca liczne pomieszczenia biurowe oraz nowoczesną, multimedialną salę konferencyjną. Koniec 2016 r. to z kolei początek zupełnie nowej inicjatywy – utworzenia Rady Sektorowej ds. Kompetencji IT, którą PTI (wraz z partnerem – Polską Izba Informatyki i Komunikacji) poprowadzi co najmniej do 2023 r. Zadaniem Rady jest dostosowanie edukacji do potrzeb rynku pracy sektora IT w Polsce.

Bardzo ważnym okresem w ostatniej kadencji było świętowanie jubileuszu 35-lecia istnienia PTI. Główne uroczystości jubileuszowe odbyły się wraz z Wielką Galą Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego 2016, pod Patronatem Honorowym Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej Andrzeja Dudy. W trakcie Gali Polskie Towarzystwo Informatyczne zostało uhonorowane odznaką Zasłużony dla Mazowsza. Odznaczenia zostały nadane także najbardziej wyróżniającym się członkom Towarzystwa. Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski przyznano wiceprezesowi Markowi Hołyńskiemu. Złotymi Krzyżami Zasługi uhonorowani zostali: Zenon Sosnowski oraz Marian Niedźwiedziński. Srebrne Krzyże Zasługi otrzymali: Przemysław Jatkiwicz, Wojciech Kiedrowski, Lech Madeyski, Hanna Mazur, Jerzy Nowak, Mirosław Zajdel. Brązowe Krzyże Zasługi odebrali: Andrzej Borusiewicz, Anna Cetnarowicz-Jutkiewicz, Beata Chodacka, Andrzej Majewski, Andrzej Niemiec, Janusz Żmudziński.

Od początku swojego istnienia PTI było ważnym organizatorem branżowych spotkań, seminariów i konferencji. W ostatnich latach kolejne edycje miały zarówno konferencje międzynarodowe (FedCSIS, iNOTICE), jak i lokalne (KKIO, TERW). W ofercie PTI pojawiły się także nowe wydarzenia tego typu – m.in. konferencja Informatyka w Zarządzaniu oraz Metody Komputerowe w Ekonomii Eksperymentalnej (Computational Methods in Experimental Economics – CMEE). W siłę rósł wciąż FedCSIS, osiągając w 2016 r. rekordową liczbę ponad 500 zgłoszeń, z których zaakceptowano jedynie ok. 25%. W grudniu 2016 r. czasopismo pozytywnie przeszło proces ewaluacji ICI Journals Master List 2015, której wynikiem jest przyznanie wskaźnika ICV (Index Copernicus Value) w wysokości 75.36 pkt. W ostatnim czasie wiele było także nieco krótszych spotkań i seminariów naukowych, organizowanych lokalnie. W Warszawie Oddział Mazowiecki co miesiąc przygotowuje Kluby Informatyka, które są filmowane, a relacje te można potem obejrzeć na YouTub'ie. W 2016 r. Oddział Dolnośląski, Górnośląski, Małopolski i Podkarpacki przygotowały serię mini-konferencji „Wirtualizacja i chmura obliczeniowa”.

Drugim z niezwykle istotnym obszarem działania PTI jest edukacja informatyczna – zarówno ta na poziomie szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych, jak i kształcenia informatycznego na uczelniach. Oddział Dolnośląski niezmiennie od 34 lat organizuje Konkurs na najlepszą pracę magisterską z informatyki. PTI jest także członkiem Kapituły Nagrody im. Witolda Lipskiego dla młodych, polskich naukowców-informatyków. Wciąż wiele jest inicjatyw skierowanych do uczniów i ich nauczycieli. Pod koniec 2015 r. Sekcja ds. Edukacji Informatycznej przygotowała opinię na temat projektu zmian podstawy programowej nauczania informatyki. W obecnej kadencji konferencja Informatyka w Edukacji nabrała jeszcze większego rozmachu. Nieprzerwanie odbywały się także kolejne odsłony Międzynarodowego Konkursu Informatycznego „Bóbr”. Jeśli chodzi o rozgrywki organizowane pod hasłem „T.I.K.-TAK!”, to edycja w roku 2015 odbyła się w dawnej formule. W 2016 r., z okazji 35-lecia PTI, zorganizowano zamiast tego Ogólnopolski Test Informatyczny, dostępny nie tylko dla uczniów, ale wszystkich użytkowników internetu. Kolejny z konkursów dla młodzieży – „eDukacja z Panem T.I.K.-iem zanotował kolejne edycje w 2015 i 2016 r. Rozpoczęto również realizację zupełnie nowego programu – „Klasa z ECDL”, która pomoże uatrakcyjnić naukę informatyki, a jednocześnie pomoże w przygotowaniu uczniów do zdania uznanych na całym świecie egzaminów potwierdzających kompetencje komputerowe.

W ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informatycznego (ŚDSI) kontynuowany był cykl konferencji Nowoczesne technologie w cyfrowej szkole, współtworzony z Microsoft Polska. Ważny punkt ŚDSI w trakcie dwóch ostatnich lat stanowiła nowa konferencja „Bezpieczeństwo danych w Sektorze Publicznym”, której inicjatorem był Oddział Górnośląski. Wielka Gala w roku 2016 obchodzona była, jak już wspominaliśmy, szczególnie uroczysto, ze względu na jubileusz 35-lecia PTI. Wszystkie imprezy związane z obchodami Światowego Dnia Społeczeństwa Informatycznego niezmiernie odbywały się pod auspicjami Międzynarodowego Towarzystwa Telekomunikacyjnego (International Telecommunication Union, ITU). Oprócz tego patronatu najważniejszym imprezom udzielały ważne instytucje krajowe – kancelaria Prezydenta, Ministerstwo Cyfryzacji, Rozwoju, Edukacji, a także UKE, GIODO, Polskie Komitet ds. UNESCO i Komitet Informatyki PAN.

Podczas ostatniej kadencji Sekcja Historyczna zintensyfikowała działalność archiwalno-biblioteczną. Efektem jest nowy portal [HistoriaInformatyki.pl](http://HistoriaInformatyki.pl), który uruchomiono w czerwcu 2016 r. W tej chwili znaleźć tam można ponad 1000 dokumentów źródłowych, liczne artykuły i aktualności. W bieżącym roku wydano również 2 tomy pt. „Polska Informatyka”, zawierające opracowania, które wpłynęły na ogłoszony w 2015 r. konkurs historyczny. W I tomie zgromadzono teksty opisujące historię produkcji komputerów w Polsce, II część dotyczy ich zastosowania i systemów użytkowych. Wkrótce ukaże się III tom, traktujący o wykorzystaniu informatyki w służbach PRL. To wydawnictwo wpisuje się w przygotowania do obchodów 70-lecia informatyki w Polsce, które obchodzone będą w 2018 r.

Należy podkreślić, że publikacje Sekcji Historycznej to nie jedyny efekt działalności wydawniczej PTI. Kontynuowane jest wydawanie Biuletynu PTI, który został wznowiony w XI kadencji. Rada Naukowa publikuje monografie naukowe, a organizatorzy konferencji FedCSIS udostępniają materiały, które pozytywnie przeszły proces recenzji w czasopiśmie „Annals of Computer Science and Information Systems”. Nową inicjatywą wydawniczą jest seria pt. „Biblioteczka Izby Rzeczoznawców PTI”.

PTI nadal zabiera głos w sprawach regulacji prawnych związanych z informatyką. W obecnej kadencji przygotowano w sumie 31 opinii dotyczących projektów ustaw i rozporządzeń. Wyjątkiem jest tu rok 2017, w którym wszelkie konsultacje społeczne zostały mocno ograniczone w wyniku decyzji nowych władz. Przedstawiciel PTI biorą także udział w obradach sejmowych komisji: Administracji i Cyfryzacji; Innowacyjności i Nowoczesnych Technologii; Edukacji, Nauki i Młodzieży; Spraw Wewnętrznych oraz Zdrowia.

Należy uznać, że dotychczasowe działania w zakresie nauki, edukacji, dokumentowania historii informatyki i opiniowania nadal stanowią trzon działań Towarzystwa. Realizacja projektu Rady Sektorowej ds. Kompetencji IT pozwoli dodatkowo na rozszerzenie aktywności związanej z doskonaleniem umiejętności zawodowych informatyków.

*Marian Noga*

## 2. Informacje wstępne

Polskie Towarzystwo Informatyczne z siedzibą w Warszawie zarejestrowano w dniu 22 maja 1981 roku pod numerem 397 w rejestrze stowarzyszeń prowadzonym uprzednio w VII Wydziale Cywilnym i Rejestrowym Sądu Wojewódzkiego w Warszawie, a obecnie w XIX Wydziale Gospodarczym Sądu Rejonowego dla m. st. Warszawy pod numerem KRS 00000 43879. Towarzystwo posługuje się numerami NIP 522-000-20-38 i REGON 001236905.

14 czerwca 2014 r. odbył się XI Zjazd Delegatów PTI i rozpoczęła się XII kadencja władz wybranych na XI Zeździe Delegatów PTI.

Celem Towarzystwa jest (par. 7 Statutu PTI z 2015 r.):

- a) reprezentowanie członków Towarzystwa, ich opinii, potrzeb i interesów wobec społeczeństwa, władz oraz organizacji pozarządowych w kraju i za granicą,
- b) wspomaganie osób, instytucji i organizacji zajmujących się informatyką lub korzystających z rozwiązań informatycznych,
- c) wykonywanie zadań dotyczących informatyki w sferze działalności publicznej w zakresie nauki, edukacji, oświaty i wychowania,
- d) popieranie doskonalenia kwalifikacji i uzyskiwania świadectw oraz certyfikatów uprawniających do wykonywania zawodu informatyka,
- e) dbałość o wysoki poziom etyczny i zawodowy członków oraz tworzenie warunków do jego podnoszenia, a także oddziaływanie w tym kierunku na inne osoby i organizacje zajmujące się informatyką,
- f) popieranie działalności naukowej, naukowo-badawczej i naukowo-technicznej we wszystkich dziedzinach informatyki i doskonalenia metod jej efektywnego wykorzystania,
- g) ułatwianie wymiany informacji w środowisku zawodowym,
- h) popularyzacja zagadnień informatyki i jej zastosowań,
- i) dbałość o poziom edukacji informatycznej,
- j) propagowanie idei ECDL (Europejskiego Certyfikatu Umiejętności Komputerowych) i EUCIP (Europejskiego Certyfikatu Zawodu Informatyka),
- k) udział w budowaniu społeczeństwa informacyjnego,
- l) dbałość o dziedzictwo historii informatyki.

Towarzystwo osiąga swoje cele przez (§ 8 Statutu PTI z 2015 r.):

- a) współdziałanie z właściwymi organami administracji publicznej, samorządami gospodarczymi oraz innymi organizacjami krajowymi, zagranicznymi i międzynarodowymi,
- b) prowadzenie działalności naukowej, naukowo-badawczej i naukowo-technicznej, w tym współpracę ze stowarzyszeniami i towarzystwami naukowymi,
- c) popieranie i nagradzanie badań naukowych,
- d) nadawanie certyfikatów potwierdzających posiadanie umiejętności związanych z informatyką,
- e) prowadzenie działalności szkoleniowej poprzez organizowanie kursów, konferencji, odczytów, wystaw, pokazów technicznych, bibliotek, portali internetowych, konkursów, działalności certyfikacyjnej oraz działalności wydawniczej, popularyzatorskiej i integracyjnej,
- f) analizowanie oraz opiniowanie istniejących i planowanych dokumentów określających kierunki, zakres i sposoby prowadzenia edukacji informatycznej w kraju, a także współdziałanie z właściwymi instytucjami w zakresie tworzenia tych dokumentów,
- g) zakładanie i prowadzenie szkół średnich, policealnych i wyższych oraz studiów podyplomowych o kierunkach nauczania związanych z informatyką i dziedzinami pokrewnymi,
- h) wspieranie prac mających na celu podnoszenie jakości rozwiązań informatycznych oraz inicjowanie, opracowywanie i opiniowanie norm dotyczących informatyki, a także opiniowanie państwowych i lokalnych programów oraz planów w dziedzinie informatyki,

- i) wykonywanie ekspertyz, ocen i opinii oraz innych prac zleczanych przez organy administracji publicznej i podmioty gospodarcze,
- j) przedstawianie organom administracji publicznej, organom samorządów zawodowych i gospodarczych oraz organizacjom pozarządowym stanowisk i wniosków,
- k) organizowanie wyjazdów naukowych i studialnych, praktyk oraz stażów krajowych i zagranicznych,
- l) organizowanie kongresów, konferencji oraz narad naukowych i naukowo-technicznych, krajowych i międzynarodowych,
- m) inicjowanie tworzenia funduszy stypendialnych,
- n) wnioskowanie i opiniowanie przyznawania oraz wykorzystania stypendiów z funduszy organizacji zagranicznych dla członków Towarzystwa,
- o) organizowanie i prowadzenie klubów oraz innych ośrodków, a także akcji i imprez mających na celu podnoszenie kwalifikacji zawodowych członków Towarzystwa oraz integracji środowiska zawodowego,
- p) udzielanie pomocy członkom Towarzystwa w sprawach związanych z wykonywaniem przez nich zawodu informatyka,
- q) zgłaszanie i opiniowanie wniosków w sprawie odznaczeń i nagród dla członków Towarzystwa,
- r) ochronę sfery materialnych interesów członków Towarzystwa, łącznie ze świadczeniem im pomocy materialnej w uzasadnionych przypadkach.

### 3. Władze Polskiego Towarzystwa Informatycznego

14 czerwca 2014 r. w Warszawie odbył się XI Zjazd Delegatów PTI, który dokonał wyboru nowych władz PTI na XII Kadencję.

XII Kadencja trwa od 14 czerwca 2014 r. do 24 czerwca 2017 r.

#### Prezes PTI

Marian Noga

#### Zarząd Główny

Janusz Dorożyński	wiceprezes ds. strategii
Marek Hołyński	wiceprezes ds. kontaktów zewnętrznych
Beata Ostrowska	wiceprezes ds. finansowych/skarbnik
Zdzisław Babicz	członek ZG
Piotr Bała	członek ZG
Beata Chodacka	członek ZG
Antoni Cichocki	członek ZG (do dnia 18 kwietnia 2015 r.)
Maria Ganzha	członek ZG
Maciej Godniak	członek ZG
Przemysław Jatkiewicz	członek ZG
Tomasz Klasa	członek ZG
Adam Mizerski	członek ZG
Jerzy Nowak	członek ZG
Tomasz Pełech-Pilichowski	członek ZG
Janusz Żmudziński	członek ZG

#### Prezydium Zarządu Głównego

Marian Noga	prezes PTI
Janusz Dorożyński	wiceprezes ds. strategii
Marek Hołyński	wiceprezes ds. kontaktów zewnętrznych
Beata Ostrowska	wiceprezes ds. finansowych /skarbnik
Beata Chodacka	członek Prezydium
Antoni Cichocki	członek Prezydium (do dnia 18 kwietnia 2015 r.)
Janusz Żmudziński	członek Prezydium

## Skład Zarządu Głównego PTI w XII Kadencji



Marian Noga  
Prezes PTI



Janusz Dorożyński  
wiceprezes  
ds. strategii



Beata Ostrowska  
wiceprezes  
ds. finansowych/skarbnik



Marek Hołyński  
wiceprezes  
ds. kontaktów zewnętrznych



Zdzisław Babicz



Piotr Bała



Beata Chodacka



Maria Ganzha



Maciej Godniak



Przemysław Jatkiwicz



Tomasz Klasa



Adam Mizerski



Jerzy S. Nowak



Tomasz Pełech-Pilichowski



Janusz Żmudziński

oraz  
do 18 kwietnia 2015 r.

Antoni Cichocki



### Główna Komisja Rewizyjna

Wojciech Kulik	przewodniczący
Rober Milewski	wiceprzewodniczący
Ewa Szymała	sekretarz
Ewa Ankiewicz-Jasińska	członek GKR
Tadeusz Wilusz	członek GKR

### Główny Sąd Koleżeński

Jarosław Deminet	przewodniczący
Barbara Królikowska	wiceprzewodnicząca
Jerzy Ludwichowski	członek GSK
Andrzej Niemiec	członek GSK
Witold Rakoczy	członek GSK

### Obecność członków ZG na posiedzeniach zarządu:

Nazwisko i imię	Podsumowanie obecności (na 28 posiedzeń)	Udział w posiedzeniach ZG
Babicz Zdzisław	16	57,14%
Bała Piotr	24	85,71%
Chodacka Beata	21	75,00%
Cichocki Antoni (do 18.04.2015 r.)	4	14,29%
Dorożyński Janusz	22	78,57%
Ganzha Maria	22	78,57%
Godniak Maciej	26	92,86%
Hołyński Marek	22	78,57%
Jatkiewicz Przemysław	19	67,86%
Klasa Tomasz	21	75,00%
Mizerski Adam	21	75,00%
Noga Marian	28	100,00%
Nowak Jerzy	24	85,71%
Ostrowska Beata	28	100,00%
Pełech-Plichowski Tomasz	16	57,14%
Żmudziński Janusz	26	92,86%

## 4. Organizacja Towarzystwa

Zgodnie ze Statutem PTI działalność Towarzystwa jest zorganizowana w ramach oddziałów i sekcji. Obecnie działają następujące jednostki organizacyjne:

### Oddziały

- Oddział Dolnośląski (Wrocław) - prezes oddziału: Lech Madeyski,
- Oddział Górnośląski (Katowice) - prezes oddziału: Sławomir Smugowski,
- Oddział Kujawsko-Pomorski (Toruń) - prezes oddziału: Anna Beata Kwiatkowska,
- Oddział Lubelski (Lublin) - prezes oddziału: Marek Miłoś  
(27.02.2016 Koło w Lublinie przekształca się w Oddział Lubelski PTI),
- Oddział Łódzki (Łódź) - prezes oddziału: Robert Banasiak,
- Oddział Małopolski (Kraków) - prezes oddziału: Marian Bubak,
- Oddział Mazowiecki (Warszawa) - prezes oddziału: Marcin Paprzycki,
- Oddział Podkarpacki (Rzeszów) - prezes oddziału: Marek Bolanowski,  
(28.01.2016 Koło w Rzeszowie przekształca się w Oddział Podkarpacki PTI),
- Oddział Podlaski (Białystok) - prezes oddziału: Zenon Sosnowski,  
(do 20.12.2016 prezes oddziału: Antoni Cichocki),
- Oddział Pomorski (Gdańsk) - prezes oddziału: Tadeusz Kifner,
- Oddział Świętokrzyski (Sandomierz) - prezes: Marcin Nowak,  
(5.03.2016 Koło w Sandomierzu przekształca się w Oddział Świętokrzyski),
- Oddział Wielkopolski (Poznań) - prezes oddziału: Andrzej Marciniak,
- Oddział Zachodniopomorski (Szczecin) - prezes oddziału: Tomasz Komorowski.

### Koła podległe Oddziałowi Podlaskiemu PTI

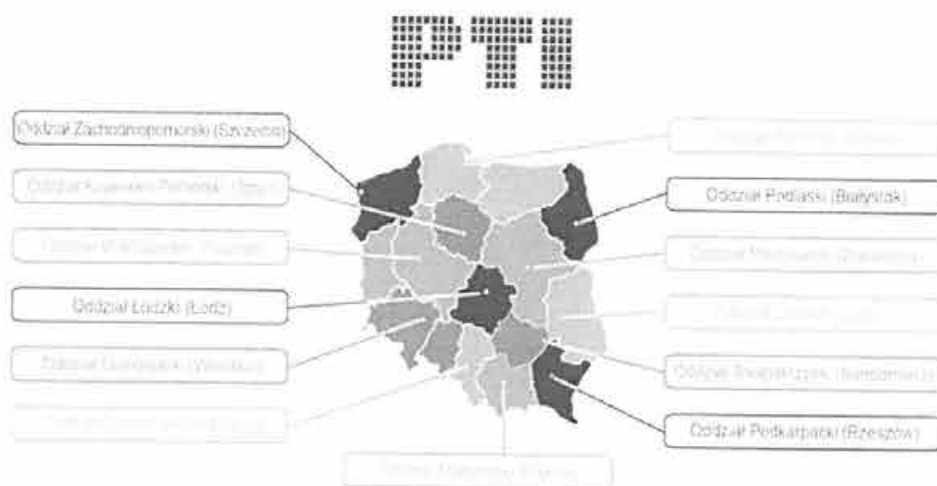
- Koło PTI w Radomiu - przewodniczący Koła: Tomasz Marek (wcześniej Władysław Błaszko),
- Koło PTI w Łomży - przewodniczący Koła: Krzysztof Cwalina.

### Koło podległe Oddziałowi Pomorskiemu PTI

- Koło PTI w Olsztynie - przewodniczący Koła: Marek Adamowicz

### Koło podległe Oddziałowi Wielkopolskiemu PTI

- Koło PTI w Zielonej Górze - przewodniczący Koła: Marek Węgrzyn



1 Nazwiska, prezesów oddziałów, przewodniczących kół i prezesów sekcji po zmianach przed Zjazdem Delegatów, wg stanu na dzień 30 maja 2017 r.

## Sekcje

- Sekcja Analizy Danych - przewodniczący sekcji: Zenon Sosnowski,
- Sekcja Bezpieczeństwa Informacji - przewodniczący sekcji: Andrzej Niemiec,
- Sekcja ds. Edukacji Informatycznej - przewodniczący sekcji: Anna Beata Kwiatkowska,
- Sekcja Egzaminatorów ECDL - przewodniczący sekcji: Wojciech Kulik,
- Sekcja eZdrowie-życie bez barier - przewodnicząca: Małgorzata Piątkowska,
- Sekcja Historyczna - przewodniczący sekcji: Jerzy Nowak,
- Sekcja Informatyki w Zarządzaniu - przewodniczący sekcji: Tomasz Komorowski,
- Sekcja Informatyków Administracji Publicznej - przewodniczący sekcji: Adam Mizerski,
- Sekcja Komputerów Klasy Mainframe - przewodniczący sekcji: Grzegorz Pluciński (rozwiązana 22.10.2016),
- Sekcja Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji - przewodniczący sekcji: Agnieszka Szewczyk,
- Sekcja Przyszłości IT - przewodniczący sekcji: Adrian Kapczyński,  
Sekcja Terminologiczna - przewodniczący sekcji: Andrzej Dyżewski,
- Sekcja Wspierania Polskiej Wikipedii - przewodniczący sekcji: Janusz Dorożyński (rozwiązana 22.10.2016),
- Sekcja Zagrożeń w Cyberprzestrzeni - przewodniczący sekcji: Krzysztof Lorenz.

## Rada Naukowa

prof. dr hab. Zdzisław Szyjewski - Przewodniczący (Oddział Zachodniopomorski)  
dr hab. prof. PW Zygmunt Mazur - Wiceprzewodniczący (Oddział Dolnośląski)  
dr hab. inż. prof. PG Cezary Orłowski - Wiceprzewodniczący (Oddział Pomorski)  
dr hab. Jakub Swacha - Sekretarz (Oddział Zachodniopomorski)  
prof. dr hab. Zbigniew Huzar (Oddział Dolnośląski)  
prof. dr hab. inż. Janusz Kacprzyk (Oddział Mazowiecki)  
prof. dr hab. inż. Marian Noga (Oddział Małopolski)  
prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz (Oddział Małopolski)  
dr hab. Tadeusz Gospodarek (Oddział Dolnośląski)  
dr hab. Leszek Maciaszek (Oddział Dolnośląski)  
dr hab. inż. Lech Madeyski (Oddział Dolnośląski)  
dr hab. Zenon Sosnowski (Oddział Podlaski)  
dr inż. Adrian Kapczyński (Oddział Górnośląski)  
dr inż. Andrzej Romanowski (Oddział Łódzki)  
dr inż. Marek Valenta (Oddział Małopolski)

Strona internetowa Rady Naukowej PTI: [rn.pti.org.pl](http://rn.pti.org.pl)

## Statystyka członkostwa PTI

Członkowie Polskiego Towarzystwa Informatycznego – stan w latach 2013 oraz 2016

Lp.	Oddział	Liczba członków na 31.12.2013	Liczba członków na 31.12.2016
1.	Oddział Dolnośląski	127	113
2.	Oddział Górnośląski	285	73
3.	Oddział Kujawsko-Pomorski	129	101
4.	Oddział Lubelski	26	32
5.	Oddział Łódzki	107	71
6.	Oddział Małopolski	93	106
7.	Oddział Mazowiecki	338	237
8.	Oddział Podkarpacki	15	37
9.	Oddział Podlaski	144	138
10.	Oddział Pomorski	85	75
11.	Oddział Świętokrzyski	25	31
12.	Oddział Wielkopolski	205	186
13.	Oddział Zachodniopomorski	109	81
14.	Członek nieprzypisany do Oddziału / Koła	-	
<b>RAZEM</b>		<b>1688</b>	<b>1281</b>

Członkowie Polskiego Towarzystwa Informatycznego - stan na dzień 18.06.2017

Lp.	Oddział	ID oddziału	Liczba członków
1.	Oddział Dolnośląski	ODS	116
2.	Oddział Górnośląski	OGS	78
3.	Oddział Kujawsko-Pomorski	OKP	103
4.	Oddział Lubelski	OL	31
5.	Oddział Łódzki	OŁ	47
6.	Oddział Małopolski	OMP	105
7.	Oddział Mazowiecki	OM	201
8.	Oddział Podkarpacki	OPDK	38
9.	Oddział Podlaski	OPDL	122
10.	Oddział Pomorski	OP	74
11.	Oddział Świętokrzyski	OS	31
12.	Oddział Wielkopolski	OWP	186
13.	Oddział Zachodniopomorski	OZP	70
<b>RAZEM</b>			<b>1202</b>

## 5. Przedsięwzięcia PTI

### 5.1. Światowe Dni Społeczeństwa Informacyjnego

Polskie obchody Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego (ŚDSI), dwunastokrotnie organizowane przez Polskie Towarzystwo Informatyczne, wypracowały sobie swój własny klimat, swoje środowisko i trwały renomę swoistego festiwalu informatycznego. Poważne debaty, popularyzacyjno-edukacyjne konferencje, konkursy dla młodszych i starszych oraz towarzyskie spotkania wzajemnie się tu przeplatały i uzupełniały, tworząc jedyną w swoim rodzaju całość. Ta doroczna, trwająca z różnym natężeniem od marca do czerwca i kulminacją w środku maja informatyczna fiesta, zawsze przynosi solidną porcję informacji, refleksji i wartych wzięcia pod uwagę konkluzji. Uczestnicy imprez składających się na obchody ŚDSI otrzymują solidną porcję informacji o tym, co w zakresie informatyzacji zostało zrobione i co należy zrobić, jak i rzeczowej oceny i krytyki działań i zjawisk towarzyszących rozwojowi społeczeństwa informacyjnego w Polsce.

Podobnie, zorganizowane podczas mijającej kadencji programy obchodów ŚDSI 2014-17 objęły po kilkanaście imprez centralnych – konferencji, publicznych debat, konkursów i spotkań półformalnych – koordynowanych bezpośrednio przez Komitet Organizacyjno-Programowy oraz również kilkanaście imprez zorganizowanych przez współpracujące z PTI organizacje pozarządowe i środowiska lokalne. W publicznych debatach wzięło aktywny udział szereg wybitnych postaci branży informatycznej reprezentujących administrację państwową i samorządową, świat nauki i edukacji oraz przemysł teleinformatyczny.

Naszymi partnerami w organizacji ŚDSI były: Stowarzyszenie Elektryków Polskich, Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji, Krajowa Izba Gospodarcza Elektroniki i Telekomunikacji, Naczelna Organizacja Techniczna, Polska Izba Komunikacji Elektronicznej, Stowarzyszenie Inżynierów Telekomunikacji i Stowarzyszenie Miasta w Internecie.

Wszystkie edycje ŚDSI objęte były patronatami najwyższych władz i instytucji – z Honorowym Patronatem Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej Bronisława Komorowskiego na czele. Patronował nam również Sekretarz Generalny International Telecommunication Union, Polski Komitet ds. UNESCO, Fundacja ECDL i CEPIS. W Komitecie Honorowym zasiadały wybitne osobistości ze świata polityki i biznesu teleinformatycznego. Role sponsorów obejmowały czołowe firmy informatyczne.

- w roku 2015: 14 imprez centralnych + 12 stowarzyszonych,
- w roku 2016: 13 imprez centralnych + 4 stowarzyszonych,
- w roku 2017: 4 imprezy centralne + 7 stowarzyszonych.

Obchody ŚDSI mają już ustaloną pozycję jednego z flagowych przedsięwzięć PTI, zapewniających nam rozpoznawalność i poważanie w środowiskach związanych z nauką, gospodarką i administracją państwową.

### 5.2. Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania

Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania – jedna z najstarszych krajowych naukowych konferencji informatycznych, która doczekała się już 18 zrealizowanych edycji zaś edycja 19. znajduje się w stadium organizacji – to przykład dobrze dobranej tematyki wiodącej. Tematyki, której kanony merytoryczne się zmieniają, ale paradygmat podstawowy – inżynieria oprogramowania – zawsze pozostanie aktualny. Jednocześnie, z uwagi na „wędrujący” charakter przedsięwzięcia, którego kolejne edycje są organizowane przez kolejne oddziały regionalne PTI, KKIO wystawia pozytywne świadectwo operatywności i integracji środowiska PTI, które potrafi utrzymywać dobre relacje ponadregionalne.

W mijającej kadencji odbyły się trzy edycje KKIO, organizowane kolejno przez:

- KKIO 2014: Oddział Wielkopolski PTI, Politechnika Poznańska
- KKIO 2015: Oddział Zachodniopomorski PTI, Uniwersytet Szczeciński
- KKIO 2016: Oddział Dolnośląski PTI, Politechnika Wroclawska.

Współpraca przy organizacji kolejnych KKIO oddziałów PTI z lokalnymi instytucjami naukowymi dobrze świadczy również o silnych więzach łączących PTI ze środowiskiem naukowym.

Do roku 2012 wygłoszone na KKIO referaty były publikowane w wydawnictwach naukowych – w Pomorskim Wydawnictwie Naukowo-Technicznym (KKIO 2011) i kwartalnikach AGH i Komisji Informatyki PAN (KKIO 2012). Poczynając od roku 2012 dorobek KKIO jest publikowany w Zeszytach

Naukowych PTI wydawanych przez Radę Naukową PTI, a także w ramach serii wydawniczej Studies in Computational Intelligence (Wydawnictwo Springer).

### 5.3. Federated Conference on Computer Science and Information Systems

Konferencja Federated Conference on Computer Science and Information Systems (FedCSIS) jest coroczną konferencją naukową organizowaną przez PTI. W latach 2006-10 odbywała się ona pod nazwą International Multiconference on Computer Science and Information Technology. Od roku 2011, po częściowej zmianie formuły i zakresu, odbywa się ona pod nazwą FedCSIS. Konferencja FedCSIS jest organizowana w formie „multikonferencji”, czyli serii niezależnych konferencji, warsztatów i sympozjów, z własnymi międzynarodowymi komitetami programowymi. Zadaniem ich członków jest ocena nadesłanych na konferencję referatów (każdy nadesłany artykuł jest oceniany przez co najmniej dwóch członków komitetu).

Utrzymująca się duża liczba nadsyłanych referatów pozwoliła na zaostrzenie kryteriów ich akceptacji, a to przekłada się na jakość zaakceptowanych artykułów. W kolejnych latach stopniowo podnoszono poprzeczkę, obniżając wskaźnik przyjętych artykułów. W latach 2015-2016 osiągnięto poziom przyjęć około 25%, co plasuje FedCSIS na dobrym poziomie światowym. Liczba zgłaszanych referatów świadczy również o tym, że konferencja FedCSIS jest wysoko ceniona w środowisku naukowców. W latach 2014-2016 co roku prezentowano i publikowano w materiałach konferencyjnych 200-250 prac. Zaakceptowane referaty, po prezentacji na konferencji (jest to wymagane; artykuły nie zaprezentowane nie są publikowane w materiałach konferencyjnych), umieszczone są w elektronicznym repozytorium IEEE Digital Library. Artykuły są indeksowane w międzynarodowych bazach: Thomson Reuters, IEEE Xplore, Scopus, IET Inspec, DBLP, Google Scholar, J-Gate, Open Access Library, Index Copernicus International, BazEkon, JournalClick, Crossref, Directory of Open Access Journals.

Mierniki z bazy Scopus:

		Glossary: SNIP, IPP, SJR									
W	Source ID	Title	SNIP	IPP	SJR	SNIP	IPP	SJR	SNIP	IPP	SJR
			2012	2013	2012	2013	2013	2013	2014	2014	2014
1	20708130406	2011 Federated Conference on Computer Science and Information Systems: FedCSIS 2011	0.461	0.143	0	0.56	0.245	0	0.682	0.113	0
2	21100228888	2012 Federated Conference on Computer Science and Information Systems: FedCSIS 2012	0	0	0	0.62	0.213	0	1.292	0.412	0
3	21100233269	2013 Federated Conference on Computer Science and Information Systems: FedCSIS 2013	0	0	0	0	0	0	1.005	0.39	0

Miernik Index Copernicus za rok 2014: 56,64, a za rok 2016: 75,36.

Konferencja FedCSIS jest regularnie organizowana we współpracy merytorycznej (między innymi) z: IEEE Region 8, IEEE Computer Society, IEEE Computer Society Chapter Poland, IEEE Gdansk Computer Society Chapter Poland, ACM Special Interest Group on Applied Computing (ACM SIG APP), IEEE Computational Intelligence Society Poland Chapter, Informatics Europe, Asociación de Técnicos de Informática oraz Komitetem Informatyki PAN. Ponadto, od roku 2012 konferencja FedCSIS objęta jest patronatem honorowym Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego, oraz Prezesa Polskiej Akademii Nauk.

Tradycyjnie podczas bloku tematycznego Advances in Artificial Intelligence and Applications przyznawane są nagrody im. prof. Zdzisława Pawlaka. Nagrody te przyznawane są w dwóch kategoriach: najlepsza praca oraz najlepsza praca studencka. Laureaci nagród otrzymują nagrodę

pieniężną oraz okolicznościowy dyplom. Nagrodę ufundował Mazowiecki Oddział Polskiego Towarzystwa Informatycznego.

#### **5.4. Konferencja Informatyka w Edukacji**

Konferencja odbywa się co roku na początku lipca w Toruniu i ma wymiar ogólnopolski. W konferencji niezmiennie bierze udział ponad 300 nauczycieli szkolnych i akademickich z całego kraju, są też goście zagraniczni. IwE ma status konferencji naukowej ze względu na liczbę czynnie uczestniczących w niej przedstawicieli uczelni wyższych. Konferencję stanowią wykłady, warsztaty i seminaria firm sponsorskich. Materiały metodyczne konferencji wydawane są w formie książkowej. Wykłady konferencyjne są otwarte dla wszystkich chętnych.

Cele konferencji to: wskazywanie możliwości kształcenia myślenia algorytmicznego, rozwiązywania problemów i nauki programowania dla wszystkich od najmłodszych lat, podnoszenie jakości pracy nauczycieli informatyki, wskazywanie możliwości zwiększania efektów kształcenia przez stosowanie nowoczesnych technologii w pracy każdego nauczyciela i dyrektora szkoły, nauczyciela akademickiego i wykładowcy. Tematyka konferencji obejmuje zagadnienia: rola informatyki w rozwoju człowieka, algorytmika i rozwiązywanie problemów, programowanie dla najmłodszych, metodyka powszechnego nauczania algorytmiki, rozwiązywania problemów i programowania, metodyka nauczania informatyki, praca z uczniem uzdolnionym informatycznie, informatyka w kształceniu zawodowym, nowoczesne technologie w pracy każdego nauczyciela, szkoła i e-nauczanie, Krajowe Ramy Kwalifikacji a informatyka w edukacji.

#### **5.5. Sejmik Młodych Informatyków**

Sejmik Młodych Informatyków wpisuje się w realizację celów polityki naukowej PTI jako forum wymiany osiągnięć naukowych i badawczych młodych naukowców. SMI jest cykliczną konferencją PTI poświęconą nowym technologiom informatycznym. To miejsce spotkań i prezentacji prac badawczych (w zakresie informatyki), młodych pracowników nauki i praktyki. Sejmik jest prowadzony w formie paneli tematycznych, szkoleń, seminariów i warsztatów. Koordynatorami paneli są znane osobistości świata nauki i praktyki. Stałym elementem Sejmiku Młodych Informatyków jest tzw. „Panel Młodych”, w ramach którego doktoranci, przedstawiciele studenckich kół naukowych informatyki i laureaci ogólnopolskiego Konkursu PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki prezentują realizowane przez siebie przedsięwzięcia i wyniki badań naukowych. Zaplanowane są również wystąpienia w formie referatów zamówionych przez organizatorów. Wśród zaproszonych gości przedstawiciele zagranicznych uczelni.

Komitet programowy tworzą profesorowie polskich i zagranicznych uczelni, członkowie PTI. Wartość konferencji podnoszą wysoko punktowane publikacje artykułów umieszczanych w regularnych czasopiśmie naukowych: Control and Cybernetics, Foundations of Computing and Decision Sciences, Folia Oeconomica Stetinensia, Journal of Theoretical and Applied Computer Science (Komisja Informatyki) PAN, Studia Informatica, Zeszyty Rady Naukowej Polskiego Towarzystwa Informatycznego. Konferencja była objęta patronatem znaczących instytucji naukowych, rządowych i przedstawicieli mediów. Ostatnia, jak dotąd, edycja SMI odbyła się w roku 2015.

#### **5.6. Ogólnopolski Konkurs na najlepsze prace magisterskie z informatyki**

Ogólnopolski Konkurs na Najlepsze Prace Magisterskie z Zakresu Informatyki i Jej Zastosowań został zainicjowany i organizowany jest nieprzerwanie od 1984 roku przez Dolnośląski Oddział Polskiego Towarzystwa Informatycznego.

Pomysł zorganizowania Konkursu powstał w roku 1983, kiedy to ówczesne Koło PTI we Wrocławiu zaproponowało jego poprowadzenie. Pierwsza edycja odbyła się już w następnym roku. W lutym roku 2017 wręczono nagrody zwycięzcom edycji XXXIII.

Od początku do dnia dzisiejszego Konkurs jest rozstrzygany w oparciu o ten sam regulamin (!), zaś jego celem jest: podnoszenie poziomu prac magisterskich z zakresu informatyki, wymiana i porównanie doświadczeń oraz osiągnięć dydaktycznych różnych informatycznych środowisk akademickich poprzez prezentację najlepszych prac magisterskich, a także propagowanie PTI wśród młodzieży studenckiej oraz nawiązanie więzi pomiędzy dyplomantami a Towarzystwem.

Aktualnie trwa nabór zgłoszeń do edycji XXXIV. Nagrody w wysokości w granicach od 2500 do 5000 zł funduje Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz PTI.

### **5.7. *Ogólnopolski Konkurs Informatyczny TIK? –TAK!***

W roku 2015 odbyła się V, ostatnia, edycja Ogólnopolskiego Konkursu Informatycznego „Technologie Informacyjno-Komunikacyjne? – TAK!” przeznaczony dla uczniów szkół podstawowych, gimnazjalnych oraz ponadgimnazjalnych. Konkurs był grą, w której uczniowie odpowiadają na pytania z zakresu technologii informacyjno-komunikacyjnej oraz rozwiązują zadania zgodne z wymogami podstawy programowej dla danego etapu nauczania. Celem tego działania jest szeroko rozumiane propagowanie edukacji informatycznej w szkołach. W konkursie wzięło udział około 30 tys. uczniów i ponad 1150 szkół. Dzięki propagowaniu konkursu przez Koordynatorów Regionalnych ECDL udało się zainteresować grą najodleglejsze w kraju szkoły, a tym samym dać szansę do sprawdzenia swojej wiedzy uczniom z małych miejscowości. Konkurs składał się z 3 etapów. Etap szkolny polegał na odpowiadaniu codziennie przez 5 dni na pytania zamknięte dotyczące TIK w systemie do Gry. Następnie setka najlepszych uczniów z każdego poziomu edukacyjnego spotkała się w wyznaczonych miejscach, gdzie pod opieką komisji II etapu uczniowie rozwiązywali zadania otwarte z pakietu biurowego i algorytmiki. Prace oceniane były przez komisję konkursową, a najlepszych 10 uczniów w każdej kategorii wiekowej spotkało się podczas finału na żywo w Warszawie podczas rozgrywek III etapu.

### **5.8. *Konkurs eDukacja z Panem T.I.K.-iem***

W 2015 roku odbyła się piąta edycja konkursu, organizowanego w ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego. Uroczyste zakończenie miało miejsce 12 maja w Warszawie.

W 2016 r. zorganizowano VI edycję konkursu Edukacja z Panem T.I.K.-iem. Konkurs skierowany jest do uczniów szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych w całej Polsce. Celem konkursu jest propagowanie umiejętności komputerowych, zachęcenie do ich poszerzania zainteresowań informatycznych i zwrócenie uwagi na powszechną komputeryzację w naszym życiu, pokazanie, że umiejętności komputerowych stają się mocnym atutem każdego człowieka a wręcz są niezbędne w XXI wieku. Zadaniem uczniów w edycji 2016 było rozwinięcie, w formie krótkiego filmu, myśli „e-Umiejętności przepustką do ...”. Konkurs wystartował 15.02.2016 r., a jego uroczyste zakończenie i ogłoszenie wyników nastąpiło 13.05.2016 r.



## 6. Inicjatywy XII kadencji

### 6.1. Kontynuacja wydawania Biuletynu PTI

W obecnej kadencji kontynuowano wydawanie wznowionego pod koniec kadencji poprzedniej Biuletynu PTI. Nadal pod kierownictwem redaktora naczelnego kol. Tomasza Komorowskiego, przy sporym nakładzie jego pracy, wykonywanej w formule społecznej, członkowie - a dzięki wersji elektronicznej również sympatycy PTI - otrzymywali czasopismo dokumentujące wydarzenia Towarzystwa, zawierające artykuły przygotowane przez członków, przedstawiające różne zagadnienia popularno-naukowe z dziedziny informatyki. W odróżnieniu od biuletynu wydawanego w latach 80 tych i 90-tych ub. wieku w skromnym, kilkustronicowym formacie i spełniającym oczekiwania swoich ówczesnych czytelników, w przypadku reaktywowanego biuletynu przede wszystkim redaktor naczelny uznał, że oprócz bogatej zawartości merytorycznej każdy kolejny numer będzie posiadał atrakcyjną szatę graficzną oraz wydanie elektroniczne. Dzięki temu biuletyn stał się periodykiem znacznie wykraczającym poza oczekiwania w chwili jego reaktywowania. Ze względu na wyczerpanie się możliwości, w tym osobistych, pełnienia przez kol. Tomasza Komorowskiego funkcji redaktora naczelnego, dzięki zapewnieniu przez ZG PTI środków oraz staraniom prezesa PTI, prof. Mariana Nogi, wydawania biuletynu podjął się Oddział Zachodnopomorski, i w roku 2016 funkcję redaktora naczelnego objął kol. Maciej Godniak pełniąc ją do chwili obecnej.

Cyfrowa wersja Biuletynu jest dostępna na stronie PTI, alternatywnie funkcjonuje strona pod adresem [www.biuletyn.pti.org.pl](http://www.biuletyn.pti.org.pl). Biuletyn w wersji drukowanej jest bezpłatnie przesyłany do członków Polskiego Towarzystwa Informatycznego z opłaconymi składkami. Biuletyn PTI dociera nie tylko do członków PTI, ale również do urzędów i instytucji. Wysyłane są też obowiązkowe egzemplarze do bibliotek.

Wszyscy członkowie PTI są zapraszani do współtworzenia Biuletynu, przesyłania artykułów, informacji, ogłoszeń o planowanych wydarzeniach. Jest to bardzo dobra forma utrwalenia informacji i docierania z nią do szerszego grona członków i sympatyków PTI.



## 6.2. Jubileusz 35 lecia PTI

Główne uroczystości jubileuszowe 35-lecia Polskiego Towarzystwa Informatycznego zostały połączone z Wielką Galą ŚDSI 2016. Patronat Honorowy nad wydarzeniem objął Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej Andrzej Duda. Wsparcia medialnego obchodom jubileuszu udzieliły Polskie Radio i TVP Info oraz wydawnictwa prasowe: Computerworld, Computer Reseller News, Dziennik Gazeta Prawna, IT w Administracji, Komputer Świat, Przegląd, Przegląd Techniczny. Program Pierwszy Polskiego Radia zamieścił wywiady o jubileuszu 35-lecia PTI, których udzielili wiceprezes Janusz Dorożyński <http://www.polskieradio.pl/7/1692/Artykul/1627020,Polska-i-Swiat-02062016> oraz wiceprezes Marek Hołyński <http://www.polskieradio.pl/42/5107/Artykul/1627000,%20Informacja-i-wiedza-kola-zamachowe-wspolczesnej-gospodarki>.

W trakcie obchodów jubileuszowych, podczas Wielkiej Gali Polskie Towarzystwo Informatyczne uhonorowane zostało odznaką Zasłużony dla Mazowsza, którą odebrał prezes Marian Noga z rąk Dyrektora Kancelarii Marszałka Województwa Mazowieckiego, Pani Magdaleny Flis Lichoty. Kolejnym odznaczeniem z okazji 35-lecia PTI był medal im. profesora Janusza Groszkowskiego, przyznany przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich, a wręczony przez prezesa SEP Piotra Szymczaka.

W ramach obchodów 35-lecia PTI odbywały się liczne konferencje i seminaria centralne i lokalne. ECDL włączył się w obchody jubileuszu organizując Ogólnopolski Test Informatyczny.

W celu uzyskania spójnej wizualizacji jubileuszu kol. Maciej Godniak opracował projekt graficzny logo 35-lecia. Logo eksponowane było na papierze firmowym ZG i Oddziałów, wizytówkach, gadżetach reklamowych, roll-upach oraz banerach na portalach społecznościowych. Opracowano również szatę graficzną Neoznaczką, który w 2016 roku był umieszczany na kopertach korespondencji wychodzącej z Biura Zarządu Głównego.



Kluczowym wydawnictwem PTI jest Biuletyn, którego kolejne numery w nowej szacie graficznej i znacznie zwiększonej objętości ukazują się w cyklach kwartalnych. We wszystkich wydaniach Biuletynu w roku jubileuszowym zamieszczono wspomnienia członków założycieli, sylwetki działaczy lokalnych oraz wywiady z członkami honorowymi. Specjalne jubileuszowe wydanie numeru Biuletynu z kolei zawierało zestawienie faktów i zdarzeń, które składają się na 35 lat funkcjonowania Polskiego Towarzystwa Informatycznego.

Na stronie internetowej PTI umieszczano informacje dotyczące obchodów. W sposób ciągły dodawano informacje prasowe, publikacje w wersji elektronicznej, kalendarium, informacje o planach na przyszłość. Znalazło się tam również wydanie specjalne Biuletynu w wersji elektronicznej.

W związku z obchodami roku jubileuszowego Polskie Towarzystwo Informatyczne wystąpiło z wnioskiem o przyznanie odznaczeń państwowych członkom PTI. Odznaczenia zostały przyznane w dowód uznania za osiągnięcia naukowe, pracę społeczną na rzecz informatyki oraz zaangażowanie w edukację informatyczną. Uroczystości wręczenia odbyły się w Mazowieckim Urzędzie Wojewódzkim w Warszawie. W imieniu Prezydenta RP odznaczenia wręczył Wojewoda Mazowiecki. Złotymi Krzyżami Zasługi uhonorowani zostali: Zenon Sosnowski oraz Marian Niedźwiedziński. Srebrne Krzyże Zasługi otrzymali: Przemysław Jatkiewicz, Wojciech Kiedrowski, Lech Madeyski, Hanna Mazur, Jerzy Nowak, Mirosław Zajdel. Brązowe Krzyże Zasługi odebrali: Andrzej Borusiewicz, Anna Cetnarowicz-Jutkiewicz, Beata Chodacka, Andrzej Majewski, Andrzej Niemiec, Janusz Żmudziński.

W styczniu roku jubileuszowego Polskie Towarzystwo Informatyczne przeprowadziło się do nowej, własnej siedziby przy ul. Solec 38/103 w Warszawie, której zakup został sfinalizowany w 2015 roku. Lokal o powierzchni ponad 400m<sup>2</sup> znacznie ułatwił pracę operacyjną Biura Zarządu Głównego oraz otworzył przed PTI nowe możliwości działania. Znaczącym atutem lokalu jest duża, przestronna sala konferencyjna mieszcząca ok. 50 osób, wyposażona w nowoczesny, wysokiej klasy sprzęt teleinformatyczny. Umożliwia ona organizację konferencji, wideokonferencji oraz spotkań, które dotychczas musiały się odbywać w pomieszczeniach zewnętrznych, wynajmowanych. Dzięki temu siedziba Polskiego Towarzystwa Informatycznego jest obecnie miejscem wielu spotkań, posiedzeń roboczych jak też większych wydarzeń. Przykładem może być Nadzwyczajny Zjazd Delegatów, który odbył się w lipcu 2016 roku właśnie w nowym lokalu. Część delegatów uczestniczyła w tym wydarzeniu zdalnie, wykorzystując nowoczesne wyposażenie teleinformatyczne. Sala konferencyjna

jest również wynajmowana podmiotom zewnętrznym w ramach działalności gospodarczej Towarzystwa.

Większa powierzchnia użytkowa nowej siedziby umożliwiła także szeroko zakrojoną działalność Rady Sektorowej ds. Kompetencji IT.

### **6.3. Rada ds. Kompetencji Sektora IT**

Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP) w ramach Działania 2.12 PO WER Zwiększenie wiedzy o potrzebach kwalifikacyjno-zawodowych w poszczególnych sektorach gospodarki PARP ogłosiła konkurs na stworzenie i prowadzenie Sektorowych Rad ds. Kompetencji. Ich zadaniem ma być dostosowanie edukacji do potrzeb rynku pracy.

Polskie Towarzystwo Informatyczne z Polską Izbą Informatyki i Telekomunikacji (PIIT) jako partnerem złożyło wnioszek w tym konkursie. Zgłoszony projekt zyskał najwyższą liczbę punktów i został rekomendowany do realizacji. W wyniku konkursu finansowanie na utworzenie i działania uzyskały zespoły reprezentujące sektory:

- informatyczny,
- finansowy,
- budowlany,
- przemysłu mody i innowacyjnych tekstyliów,
- opieki zdrowotnej,
- turystyczny.

Polskie Towarzystwo Informatyczne wraz z partnerem, Polską Izbą Informatyki i Telekomunikacji, od 1 października 2016 r. realizuje projekt pn. „Utworzenie i funkcjonowanie Rady ds. Kompetencji Sektora IT”. Prowadzenie Sektorowej Rady ds. Kompetencji IT jest zgodne z kierunkiem III „Strategii Polskiego Towarzystwa Informatycznego na lata 2015-2020”. Rada stanowi istotny element rozwoju nowoczesnego społeczeństwa informacyjnego, w którym przetwarzanie informacji z wykorzystaniem technik informacyjnych i komunikacyjnych stanowi znaczącą wartość ekonomiczną, społeczną i kulturową, z decydującym znaczeniem kompetencji informatycznych dla uzyskiwania tych wartości. Rola i relacja PTI z Radą pozwoli wpływać na definiowanie i budowanie właściwych w branży informatycznej kompetencji specjalistycznych.

Członkami Rady ds. Kompetencji Sektora IT są podmioty reprezentujące branże nowoczesnych technologii w całej Polsce (pokrycie geograficzne) oraz różnorodne formy działalności na rzecz kompetencji w sektorze (pokrycie podmiotowe). Są to m.in. instytucje kształcenia formalnego – szkoły wyższe i średnie szkoły techniczne oraz pozaformalnego – ośrodki i firmy szkoleniowe.

W inicjatywę zaangażowały się Wojewódzkie Rady Rynku Pracy oraz związki zawodowe i organizacje pracodawców branży IT, a także przedstawiciele klastrów informatycznych. Dzięki partnerstwu z PIIT członkami Rady są też przedsiębiorstwa z branży IT. Przykładem podmiotów wnoszących dużą wartość w działalność Rady są instytucje centralne i organy rządowe. Łącznie członkami Rady ds. ds. Kompetencji Sektora IT jest 39 instytucji, firm i organizacji.

W dniu 15 grudnia 2016 r. w siedzibie Polskiego Towarzystwa Informatycznego w Warszawie odbyło się pierwsze, inauguracyjne posiedzenie Rady ds. Kompetencji Sektora IT. W trakcie posiedzenia wręczono nominacje członkom Rady Sektorowej, przedstawiono organizację i plany pracy Rady, uchwalono regulaminy działania oraz posiedzeń Rady, a także zaproponowano tematykę i zakres komitetów Rady, wybrano przewodniczącego oraz wiceprzewodniczących Rady. Przewidziano też wystąpienia, które przedstawiły przykłady i możliwości współpracy instytucji edukacyjnych z rynkiem pracy informatyków.

Skład Rady:

- Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie Wydział Zarządzania - Tomasz Pełech-Pilichowski
- Biztech Consulting SA, Warszawa - Sławomir Chabros
- BROst Centrum Edukacji i Technologii Komputerowej Łódź - Beata Ostrowska
- Centrum Kształcenia Ustawicznego w Białymstoku - Bożena Barbara Krasnodębska
- Cisco System Poland Sp.z o.o., Warszawa - Anna Czacharowska-Rybkowska
- Ecorys Polska Sp.z o.o., Warszawa - Mateusz Halicki
- Globema Sp. z o.o., Warszawa - Marek Maniecki
- Infosoftware Polska Sp.z o.o., Krościenko Wyżne - Piotr Sowa

- Konfederacja Lewiatan Związek Pracodawców Technologii Cyfrowych LEWIATAN - Tomasz Klekowski
- Krajowy Sekretariat Łączności NSZZ Solidarność - Gustaw Czarnowski
- Łódzka Agencja Rozwoju Regionalnego S.A. - Izabela Witaszek
- Łódzka Izba Przemysłowo-Handlowa - Karol Pruski
- Mazowiecka Izba Rzemiosła i Przedsiębiorczości w Warszawie - Edward Tomasz Połaski
- Microsoft Sp.z o.o., Warszawa - Michał Jaworski
- Ministerstwo Cyfryzacji - Robert Król
- Ministerstwo Edukacji Narodowej - Agnieszka Mokrogulska
- Ministerstwo Rozwoju - Dominika Tadla
- OPTeam S.A. - Jacek Błahut
- Pearson Central Europe Sp.z o.o., Warszawa - Jarosław Kowalski
- Plocman - Wojciech Nowysz
- Politechnika Białostocka - Zenon Sosnowski
- Politechnika Łódzka Instytut Informatyki Stosowanej - Andrzej Romanowski
- Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza Rzeszów Wydział Elektrotechniki i Informatyki - Dominik Strzałka
- Polska Izba Firm Szkoleniowych - Marek Graczyk
- Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji - Boris Stokalski-Dzierzykraj
- Polskie Towarzystwo Informatyczne - Marian Noga
- Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowego - Krzysztof Kurowski
- Samsung Polska - Tomasz Chomicki
- Stowarzyszenie Komputer i Sprawy Szkoły KISS - Dariusz Przygodzki
- Szerokie Porozumienie na Rzecz Umiejętności Cyfrowych w Polsce (SPRUC) - Włodzimierz Marciński
- Śląski Klaster ICT - Koordynator Klastra - Centrum Naukowo-Przemysłowe ICT S.A. - Borys Czerniejewski
- Urząd Komunikacji Elektronicznej - Tomasz Karamon
- Uniwersytet Szczeciński, Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania - Grzegorz Szyjewski
- Wielkopolska Rada Rynku Pracy - Mariusz Seńko
- Wojewódzka Rada Rynku Pracy, Kraków - Barbara Matyaszek-Szarek
- Wojewódzka Rada Rynku Pracy, Łódź - Grzegorz Andrysiak
- Zespół Szkół Elektryczno- Elektronicznych Radomsko - Mirosław Dratwiński
- Zespół Szkół Elektrycznych im. prof. Janusza Groszkowskiego w Białymstoku - Anna Niczyporuk
- Zespół Szkół Techniczno-Usługowych Trzebinia - Marek Łazicki

#### Prezydium Rady:

- Beata Ostrowska - przewodnicząca,
- Jarosław Kowalski - wiceprzewodniczący,
- Włodzimierz Marciński - wiceprzewodniczący,
- Barbara Matyaszek-Szarek - wiceprzewodnicząca,
- Dominik Strzałka - wiceprzewodniczący,
- Dominika Tadla - wiceprzewodnicząca.

Realizując zadania, jakie przewidziano dla Sektorowych Rad ds. Kompetencji to m.in.:

- rekomendowanie rozwiązań i zmian legislacyjnych w obszarze edukacji i jej dostosowania do potrzeb rynku pracy w danym sektorze,
- współpraca w nawiązywaniu porozumień edukacyjnych dotyczących zintegrowania edukacji i pracodawców,
- określanie obszarów badawczych odnoszących się do kompetencji w danym sektorze oraz zlecanie badań,
- identyfikacja potrzeb tworzenia sektorowych ram kwalifikacji oraz kwalifikacji,
- przekazywanie informacji na temat zapotrzebowania na kompetencje instytucjom edukacyjnym oraz instytucjom rynku pracy,
- przekazywanie informacji dotyczących specyficznych potrzeb danego sektora w obszarze kompetencji partnerom społecznym określającym potrzeby rozwojowe przedsiębiorstw w danym sektorze.

Zaplanowano prace merytoryczne i spotkania w ramach Komitetów Rady:

- 1) komitet ds. badań i analiz,
- 2) komitet ds. współpracy biznesu i edukacji,
- 3) komitet ds. systemu edukacji,
- 4) komitet ds. strategii i informacji.

W dniu 29.12.2016 r. odbyło się pierwsze posiedzenie Prezydium – grupy roboczej Rady. Przedyskutowano i ustalono zakresy działań Komitetów Rady (stanowiących jej grupy robocze), uzgodniono plan pracy na 2017r., protokoły oraz wykaz wydarzeń branżowych. Zaproponowano komitety ds. badań i analiz, ds. współpracy biznesu i edukacji, ds. systemu edukacji oraz komitet ds. strategii i informacji. Wskazano również ich przewodniczących i zastępców.

Spotkania Rady zaplanowano 2 razy w roku, a spotkania grup rob. (stacjonarnie lub zdalnie), będą odbywać przez cały czas trwania projektu, zgodnie z wewnętrznymi ustaleniami w kwestii terminów i trybu prac.

W ramach projektu zaplanowano realizację zadań i działań cząstkowych. Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji jako partner projektu odpowiedzialny za realizację zadania 2 „Podejmowanie i realizowanie inicjatyw w obszarze edukacji”, podjęła działania przygotowujące. Poinformował członków PIIT o realizacji projektu i zaprosił do współpracy. Organizację działań w obszarze edukacji omówiono również na posiedzeniu Prezydium Rady.

Przedstawiciele Rady uczestniczyli aktywnie w spotkaniach, konferencjach i innych wydarzeniach związanych z sektorem IT. Informowali o projekcie, o potrzebach sektora, o planowanych przedsięwzięciach, zapraszali do współpracy w ramach projektu i podejmowali inicjatywy włączające naszych przedstawicieli do różnych przedsięwzięć mających związek z przedmiotowym projektem.

#### **Wydarzenia i inicjatywy:**

18.11.2016 r. Biuro Rzecznika Praw Obywatelskich przy ul. Długiej 23/25 w Warszawie - uczestnictwo w zespole ds. osób głuchych - przedstawienie założeń projektu i działań.

21.11.2016 - Dokąd zmierza rynek pracy - udział w konferencji Komitetu Dialogu Społecznego przy Krajowej Izbie Gospodarczej, Warszawa, ul. Trębacka 21.

28.11.2016 - Forum Edukacji Dorosłych organizowane przez Fundację Rozwoju Systemu Edukacji w ramach działań Krajowego Biura EPALE, uczestnictwo w sesji plenarnej poświęconej ogólnym aspektom edukacji dorosłych oraz na obradach w ramach ścieżki tematycznej - Sektorowe Rady ds. Kompetencji (w partnerstwie z PARP), Warszawa, ul. Marszałkowska 94/98.

02.12.2016 - „Różne branże –wspólna odpowiedzialność za kompetencje dla rynku pracy”, udział w panelu dyskusyjnym w Krakowie, konferencja PARP.

09.12.2016 - VI spotkanie Grupy ds. dostępności zasobów internetowych Szerokiego Porozumienia na Rzecz Umiejętności Cyfrowych, w siedzibie Ministerstwa Cyfryzacji, przedstawienie założeń projektu i działań Rady, zaproszenie do współpracy.

29.12.2016 – spotkanie z Małgorzatą Kaliczyńską, przewodniczącą Grupy 4 ds. kształcenia, kompetencji i zasobów kadrowych dla Przemysłu 4.0 w sprawie możliwych obszarów podjęcia współpracy. W wyniku tego spotkania Rada Sektorowa IT rozpoczęła współpracę z Grupą 4 ds. kształcenia, kompetencji i zasobów kadrowych dla Przemysłu 4.0 (Grupa 4.). Grupa 4. działa w ramach Zespołu ds. Transformacji Przemysłowej Ministerstwa Rozwoju, powołanego zarządzeniem Ministra Rozwoju w czerwcu 2016 r. i jest elementem tworzonej Polskiej Platformy Przemysłu 4.0. Cele działania Grupy 4. To min. identyfikacja potrzeb przemysłu na kadry o określonych kompetencjach i wymaganych umiejętnościach, określenie kierunków kształcenia zawodowego na poziomie średnim i wyższym a także tworzenie centrów kompetencji cyfrowych i zagadnienia relacji człowieka z maszyną w miejscu pracy. Zwłaszcza pierwsze dwa cele są zbieżne z celami i kierunkami działania Rady, stąd obopólna decyzja o podjęciu współpracy. Na spotkaniu roboczym Grupy 4. w PIAP 11 stycznia br. dr Tomasz Kulisiewicz w imieniu Rady Sektorowej IT przedstawił cele działania oraz stan prac Rady.

11.01.2017 - udział w spotkaniu w PARP dotyczącym BKL (Badanie Kapitału Ludzkiego). Zaproszono do współpracy firmy z branży. Poddano wnikliwej analizie przedstawione narzędzia badawcze.

18.01.2017 - udział w spotkaniu w PARP dotyczącym branżowego BKL. Rada złożyła deklarację udziału w branżowym badaniu BKL w 2017 r.

16.02.2017 – organizacja roboczego spotkania konsultacyjnego w sprawie przygotowywanego przez Departament Europejskiego Funduszu Społecznego MR konkursu dotyczącego przekwalifikowania na potrzeby sektora IT osób bez wykształcenia informatycznego. W spotkaniu, które odbył się w siedzibie PTI uczestniczyło ponad 20 przedstawicieli organizacji i firm branżowych oraz instytucji, w tym Ministerstwa Rozwoju, Ministerstwa Cyfryzacji, PTI i PIIT i instytucji rynku pracy. Uczestnikom umożliwiono również zdalny udział w spotkaniu z wykorzystaniem z systemu telekonferencyjnego PTI. Uczestnicy trwającej ponad trzy godziny ożywionej dyskusji poruszyli m.in. kwestie zakładanych celów społecznych i gospodarczych przygotowywanego programu przekwalifikowania, potencjalnego wkładu merytorycznego uczelni, firm szkoleniowych oraz firm-pracodawców, metod prowadzenia szkoleń i stażów, zasad ewentualnej certyfikacji lub innego potwierdzenia zdobytych kwalifikacji, a także aspektów finansowych uczestnictwa w programie ze strony firm.

7.03.2017 – udział w 9. Forum Gospodarczym TIME (PIIT/KIGEiT).

9.03.2017 - spotkanie z przedstawicielami brytyjskich firm i placówek naukowych dotyczące rozwiązań inteligentnych miast i kształcenia specjalistów dla tworzenia tych rozwiązań.

10.03.2017 - uczestnictwo w wywiadzie badawczym CTT PW na temat rozwiązań geolokalizacyjnych i przygotowania specjalistów IT.

14.03.2017 - udział w konferencji pt. "Poziom 5 – brakujące ogniwo. Uczelnie, społeczeństwo, rynek pracy".

14.03.2017 - udział w dyskusji roboczej na temat kryteriów oceny projektów zgłaszanych w działaniu 3.2 „Innowacyjne rozwiązania na rzecz aktywizacji cyfrowej” w Ministerstwie Cyfryzacji.

23.03.2017 - spotkanie z kierownictwem ICM UW na temat organizacji wizyty uczniów wyróżniających się klas gimnazjalnych w Centrum Nowych Technologii (centrum superkomputerowe) ICM UW.

24.03.2017 – współorganizacja wizyty uczniów w ICM UW.

28.03.2017 - udział w CEE Innovators Summit.

28.03.2017 - udział w seminarium konsultacyjno-informacyjne dla interesariuszy ZSK.

30.03.2017 - udział w XXVII Zwyczajnym Zgromadzeniu Członków PIIT, informacja o działaniach Rady.

05.04.2017 – spotkanie w sprawie uzgodnienia zasady współpracy – udział Rady - w ramach 23-go Forum Teleinformatyki w Miedzeszynie.

20.04.2017 - udział w Łodzi w konferencji EDUinspiracje - panelista w sesji tematycznej „Jak przedsiębiorca może kształtować kompetencje pracowników?”.

31.05-01.06.2017 - udział w seminarium „Sektorowe ramy kwalifikacji, jako jeden z elementów Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji”, Centrum Biznesowe Ogrodowa.

#### 6.4. Własna siedziba PTI

Polskie Towarzystwo Informatyczne jest właścicielem lokalu przy ul. Solidarności w Warszawie o powierzchni 55 m<sup>2</sup>, który jest wynajmowany.

W styczniu 2016 r. Biuro Zarządu PTI przeprowadziło się do nowej, własnej siedziby o powierzchni 400 m<sup>2</sup> przy ul. Solec 38/103 w Warszawie.

Wydatki związane z zakupem i przystosowaniem lokalu przy ul. Solec 38		brutto w tys. zł			
Lp.	Rodzaj kosztów	2015 r.	2016 r.	2017 r.	RAZEM
1.	Koszty zakupu lokalu i opłaty z tym związane	2 968	67	0	3 035
2.	Modernizacja i wyposażenie lokalu	65	82	48	195
3.	Sala konferencyjna	4	556	78	638
<b>ŁĄCZNIE</b>		<b>3 037</b>	<b>705</b>	<b>126</b>	<b>3 868</b>

## 6.5. Konkurs Historyczny PTI

Pomysłodawcą przedsięwzięcia jest Jerzy Nowak – przewodniczący Sekcji Historycznej PTI i członek Zarządu Głównego PTI. Historia informatyki w Polsce – na tle innych krajów – jest niewystarczająco udokumentowana. Na rynku wydawniczym znajdziemy stosunkowo niewiele pozycji opisujących zarówno wybitnych twórców, jak i wydarzeń, które wywarły istotny wpływ na rozwój informatyki i przemysłu komputerowego w Polsce. Konkurs „Historia informatyki polskiej” miał na celu zapewnienie tej luki.

Aby przystąpić do konkursu, wystarczyło przedstawić koncepcję pracy – monografii lub opracowania historycznego, zawierającą krótkie streszczenie projektu oraz wstępną bibliografię, na której będzie się opierać. Przedsięwzięcie było skierowane do wszystkich zainteresowanych, w szczególności do byłych pracowników sektora informatycznego, jak i pracowników naukowych, mających na koncie publikacje nawiązujące do tematu.

Konkurs składał się z dwóch etapów. W pierwszym przyjęte zgłoszenia zostały ocenione w aspekcie spełnienia warunków konkursu. Drugi polegał na wyłonieniu w drodze recenzji zwycięzcy oraz pozostałych laureatów.

Na uczestników czekały atrakcyjne nagrody: umowy wydawnicze, zakładające m.in. całkowite sfinansowanie publikacji. Ponadto zwycięzcy otrzymają nagrody finansowe, w tym za zajęcie 1. miejsca aż 25 tys. zł.

Nadesłane prace oceniło Jury, składające się z przedstawicieli środowiska naukowego. Przy ocenie projektów pod uwagę brano takie czynniki, jak: popularnonaukowe lub naukowe podejście do tematu; podstawa źródłowa, wyrazista, dobrze przemyślana i przekonująco uargumentowana myśl przewodnia; konstrukcja, podział treści, oryginalność i jakość merytoryczna; zakres kalendarzowy pracy, np. historia informatyki w określonym przedziale czasu oraz dziedzinowy, np. historia informatyki w branży czy instytucji, a także recenzje opracowane przez samodzielnych pracowników naukowych.

Jury Konkursu Historycznego PTI ogłosiło wyniki Konkursu „Historia informatyki polskiej”, do którego zgłoszono 14 koncepcji opracowań. Jury zakwalifikowało do dalszych prac 9 opracowań w formie artykułów i 2 opracowania książkowe. Ze względu na wysoki poziom przedstawionych projektów Zarząd Główny PTI postanowił rozszerzyć pulę nagród.

Lista Laureatów w kolejności otrzymanych zgłoszeń:

- mgr Bartłomiej Kluska, Historia informatyki polskiej, KSI IPN O/Łódź
- mgr inż. Andrzej Goleń, mgr Stanisław Gembalczyk, inż. Andrzej Musioł, Historia informatyki hutnictwa żelaza i stali, Gliwice – Katowice
- dr Zygmunt Ryznar, Zarys historii komputeryzacji banków w Polsce, Kraków
- dr Krzysztof Popiński, Wrocławski Ośrodek Szkolnictwa Wyższego i ZE ELWRO 1962 – 1989, UE Wrocław
- dr inż. Dariusz Bogucki, Informatyzacja po polsku, czyli ICT w administracji III RP, Warszawa
- dr Patryk Wasiak, Formalne i nieformalne obiegi wiedzy z zakresu nauki samodzielnego programowania komputerów domowych w Polsce, UWr Wrocław
- mgr inż. Tomasz Kulisiewicz, Przebieg, przyczyny i skutki załamania krajowej produkcji systemów komputerowych na przełomie lat 70. i 80. XX w., Warszawa
- dr Zbigniew Olejniczak, Informatyzacja w urzędach pracy – trzy etapy do nowoczesności, Poznań
- dr Jurand Czermiński, Technologie informacyjne w Uniwersytecie Gdańskim, UG Gdańsk
- dr Jan Bury, Historia informatyki w organach bezpieczeństwa państwa Polski Ludowej. Kryptografia, kryptoanaliza oraz przetwarzanie informacji operacyjnych, UKSW Warszawa
- prof. Maciej M. Sysło, Edukacja informatyczna w Polsce w historycznym rozwoju, UWr Wrocław

Publikacje konkursowe zostaną rozesłane w postaci wydanych książek do wszystkich członków PTI, którzy nie zalegają z płatnościami składek.

## 6.6. Przygotowania do 70-lecia polskiej informatyki

W trakcie kadencji, pomimo wielu bieżących spraw związanych z intensywną działalnością towarzystwa, absorbująca Zarząd Główny, nie pomijano też spraw łączących historię z przyszłością. Dzięki niestrudzonemu kol. Jerzemu Nowaki, Głównemu Historykowi Polskiej Informatyki, we właściwym czasie towarzystwo rozpoczęło przygotowania do szczególnego jubileuszu przypadającego w roku 2018. Będzie to stulecie odzyskania przez Polskę niepodległości, a jednocześnie równe 70 lat od daty uważanej za początek informatyki w Polsce, choć sam termin „informatyka” pojawił się w użyciu dopiero w 1968 roku.

W czwartek 23 grudnia 1948 roku, podczas spotkania grupy matematyków oraz inżynierów z profesorem Kazimierzem Kuratowskim, który zaprezentował swoje spostrzeżenia z pobytu naukowego w USA, stwierdzając znaczenie elektronicznych maszyn liczących dla potrzeb matematyki, podjęto decyzję o powołaniu w ramach Państwowego Instytutu Matematycznego (PIM) Grupy Aparatów Matematycznych (GAM) pod kierunkiem Henryka Greniewskiego.

PTI jako pierwsza polska organizacja rozpoczęła przygotowania do tej rocznicy, powołując zespół pod kierownictwem kol. Marka Hołyńskiego.





## 7. Działalność Towarzystwa

### 7.1. Przegląd działalności statutowej

W 2014 r. Zarząd Główny PTI odbył 5 posiedzeń w XII kadencji, w tym jedno wyjazdowe, które odbyło się w dniach 24-26 października w Spale.

W okresie poprzedzającym Zjazd Delegatów PTI Zarząd Główny skoncentrowany był na bieżących działaniach, a w szczególności organizacji obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego oraz XI Zjazdu PTI, a także porządkowaniu spraw księgowych. Ponadto podjął decyzję o rozwiązaniu Sekcji Informatyki Sądowej w związku z zaprzestaniem jej działalności oraz rozpoczął działania na rzecz wznowienia wydawania papierowego Biuletynu PTI.

Początek nowej Kadencji to ustalenie składów stałych komisji: Komisji ds. Grantów i Komisji ds. Członkowskich oraz uruchomienie szkoleń o ochronie danych osobowych dla członków Zarządu, regionalnych koordynatorów ECDL oraz pracowników Biura ZG. Zarząd Główny rozpoczął również prace nad wyborem najkorzystniejszej oferty systemu obiegu dokumentów obejmującego Biuro ZG, wszystkie oddziały i koła PTI oraz Polskie Biuro ECDL i Izbę Rzecznawców. W drodze uchwały przyjęto m.in. zasady budżetowania PTI, nowe zakresy i odpowiedzialności wiceprezesów PTI i członków ZG, a także kierunki działań PTI na lata 2014-2017.

W trakcie wyjazdowego posiedzenia ZG PTI, które odbyło się w dniach 24-26 października w Spale, zatwierdzono utworzenie sekcji Informatyka w Zarządzaniu, zaś na jej przewodniczącego wybrano Tomasza Komorowskiego. Jednym z ważniejszych punktów było ustalenie terminu zjazdu nadzwyczajnego oraz powołanie zespołów: zjazdowego, statutowego i strategicznego.

Rok 2014 to również rozpoczęcie działań na rzecz nabycia nowego lokalu oraz rozbudowy infrastruktury PTI. Zarząd zatwierdzał również przyjęcia nowych członków i rzeczoznawców, ustalał wysokości składek członkowskich oraz zatwierdzał sprawozdania finansowe za 2014 r.

W 2015 r. Zarząd Główny PTI odbył dziewięć posiedzeń, w tym dwa dwudniowe posiedzenia wyjazdowe:

- w dniach 6-8 marca w Otrębusach,
- w dniach 18-19 września w Międzyzdrojach.

Na posiedzeniach ZG został między innymi uchwalony Regulamin pracy Zarządu Głównego i Prezydium ZG, podjęto uchwałę o zakupie siedziby oraz o wdrożeniu Elektronicznego Systemu Obiegu Dokumentów. Powołano również Sekcję Analizy Danych, której przewodniczącym został kol. Zenon Sosnowski. Zatwierdzono także nowe zasady prowadzenia szkoleń egzaminatorów ECDL, cennik certyfikacji ECDL oraz prowizji i opłat dla Centrów egzaminacyjnych. Zarząd zlecił także Komisji ds. Jakości kontrole i audyty poprawności prowadzonych egzaminów.

Na mocy uchwały ZG wsparł finansowo projekt pomnika upamiętniającego zakłady ELWRO. PTI zostało także członkiem wspierającym Stowarzyszenia Matematyków i Informatyków z Niepełnosprawnościami i ich Przyjaciół „Integrał”. Zarząd przyznał w 2015 r. liczne granty: dla kol. Przemysława Jatkiewicza na badania dotyczące zgodności systemów informatycznych jednostek samorządowych z KRI, na dokumentację multimedialną konferencji FedCSIS oraz spotkań Klubu Informatyka. Środki zostały przyznane również na nagrodę w konkursie Data Mining Competition (organizowanym w ramach FedCSIS) oraz na rozliczenie konferencji Informatyka w Edukacji. Grant otrzymała także Sekcja Historyczna na budowę nowego portalu, pełniącego także funkcję repozytorium dla pozyskanych archiwaliów dotyczących informatyki.

W dniu 21 marca 2015 r. odbył się Zjazd Nadzwyczajny PTI, podczas którego Delegaci uchwalili nowy Statut oraz strategię Towarzystwa na lata 2015-2020. W zjeździe uczestniczyło 68 delegatów w tym 54 osoby bezpośrednio i 14 osób – zdalnie.

Powołano także Komitet Organizacyjny Obchodów Jubileuszu 35-lecia PTI, którego zadaniem było przygotowanie wydarzeń związanych z 35-leciem Towarzystwa w roku 2016.

W 2016 r. Zarząd Główny PTI odbył siedem posiedzeń, w tym dwa posiedzenia dwudniowe w dniach 7-8 maja oraz 17-18 grudnia. Ze względu na doskonałe możliwości techniczne i lokalowe w nowej siedzibie, posiedzenia dwudniowe zorganizowano w lokalu przy ul. Solec w Warszawie.

Na początku roku 2016 Zarząd podjął ważne uchwały w sprawie utworzenia nowych oddziałów. Dotychczasowe Koła w Lublinie, Sandomierzu i Rzeszowie przekształciły się podczas walnych

zgromadzeń członków w Oddział Lubelski, Świętokrzyski i Podkarpacki. Tym samym podstawowa struktura PTI opiera się obecnie wyłącznie na oddziałach, które swym zasięgiem pokrywają terytorium całego kraju. Wszystkie koła działające poza strukturami oddziałów zostały zlikwidowane.

Pierwsza połowa 2016 r. upłynęła pod znakiem przygotowań nowelizacji Statutu. Wypracowane zostały propozycje zmian, które miały być procedowane podczas Zjazdu Nadzwyczajnego. W dniu 2 lipca 2016 r. obradował Zjazd Nadzwyczajny PTI. Delegaci podjęli decyzję o nadaniu członkostwa honorowego PTI mgr. inż. Stanisławowi Jaskólskiemu – jednemu z założycieli Towarzystwa. Zaproponowana nowelizacja statutu została odrzucona. W związku z tym w grudniu 2016 r. powołano kolejny zespół statutowy (złożony z przedstawicieli wszystkich oddziałów), którego zadaniem jest uzgodnienie i przygotowanie propozycji zmian dla Zjazdu Zwyczajnego, zaplanowanego na 24 czerwca 2017 r.

W drugiej połowie roku rozpoczęto także przygotowania organizacyjne do Zjazdu Zwyczajnego. Zarząd podjął uchwałę zjazdową wraz z kalendarium. Biuro zarządu Głównego podjęło rozmowy z hotelami, firmami zapewniającymi system głosowania bezpośredni i zadany oraz stenografowanie.

Poza tym rok 2016 upłynął także pod znakiem dwóch nowych, ważnych inicjatyw. Zarząd powołał nową sekcję – eZdrowie-życie bez barier, która zaczęła od razu prężnie działać. W 2016 r. Sekcja wzięła udział w spotkaniu Parlamentarnego Zespołu ds. Osób Głuchych, współorganizowała międzynarodową konferencję „Telemedycyna i eZdrowie 2016” w Instytucie Podstawowych Problemów Techniki w Warszawie, uczestniczyła w spotkaniu w Instytucie Badań Systemowych PAN dotyczące EASTIN – Europejskiej sieci informacji o technologiach rozwiązujących problemy ciężkiej niepełnosprawności i autonomii. Sekcja nawiązała także współpracę z Grupą ds. dostępności zasobów internetowych SPRUC działającą przy Ministerstwie Cyfryzacji.

Kolejna nowa inicjatywa, która zyskała akceptację Zarządu, to program „Klasa z ECDL”, który realizowany jest przez PB ECDL w szkołach. Inicjatorem i koordynatorem tego działania oraz członkiem grupy „Klasa z ECDL” utworzonej przez Fundację jest Beata Chodacka. Kilka krajów współpracujących z Fundacją ECDL wyraziło zainteresowanie współpracą z Polskim Biurem i umiędzynarodowieniem tego projektu.

Inną ważną decyzją było to podjęcie uchwałę ws. patentowania oprogramowania. Dokument – autorstwa wiceprezesa Janusz Dorożyńskiego – powstał w związku z rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 3 listopada 2016 r., w którym zrezygnowano z wytycznej badania „materialności” zgłoszonego do patentowania rozwiązania. PTI podtrzymało swoje stanowisko z 2004 r. i opowiedziało się przeciwko możliwości patentowania oprogramowania – tj. wytworu niematerialnego.

Członkowie Zarządu poparli także stanowisko Rady Naukowej PTI w sprawie środków przeznaczanych na badania naukowe dotyczące informatyki. Dokument ten wskazywał, że udział środków Narodowego Centrum Nauki przeznaczanych na badania w zakresie informatyki powinien wynosić co najmniej 4%, tak by odpowiadał przynajmniej średniemu udziałowi informatyki w wydatkach R&D w Polsce.

Zarząd podjął także decyzję o przystąpieniu PTI do Partnerstwa „Sojusz na rzecz rozwoju edukacji pozaformalnej”. Na reprezentanta PTI w tym gronie wyznaczono wiceprezes Beatę Ostrowską.

## **7.2. Konferencje i seminaria**

### **Rok 2014 (II połowa)**

- 25 czerwca – w Łodzi odbyła się konferencja iNotice, którą współorganizował Oddział Łódzki PTI.
- 25-26 czerwca – Oddział Wielkopolski PTI zorganizował dwudniową transmisję na żywo z konferencji Google I/O Extended, największej na świecie imprezy dla developerów i użytkowników technologii produkowanych przez Google.
- 1-2 lipca – w Toruniu odbyła się XI edycja Konferencji Informatyka w Edukacji IwE 2014.
- 7-10 września – w Warszawie odbyła się Federated Conference on Computer Science and Information Systems – FedCSIS 2014. Na konferencję złożyły się 22 seminaria, sympozja i warsztaty uporządkowane w 7 nurtów tematycznych, udział wzięło ok. 360 uczestników z 6 kontynentów.
- 17-20 września – w Hołnach Mejera odbyła się IX Konferencja Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy, zorganizowana przez Oddział Podlaski PTI.

- 22-24 września - w Poznaniu odbyły się równolegle cztery konferencje naukowe: IX Sejmik Młodych Informatyków, XXI Konferencja Systemy Czasu Rzeczywistego, XVI Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania oraz XVIII Signal Processing - Algorithms, Architectures, Arrangements, Applications. Organizatorem był Oddział Wielkopolski PTI.
- 25 września - Sekcja Przyszłości PTI w ramach IX edycji konferencji Internet w społeczeństwie Informacyjnym przedstawiła wykład pt. Spojrzenie na społeczeństwo Informacyjne poza H2020.
- 10 października - Sekcja Bezpieczeństwa Informacji PTI zorganizowała debatę ekspercką, podczas której były poruszane zagadnienia związane z zagrożeniami czyhającymi na użytkowników w sieci i chmurach.
- 21 listopada - w Wyższej Szkole Technicznej w Katowicach odbyła się X Konferencja Naukowo-Metodyczna zorganizowana przez Stowarzyszenie Komputer i Sprawy Szkoły KISS. Oddział Górnośląski PTI był jednym z partnerów wydarzenia.
- 24-26 listopada - na Stadionie Miejskim we Wrocławiu pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI odbyła się konferencja Windows Server Infrastructure Days 2014.
- 3-4 grudnia - na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego odbyła się konferencja pt. Informatyka 2 przyszłości, w trakcie której Jerzy Nowak wygłosił prelekcję nt. historii informatyki polskiej.
- 12 grudnia - odbyła się kolejna edycja konferencji Homo Informaticus 2.0, organizowanej przez Instytut Filozofii UAM przy wsparciu Oddziału Wielkopolskiego PTI. W konferencji referat wygłosił Mikołaj Morzy.
- Koło PTI w Radomiu współorganizowało konferencję naukową pt. Rola Profilaktyki i prewencji w przeciwdziałaniu zagrożeniom społecznym.
- Koło PTI w Radomiu współorganizowało seminarium naukowe pt. E-szkola.

#### **Rok 2015**

- 16 stycznia - w Instytucie Informatyki Uniwersytetu Wrocławskiego odbyła się debata ekspercka Sekcji Bezpieczeństwa PTI pt. „Zagadnienia prawne na rok 2015”.
- 17 i 31 stycznia - na Wydziale Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Lubelskiej zorganizowano Zimowe Warsztaty Doktoranckie 2015; Koło PTI Lublin objęło warsztaty patronatem.
- 19-23 stycznia - pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI, we Wrocławiu odbył się GeekWeekWro.
- 21 stycznia - Oddział Wielkopolski zorganizował w Centrum Wykładowym Politechniki Poznańskiej seminarium popularno-naukowe dotyczące bezpieczeństwa systemów informatycznych. Głównym partnerem była firma Capgemini.
- 25-27 lutego - Międzynarodowa Konferencja Lambda Days'2015, dotycząca języków funkcjonalnych, odbyła się pod patronatem Oddziału Małopolskiego PTI.
- 5-6 marca - pod patronatem Koła Lublin PTI zorganizowano V Sympozjum Naukowe Elektryków i Informatyków SNEil 2015.
- 10-11 marca - w Gdańskim Parku Naukowo-Technologicznym zorganizowano konferencję Nowoczesne technologie w łączności na rzecz rozwoju inteligentnych miast; patronat nad wydarzeniem objął Oddział Pomorskiego PTI.
- 12-14 marca - pod patronatem Oddziału Małopolskiego PTI, w Krakowie odbyła się XI edycja Studenckiego Festiwalu Informatycznego.
- 26 marca - w Instytucie Informatyki Uniwersytetu Wrocławskiego Sekcja Bezpieczeństwa PTI zorganizowała debatę ekspercką na temat offensive security.
- 16-17 marca - Koło PTI w Łomży przygotowało I Podlaską Konferencję Informatyczną.
- 17-18 marca - Koło Zielonogórskie zorganizowało II Konferencję Naukowo-Przemysłową Kryptologia a Biznes. Bezpieczeństwo Stosowane (KBBS); materiały pokonferencyjne wydane zostały dzięki finansowaniu Marszałka Województwa Lubuskiego.
- 23-17 marca - w Wyższej Szkole Bankowej we Wrocławiu, pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI, odbył się Business Week Tech.

- 27 marca – Koło PTI w Gorzowie Wielkopolskim i w Zielonej Górze zorganizowało konferencję Bezpieczeństwo Techniczno-Informatyczne.
- 16-17 kwietnia – we Wrocławiu odbyła się konferencja Ideas ON 2015 – IT & Startup Conference, którą patronatem objął Oddział Dolnośląski PTI.
- 23 kwietnia – w ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego PTI zorganizowało kolejną konferencję z cyklu Nowoczesne technologie cyfrowe w edukacji; tym razem widzenie odbywało się pod hasłem „Szkolnictwo zawodowe – diagnoza, wyzwania, inspiracje”.
- 27 kwiecień – Koła PTI w Zielonej Górze i Gorzowie Wielkopolskim zorganizowały konferencję naukową Bezpieczeństwo Techniczno-Informatyczne, która odbyła się w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej im. Jakuba Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim.
- 6 maja – Izba Rzecznawców oraz Sekcja Bezpieczeństwa Informacji PTI przygotowały seminarium pt. „Doskonalenie procesów tworzenia oprogramowania w oparciu o normę ISO IEC 15504, Information technology – Process assessment”.
- 7-8 maja – w Opolu, pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI odbyła się II Międzynarodowa Konferencja Pulsu Uczelni "Od pomysłów do publikacji – From ideas to publications”.
- 8 maja – Oddział Zachodniopomorski PTI i Sekcja Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji zorganizowały w Szczecinie, w ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego, XVIII już edycję konferencji z cyklu Problemy Społeczeństwa Informacyjnego.
- 11 maja – w ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego odbyła się konferencja Rozwiązania ICT dla inteligentnych miast.
- 6-8 maja – Oddział Podlaski, wspólnie z Wydziałem Informatyki Politechniki Białostockiej zorganizował konferencję Advances in Data Science, 1st International Workshop and Networking Event (ADS2015).
- 11-13 maja – odbyła się konferencja SQLDay 2015, której partnerem merytorycznym był Oddział Górnośląski PTI.
- 12-13 maja – Koło PTI w Rzeszowie, w ramach Światowego Dnia Telekomunikacji i Społeczeństwa Informacyjnego Podkarpacie 2015 zorganizowało wspólnie z Rzeszowskim Oddziałem SEP seminarium techniczne pt. „Telecommunications and ICTs: drivers of innovation” oraz warsztaty naukowo-techniczne „Inteligentny rozwój – wiedza i innowacje”.
- 14 maja – w Pałacu Zamoyskich w Warszawie miał miejsce kulminacyjny moment obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego – Wielka Gala Dnia Społeczeństwa Informacyjnego 2015. Ważnym akcentem Gali było wręczenie nagród INFO-STAR 2014 i INFOSTAT 2015.
- 14 maja – Koło PTI w Zielonej Górze zorganizowało Zielonogórską Konferencję z okazji obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego ZGK-ŚDSI 2015.
- 15 maja – przewodniczący Sekcji Historycznej Jerzy S. Nowak przedstawił prezentację dotyczącą historii polskiej informatyki na seminarium naukowym organizowanym na Akademii Obrony Narodowej z okazji Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego.
- 19 maja – w Krakowie odbył się wykład z cyklu Red Stack Academy pt. „Why Relational Database? Why Oracle?”. Patronat nad wydarzeniem objął Oddział Małopolskiego PTI.
- 26 maja – zorganizowano drugi wykład z cyklu Red Stack Academy, pod patronatem Oddziału Małopolskiego PTI; tym razem tematem były nierelacyjne bazy danych – „NoSQL theory”.
- 26-29 maja – konferencja Poland Day in Silicon Valley odbyła się w Palo Alto, w Kalifornii; patronat nad wydarzeniem objął Oddział Górnośląski PTI.
- 28 maja – w Katowicach, pod patronatem Oddziału Górnośląskiego PTI, odbył się II Ogólnopolski Kongres Smart – Inteligentne Miasta.
- 28 maja – na Politechnice Poznańskiej Oddział Wielkopolski PTI współorganizował streaming konferencji Google I/O Extended 2015.

- 8 czerwca – w Poznaniu odbyła się konferencja Młodzi Naukowcy w Polsce – Badania i Rozwój, objęta patronatem Oddziału Wielkopolskiego PTI.
- 10 czerwca – kolejny wykład z cyklu Red Stack Academy, pod patronatem Oddziału Małopolskiego PTI, odbył się w Krakowie. Prelegentem był Philip Brown, a tematem wykładu – „Technical challenges of Oracle Projects”.
- 16 czerwca – Rzeszowskie Koło PTI było współorganizatorem konferencji Wczoraj i Dziś – Badania na Wydziale Elektrotechniki i Informatyki, która uświetniła obchody 50-lecia Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej.
- 17 czerwca – w Słoku koło Bełchatowa odbyła się VI Międzynarodowa konferencja naukowa iNOTICE'15, organizowana przez Oddział Łódzki PTI.
- 22-23 czerwca – Koło PTI w Lublinie współorganizowało XXIV Warsztaty Mikrokomputerowe Politechniki Lubelskiej im. dr. Jana Smołki pt. "Wpływ IT na zmiany społeczne w organizacji". Warsztaty odbyły się w Janowie Lubelskim, a w organizację zaangażowany był również Zakład Systemów Informatycznych Katedry Zarządzania Politechniki Lubelskiej.
- 29 czerwca – pod patronatem Oddziału Pomorskiego PTI odbył się w Gdańsku III Ogólnopolski Kongres Smart – Inteligentne miasta.
- 30 czerwca-1 lipca – Kujawsko-Pomorski Oddział PTI zorganizował w Toruniu XII edycję konferencji Informatyka w Edukacji (IwE).
- 9-12 września – Oddział Podlaski PTI przygotował w Hołnach Mejera X edycję konferencji Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy (TERW).
- 13-16 września – w Łodzi odbyła się międzynarodowa konferencja naukowa FedCSIS 2015 (Federated Conference on Computer Science and Information Systems) Science. Złożyły się w sumie na nią aż 24 wydarzenia: konferencje, warsztaty i sympozja poświęcone technologiom informatycznym. Konferencja zgromadziła ponad 300 naukowców z całego świata. Za przygotowania odpowiadał Oddział Mazowiecki i Oddział Łódzki PTI.
- 17-19 września – w Międzyzdrojach odbył się cykl konferencji organizowanych przez Oddział Zachodniopomorski PTI: XVII Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania, X Sejmik Młodych Informatyków, I edycja konferencji Metody komputerowe w ekonomii eksperymentalnej (Computational Methods in Experimental Economics – CMEE) oraz Informatyka w Zarządzaniu (IwZ); tę ostatnią współorganizowała także Sekcja Informatyki w Zarządzaniu.
- 24-24 września – przewodniczący Sekcji Historycznej Jerzy S. Nowak wygłosił prezentację o historii polskiej informatyki podczas interdyscyplinarnej konferencji naukowej High-Tech za „żelazną kurtyną”. Elektronika, komputery i systemy sterowania w PRL, zorganizowanej przez katowicki oddział IPN.
- 23-25 września – konferencja Signal Processing: Algorithms, Architectures, Arrangements and Applications (SPA) odbyła się w Poznaniu; wśród organizatorów był Oddział Wielkopolski PTI.
- 24-25 września – w Dąbrowie Górniczej odbyła się konferencja Internet w Społeczeństwie Informatycznym, zorganizowana przez Wyższą Szkołę Biznesu i objęta patronatem Oddziału Górnośląskiego PTI.
- 16 października – po raz pierwszy w Polsce odbyła się międzynarodowa konferencja IT Star World Summit, na którą przybyli przedstawiciele najważniejszych europejskich towarzystw komputerowych zrzeszonych w Council of European Professional Informatics Societies (CEPIS). Organizatorem wydarzenia było Polskie Towarzystwo Informatyczne i Polskie Biuro ECDL.
- 30 września – Sekcja Bezpieczeństwa Informacji oraz Dolnośląski Oddział PTI zorganizowały seminarium Bazy danych i analizy grafowe: powrót do przyszłości?, które odbyło się w Instytucie Informatyki Uniwersytetu Wrocławskiego.
- 20 października – na Politechnice Poznańskiej odbyło się spotkanie współorganizowane przez Polish SQL Server User Group (PLSSUG) i Oddział Wielkopolski PTI.
- 5 listopada – Oddział Dolnośląski objął honorowym patronatem konferencję Code::Dive, skierowaną do entuzjastów programowania; wydarzenie odbyło się we Wrocławiu.

- 10 listopada – na Politechnice Poznańskiej miało miejsce drugie spotkanie współorganizowane przez Polish SQL Server User Group (PLSSUG) i Oddział Wielkopolski PTI.
- 19 listopada – w Katowicach odbyła się XI Konferencja Naukowo-Metodyczna im. dr. Janusza Trawki „Technologia informacyjna w społeczeństwie wiedzy”. Współorganizatorami konferencji było Polskie Biuro ECDL oraz Oddział Górnośląski PTI.
- 19 listopada – Izba Rzecznawców oraz Oddział Mazowiecki PTI udzielili wsparcia merytorycznego konferencji Informatyzacja i ochrona danych placówek administracji państwowej w świetle ustawodawstwa i wymogów KRI. Prelekcje wygłosił m.in. kol. Przemysław Jatkiwicz i Janusz Żmudziński.
- 20-22 listopada – Koło PTI przy Zespole Szkół Technicznych w Radomiu (działające w ramach Oddziału Podlaskiego) wzięło udział w przygotowaniach XI edycji konferencji Nowoczesne Technologie Informacyjne w Służbie Cyfrowej Szkoły i Administracji Publicznej.
- 26 listopada – we Wrocławiu odbyło się spotkanie Sekcji Bezpieczeństwa Informatyki. Podczas seminarium uczestnicy mogli zapoznać się z prelekcjami na temat Inicjatywy Kultury Bezpieczeństwa, aktualizacji normy ISO 27001 oraz z najnowszymi trendami w cyberbezpieczeństwie.
- 26 listopada – Oddział Mazowiecki PTI oraz Sekcja Informatyki w Zarządzaniu PTI byli partnerami merytorycznymi I Międzynarodowej Konferencji „Technologie Informacyjne w Zarządzaniu”, która odbyła się w Wyższej Szkole Menedżerskiej w Warszawie.
- 4-5 grudnia – Instytut Filozofii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu oraz Zakład Filozofii Techniki i Rozwoju Cywilizacji zorganizował konferencję HOMO INFORMATICUS 3.0, objętą patronatem Oddziału Wielkopolskiego PTI.
- 23 grudnia – na Politechnice Poznańskiej odbyło się trzecie spotkanie współorganizowane przez Polish SQL Server User Group (PLSSUG) i Oddział Wielkopolski PTI.

#### **Rok 2016**

- 14 stycznia – Oddział Górnośląski partnerem Dnia Otwartego GIODO w Dąbrowie Górniczej.
- 29 stycznia – Oddział Pomorski zorganizował kolejne spotkanie z cyklu Informatyka od kulis w siedzibie firmy 3CityElectronics, która zajmuje się produkcją telefonów, tabletów i komputerów PC.
- 23 lutego – Oddział Mazowiecki PTI zorganizował Klub Informatyka dotyczący dostępności technologii cyfrowych dla osób niepełnosprawnych.
- 3 marca – Oddział Górnośląski był partnerem organizacyjnym konferencji MeetIT, która odbyła się w Katowicach.
- 10 marca – w Katowicach ma miejsce pierwsza edycja konferencji Programowanie\*Kariera\* Biznes, organizowana przez Oddział Górnośląski PTI.
- 10-11 marca – VI Sympozjum Naukowym Elektryków i Informatyków SNEiI pod patronatem Oddziału Lubelskiego PTI.
- 14 marca – reprezentant Sekcji Przyszłości IT wziął udział w konferencji dot. przyszłości informatyki (w ramach CeBIT 2016).
- 15 marca – tematem marcowego Klubu Informatyka organizowanego przez Oddział Mazowiecki była cyfrowa archiwistyka i digitalizacja zasobów.
- 14 marca – Oddział Wielkopolski przygotował seminarium pt. „Oprogramowanie Scrum IT”.
- 17 marca – Oddział Górnośląski objął patronatem Poland Day in Silicon Valley.
- 22 marca – odbyło się kolejne seminarium Oddziału Wielkopolskiego dotyczące metodologii Scrum pt. „Wprowadzanie do zwinnego tworzenia oprogramowania. Agile, Scrum, Kanban, Lean, XP czym to się różni i jak zacząć?”.
- 22 marca 2016 – Oddział Małopolski wspólnie z Oddziałem Górnośląskim zorganizował w ramach Inicjatywy K4 seminarium pt. „Wirtualizacja i chmura obliczeniowa; spotkanie odbyło w Katedrze Informatyki AGH.

- 24 marca – w Gliwicach inicjatywa K4 (Oddział Górnośląski, Dolnośląski, Podkarpacki i Małopolski) przygotowuje minikonferencję z cyklu „Wirtualizacja i chmura obliczeniowa”.
- 31 marca 2016 – W ramach współpracy Oddziału Małopolskiego PTI z organizatorami Meet IT, przygotowano seminarium, którego tematem przewodnim było pytanie „Ile kosztuje bezpieczeństwo?”.
- 11-16 kwietnia – we Wrocławiu, pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI odbywa się GeekWeekWro.
- 12 kwietnia – kwietniowy Klub Informatyka Oddziału Mazowieckiego odbył się na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego; spotkanie było podzielone na 2 części – podczas pierwszej przeprowadzono dyskusję panelową, której mottem było „Informatyka wyzwaniem dla przyszłości”, druga część dotyczyła książki prof. dr hab. Jerzego Kisielnickiego „Zarządzanie i Informatyka”.
- 13 kwietnia – w Katowicach, pod patronatem Oddziału Górnośląskiego PTI ma miejsce konferencja „Ogrody Przedsiębiorczości – Aglomeracja jutra 2016”.
- 16 kwietnia – Koło PTI w Łomży współorganizuje konferencje „Bezpieczeństwo Danych w Medycynie”.
- 19 kwietnia – w Rzeszowie odbyła się konferencja inicjatywy K4 pt. „Wirtualizacja oraz chmura obliczeniowa”; wydarzenie organizował Oddział Podkarpacki PTI, Oddział Górnośląski PTI wspólnie z Wydziałem Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej, firmą net-o-logy Sp z o.o. oraz ZETO-RZESZÓW Sp. z o.o.
- 21 kwietnia – Koło PTI w Łomży zorganizowało II Podlaską Konferencję Informatyczną; w tej edycji obrady poświęcone są bezpieczeństwu teleinformatycznemu.
- 21 kwietnia – konferencja inicjatywy K4 pt. „Wirtualizacja oraz chmura obliczeniowa” odbywa się we Wrocławiu; organizatorami są Oddział Górnośląski i Dolnośląski, .
- 21 kwietnia – Przewodniczący Sekcji Przyszłości IT Adrian Kapczyński poprowadził w ramach konferencji Ogrody przedsiębiorczości – aglomeracja jutra warsztat pt. „Wschodzące rozwiązania teleinformatyczne”.
- 28 kwietnia – w Centrum Wykładowo-Konferencyjnym Politechniki Poznańskiej odbyło się seminarium pt. "Applied Machine Learning and Big Data", nad którym patronat objął Oddział Wielkopolski PTI.
- 28 kwietnia – na Politechnice Poznańskiej odbył się organizowany przez AKAI DevOps Day, poświęcony technologiom kontenerów; wydarzenie patronatem objął Oddział Wielkopolski.
- 13 maja – w ramach obchodów ŚDSI 2016 członkowie Oddziału Zachodniopomorskiego i Sekcji Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji zorganizowali XIX edycję konferencji Problemy Społeczeństwa Informacyjnego, która odbywa się w ramach Szczecińskich Dni Informatyki InfoTrendy 2016; tym razem hasło przewodnie brzmiało „E-rozrywka – obok czy zamiast karuzeli?”.
- 13 maja – Oddział Małopolski uruchamia Ogólnopolski Test Informatyczny na dedykowanej stronie internetowej Testu z Informatyki dla uczestników ze wszystkich grup wiekowych; inicjatywa organizowana jest z jednej strony z okazji jubileuszu 35-lecia PTI.
- 15 maja – Oddział Górnośląski przygotował drugą edycję konferencji Programowanie\*Kariera\*Biznes.
- 17 maja – Oddział Mazowiecki zorganizował Klub Informatyka dotyczący prawa transhumanistycznego; spotkanie było rejestrowane, wideo umieszczono na kanale PTI na YouTube’ie.
- 18 maja – w ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego odbyła się pierwsza edycja konferencji Bezpieczeństwo danych w sektorze publicznym, organizowana przez PTI; w obradach uczestniczyło ok. 80 osób, relację z wydarzenia zamieściły media – m.in. Polskie Radio.

- 19 maja – Polskie Biuro ECDL, PTI i Microsoft przygotowały kolejną konferencję z cyklu Nowoczesne technologie cyfrowe w edukacji. W 2016 r. tematem przewodnim było hasło „Szkoly bujają w »chmurach« – między informatyką a programowaniem”.
- 19 maja – z okazji 35-lecia Polskiego Towarzystwa Informatycznego w dniu 19 maja 2016 r. na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego Oddział Zachodniopomorski PTI zorganizował Regionalny Konkurs OTI dla szkół ponadgimnazjalnych.
- 19 maja – Oddział Podkarpacki PTI przygotował razem z Oddziałem SEP Rzeszów konferencję pt. „Światowy Dzień Telekomunikacji i Społeczeństwa Informacyjnego Podkarpacie 2016”; przy okazji konferencji odbyło się spotkanie członków Oddziału Podkarpackiego.
- 20 maj – przewodniczący Sekcji Historycznej Jerzy S. Nowak wystąpił z wykładem konferencji naukowej z okazji Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego pt. Bezpieczny rozwój społeczeństwa informacyjnego; wydarzenie organizowane było na pod egidą Instytutu Inżynierii Systemów Bezpieczeństwa WBN AON.
- 24 maja – w Państwowej Wyższej Szkole Techniczno-Ekonomicznej w Jarosławiu odbyła się druga konferencja z okazji ŚDSI, zorganizowana przez Oddział Podkarpacki PTI
- 27-28 maja – Oddział Górnośląski PTI zaprasza na XXIII Górską Szkołę PTI do Szczyrku.
- maj-grudzień – Sekcja Przyszłości IT rozpoczęła przygotowania do I Kongresu Futurologicznego
- 15-16 czerwca – w Łysomicach odbył się IX Konwent Informatyków w Administracji, któremu patronowało, PTI reprezentowała na nim Izba Rzeczoznawców;
- 2 czerwca – odbyła się wyjątkowa edycja Wielkiej Gali Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego; była ona połączona z obchodami 35-lecia Polskiego Towarzystwa Informatycznego.
- 2 czerwca 2016 – ramach współpracy Oddziału Małopolskiego PTI z Meet IT odbyło się drugie w tym roku spotkanie w Krakowie, tym razem poświęcone tematyce „IT w zarządzaniu organizacją”.
- 2-3 czerwca – w Szczyrku odbył się VI Śląski Konwent Informatyków i Administracji; patronatu wydarzeniu udzieliło PTI.
- 3 czerwca – pod patronatem Oddziału Górnośląskiego PTI organizowane były II Dni Dostępności Cyfrowej w Katowicach.
- 3 czerwca – Przewodniczący Sekcji Przyszłości IT Adrian Kapczyński przedstawił w ramach VI Śląskiego Konwentu Informatyków i Administracji w Szczyrku wykład pt. „Autorski przegląd współczesnych wyzwań stojących przed teleinformatyką w administracji w świetle nowych, technicznych możliwości”.
- 6 czerwca – w Krakowie miało miejsce kolejne spotkanie nt. bezpieczeństwa: „Bezpieczeństwo firm: Małych & Średnich & Dużych”; seminarium od strony merytorycznej przygotowuje ISACA Katowice Chapter, a od strony organizacyjnej – Oddział Małopolski PTI.
- 20-23 czerwca - Oddział Lubelski PTI współorganizował w Kazimierzu Dolnym XXV Warsztaty Mikrokomputerowe Politechniki Lubelskiej im. dr. Jana Smołki “ Innowacje społeczne stymulowane nowoczesnymi technikami wytwarzania i technologiami ICT”
- 22 czerwca – Oddział Łódzki organizuje kolejną edycję konferencji iNOTICE w Słoku k. Bełchatowa; równoległe odbywa się seminarium pt. „Przetwarzanie i analiza sygnałów w systemach wizji i sterowania”
- 28 czerwca – w Centrum Wykładowo-Konferencyjnego Politechniki Poznańskiej odbyła się druga edycja imprezy Meet.ML, skoncentrowana wokół tematyki Big Data i uczenia maszynowego; Oddział Wielkopolski był jednym z patronów imprezy.
- 2-3 września – Sekcja eZdrowie-życie bez barier partnerem „Polskiego Towarzystwa Telemedycyny i e-Zdrowia” w organizacji międzynarodowej konferencji „Telemedycyna i eZdrowie 2016”, która odbyła się w Instytucie Podstawowych Problemów Techniki w Warszawie; Podczas konferencji miały miejsce liczne wystąpienia członków sekcji.
- 7-10 września- w Hołnach Mejera odbyła się XI Konferencji Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy (TERW). Wydarzenie zorganizował Oddział Podlaski i Sekcja Analizy Danych PTI we



współpracy z Wydziałem Informatyki Politechniki Białostockiej, Katedrą Logiki, Informatyki i Filozofii Nauki Uniwersytetu w Białymstoku oraz Zakładem Statystyki i Informatyki Medycznej Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

- 8-9 września – w Zegrzu, pod patronatem PTI odbył się I Mazowiecki Konwent Informatyków i Administracji.
- 11-14 września – kolejna multikonferencja FedCSIS przygotowywana przez Oddział Mazowiecki odbyła się w Gdańsku; przybyło na nią ponad 300 naukowców z całego świata; spośród 512 zgłoszonych artykułów naukowych zaakceptowanych zostało 130; na imprezę złożyło się 31 sesji powiązanych w siedem grup tematycznych (AAIA - International Symposium Advances in Artificial Intelligence and Applications, CSS - Computer Science & Systems, ECRM - Education, Curricula & Research Methods, iNetSApp - International Conference on Innovative Network Systems and Applications, IT4MBS - Information Technology for Management, Business & Society, JAWS - Joint Agent-oriented Workshops in Synergy, SSD&A - Software Systems Development & Applications).
- 15-16 września – Oddział Mazowiecki współorganizował warsztaty Europejskiej Akcji COST, które odbyły się zaraz po konferencji FedCSIS.
- 15-17 września – we Wrocławiu odbyła się VIII Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania (KKIO) zorganizowana przez Dolnośląski Oddział PTI przy współudziale Wyższej Szkoły Bankowej we Wrocławiu oraz Katedry Inżynierii Oprogramowania z Wydziału Informatyki i Zarządzania Politechniki Wrocławskiej.
- 18-20 września – 38. edycja konferencji ISAT'2016 (International Conference Information Systems Architecture and Technology), organizowana przez Politechnikę Wrocławską pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI.
- 20-21 września – w Lublinie zorganizowano II Lubelski Konwent Informatyków i Administracji; wydarzenie patronatem objęło PTI.
- 28-29 września – w Międzyzdrojach odbył się, pod patronatem PTI, X Zachodniopomorski Konwent Informatyków i Administracji.
- 29-30 września – w Miedzeszynie odbyło się XXII Forum Teleinformatyki, nad którym patronat objął Oddział Mazowiecki PTI.
- 30 września – Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Jarosławiu przygotowała konferencję naukową Współczesne Oblicza Informatyki; wydarzenie patronatem objął Oddział Podkarpacki PTI.
- Wrzesień-październik – Sekcja Informatyki w Zarządzaniu brała udział w przygotowaniu konferencji Technologie Informacyjne w Zarządzaniu, planowanej na listopad 2016, a przeniesionej na 27 stycznia 2017
- 4 października – Klub Informatyka zorganizowany przez Oddział Mazowiecki PTI poświęcony był zagadnieniom cyberbezpieczeństwa infrastruktury krytycznej.
- 6-7 października – organizatorzy II Małopolski Konwent Informatyków i Administracji zaprosili uczestników do Wieliczki; patronat nad wydarzeniem objęło PTI.
- 8 października – rozpoczął się Sirius Coding: Microsoft SQL Server 2016 hakaton, objęty patronatem Oddziału Górnośląskiego PTI.
- 12-14 października – odbyła się Międzynarodowa Konferencja European R Users Meeting (eRum), poświęcona wykorzystaniu pakietu statystycznego R w naukach społecznych, ścisłych, medycznych i technicznych; patronatu wydarzeniu udzielił Oddział Wielkopolski.
- 18 października – na Uniwersytecie Jagiellońskim, pod patronatem Oddziału Małopolskiego PTI odbyła się konferencja IT Academic Day.
- 20-21 października – pod patronatem PTI, w Dubiecku zorganizowano VI Lubuski Konwent Informatyków i Administracji.
- 21 października – w Centrum Wykładowo-Konferencyjnym Politechniki Poznańskiej odbyło się kolejne seminarium z cyklu Meet.ML, którego Oddział Wielkopolski PTI był współorganizatorem.

- 24 października – trzecie z kolei spotkanie dotyczące metodologii Scrum pt. „Scrum w praktyce. Jak powstał Neuroon inteligentna maska do snu”, przygotowane przez Oddział Wielkopolski PTI.
- 26 października – przy współudziale Oddziału Mazowieckiego PTI w BUW-ie zorganizowano pierwsze spotkanie drugiej edycji Internet Academy Poland; drugim z inicjatorów wydarzenia była organizacja Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN).
- 26 października – Wydział Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej wspólnie z Oddziałem Podkarpackim PTI zorganizował konferencje pt. „Forum IT DLA ADMINISTRACJI”.
- 27 października – Sekcja eZdrowie-zycie bez barier zorganizowała spotkanie dotyczące Europejskiej sieci informacji o technologiach rozwiązujących problemy ciężkiej niepełnosprawności i autonomii (EASTIN - European Assistive Technology Information Network).
- 8 listopada - w Wyższej Szkole Menedżerskiej w Warszawie odbyło się kolejne spotkanie Klubu Informatyka; tym razem miało ono na celu przybliżenie słuchaczom tematyki Elektronicznej Dokumentacji Medycznej oraz idei archiwum głębokiego; współorganizatorami wydarzenia byli: Oddział Mazowiecki PTI, Sekcja eZdrowie-życie bez barier oraz IEEE.
- 15-16 listopada - w Mierzęcinie odbył się VI Lubuski Konwent Informatyków i Administracji, któremu patronowało PTI.
- 16 listopada – odbyło się drugie spotkanie Internet Academy Poland, organizowane przez ITCANN i Oddział Mazowiecki PTI; słuchacze mieli okazję posłuchać o wykorzystaniu darknetu oraz o zagrożeniach i wyzwaniach wiążących się z dostępem dzieci i nastolatków do technologii cyfrowych.
- 16 listopada – Oddział Zachodniopomorski współorganizuje otwarty wykład, na którym prelegenci z firmy Global Logic opowiadali o pracy na stanowisku testera oprogramowania.
- 16-17 listopada - Koło Zielonogórskie PTI było partnerem 1.Forum Przemysłów Kreatywnych, które odbyło się w Zielonej Górze.
- 22 listopada – w warszawskiej siedzibie PTI zorganizowano kolejne spotkanie Sekcji eZdrowie-życie bez barier; tym razem dotyczyło ono wykorzystaniu technologii informacyjnych i telekomunikacyjnych do wspomaganiania działań związanych z ochroną zdrowia.
- 23 listopada – w BUW-ie zorganizowano trzecie spotkanie drugiej edycji Internet Academy Poland; za przygotowanie wydarzenia odpowiadał ITCANN i Oddział Mazowiecki PTI; poruszono tematy związane z otwartością danych i naruszaniem własności intelektualnej w grach online.
- 24-25 listopada – I Łódzki Konwent Informatyków i Administracji, nad którym patronat objęło PTI. W konferencji uczestniczyli przedstawiciele Izby Rzeczoznawców.
- 30 listopada-1 grudnia – na Uniwersytecie Szczecińskim odbywają się dwie konferencje przygotowane przez Oddział Zachodniopomorski PTI oraz Sekcję Informatyki w Zarządzaniu; I edycja Informatyki w Zarządzaniu (IwZ) oraz II edycja konferencji Computational Methods in Experimental Economics (CMEE); współorganizatorami są: Instytutem Informatyki w Zarządzaniu Uniwersytetu Szczecińskiego, Wydział Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach i Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie.
- 6 grudnia – Oddział Mazowiecki zorganizował ostatni w tym roku kalendarzowym Klub Informatyka, połączony ze spotkaniem wigilijnym; podczas części merytorycznej uczestnicy mogli poznać dorobek prof. Zdzisława Pawłaka, twórcy teorii zbiorach przybliżonych.
- 7 grudnia – ostatnie, przedświąteczne spotkanie drugiej edycji Internet Academy Poland dotyczyło decyzji zakupowych klientów sklepów internetowych oraz kontrowersyjnej redystrybucji aplikacji w formie cyfrowej; seminarium przygotował Oddział Mazowiecki PTI oraz Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN).
- 13-14 grudnia – Oddział Rzeszowski PTI wspólnie z Hicron Enterprise Software House zorganizował na uczelniach rzeszowskich spotkania „Kariera inaczej: a może Web Enterprise”.
- 14 grudnia 2016 – odbyło się seminarium pt. „Czy można stworzyć bezpieczne oprogramowanie? Tak z ISO/IEC15504 (SPICE)”. Merytorycznie spotkanie przygotowała ISACA Katowice, organizacyjnie – Oddział Małopolski PTI, we współpracy z Izłą Rzeczoznawców PTI i Oddziałem Mazowieckim PTI.

- Grudzień 2016 – Izba Rzecznawców zakończyła realizację projektu „WCAG 2.0 – promocja dobrych praktyk programistycznych”, prowadzonego wspólnie z Fundacją Polskich Niewidomych i Słabowidzących TRAKT (Liderem Projektu) oraz Instytutem Maszyn Matematycznych IMM.

#### **Rok 2017**

- 27 stycznia - II edycja Międzynarodowej Konferencji Informatyka w Zarządzaniu (International Conference on Information Technologies in Management, ICoITiM). Organizatorem był Wydział Menedżerski i Nauk Technicznych Wyższej Szkoły Menedżerskiej w Warszawie. Wydarzenie współorganizował Oddział Mazowiecki PTI, Sekcja Informatyki w Zarządzaniu PTI oraz Lodz ACM Chapter i Polska Sekcja IEEE.
- 7 lutego - seminarium dotyczące cyberbezpieczeństwa – „Atak/Obrona. Zarządzanie incydem bezpieczeństwa cz. 1: "Bezpieczeństwo w firmie - rzeczywistość czy ułuda?", które odbyło się równoległe w dwóch miastach - Katowicach i Warszawie, połączonych mostem wideokonferencyjnym. Prelegenci zaprezentowali swoje wystąpienia w Katowicach – w auli Centrum Nowoczesnych Technologii Informatycznych Uniwersytetu Ekonomicznego. Dwustronne połączenie wideokonferencyjne umożliwiło uczestnictwo i zadawanie pytań obecnym w Warszawie, zgromadzonym w sali konferencyjnej PTI.

### **7.3. Edukacja**

#### **Rok 2014**

W 2014 r. PTI prowadziło szeroką akcję edukacyjną adresowaną zarówno do licznego grona odbiorców związanych czy tylko korzystających z IT, jak i węższej grupy profesjonalistów branży informatycznej. Do najważniejszych działań edukacyjnych organizowanych lub współorganizowanych przez PTI należy zaliczyć:

- XXXI Ogólnopolski Konkurs na najlepsze prace magisterskie z informatyki, zorganizowany w 2014 r. przez Oddział Dolnośląski PTI. Do konkursu zakwalifikowano 43 prace. Nagrody i wyróżnienia ufundowało Polskie Towarzystwo Informatyczne.
- PTI jest członkiem Kapituły Nagrody im. Witolda Lipskiego, natomiast Zygmunt Mazur z Oddziału Dolnośląskiego PTI oraz Marcin Paprzycki z Oddziału Mazowieckiego PTI są członkami Rady Nagrody z ramienia PTI. W kolejnej edycji Konkursu im. Witolda Lipskiego dla Młodych Naukowców w Zakresie Informatyki w 2014 roku uroczyste wręczenie nagród laureatom odbyło się 9 października w Warszawie.
- Podobnie jak w latach ubiegłych PTI objęło patronatem oraz wspomagało merytorycznie VII Ogólnopolską Olimpiadę Wiedzy o Internecie Net Masters Cup.
- PTI bierze udział w realizacji inicjatywy Cyfrowa Polska Równych Szans, uczestnicząc m.in. w akcji szkolenia latarników edukujących osoby 50+ w zakresie posługiwania się komputerem.
- Sekcja PTI ds. Edukacji Informatycznej opracowała opinię o projekcie ustawy o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz ustawy o systemie informacji oświatowej skierowanym przez Ministra Edukacji Narodowej do uzgodnień i konsultacji.

#### **Oddział Dolnośląski PTI**

- Objęcie patronatem VII Rejonowego Konkursu Informatycznego, który odbył się 9 kwietnia w Jarocinie.
- Objęcie patronatem I Międzynarodowej Konferencji Pulsu Uczelni, która odbyła się 4 kwietnia w Opolu.

#### **Oddział Górnośląski PTI**

- Aktywny udział członków Oddziału w Nocy Naukowców Politechniki Śląskiej, która odbyła się 18 października. W wystąpieniach uczestniczyli Kol. Kol. Adrian Kapczyński i Jerzy Nowak.

#### **Oddział Kujawsko-Pomorski PTI**

- Zorganizowanie IX edycji Konkursu Informatycznego Bóbr, która odbyła się w dniach 12-14 listopada.
- Współorganizacja XI konferencji Informatyka w Edukacji, która odbyła się w dniach 1-2 lipca w Toruniu.
- Organizacja otwartych wykładów i dyskusji.

### **Oddział Małopolski PTI**

- Objęcie patronatem projektu Informatyka z ECDL dla Gimnazjum realizowanego przez wybrane klasy gimnazjalne województwa małopolskiego.
- Współorganizowanie szkolenia programowania w języku Scratch dla nauczycieli oraz w Python dla nauczycieli szkół ponadgimnazjalnych, które odbyło się w dniach 18-19 października.
- W miesiącach listopad-grudzień Oddział Małopolski PTI kontynuował działania edukacyjne dla nauczycieli informatyki ze szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych w zakresie programowania w języku C++ z uwzględnieniem specyfiki i metodyki środowiska szkolnego. Zajęcia obejmowały 16 godzin zajęć laboratoryjnych z trenerem oraz 16 godzin na platformie e-learningowej Youngcoder.
- 12 grudnia odbyło się spotkanie przedstawicieli Oddziału Małopolskiego PTI z Małopolskim Kuratorem Oświaty oraz przedstawicielem Kuratorium w sprawach edukacji informatycznej młodzieży w Małopolsce i współpracy w tym zakresie Oddziału Małopolskiego PTI z Kuratorium.
- Oddział Małopolski PTI wraz z Międzynarodową Fundacją Baltie oraz Krakowskim Kuratorium Oświaty współorganizował finał wojewódzkiego Konkursu Programistycznego BALTIE'2014 przeznaczony dla młodzieży szkół wszystkich stopni.
- Oddział Małopolski PTI wraz z Krakowskim Kuratorium Oświaty współorganizował uroczyste zakończenie Małopolskiego Konkursu Informatycznego dla uczniów szkół gimnazjalnych.

### **Oddział Podlaski PTI**

- Koło PTI w Radomiu współorganizowało seminarium naukowe pt. E-szkoła.
- Włączenie się do realizacji rządowego programu Cyfrowa Szkoła, poprzez wspieranie organizacyjne regionalnych konferencji Cyfrowej Szkoły. Eksperti PTI przygotowali sesje warsztatowe pod hasłem: "Problemy techniczne uczestników Cyfrowej Szkoły".

### **Oddział Wielkopolski PTI**

- Objęcie patronatem następujących wydarzeń: Olimpiada Matematyczno-Informatyczną GOMI 2014 organizowana przez Gimnazjum im. I.J. Paderewskiego w Skórzewie, III Wielobój Informatyczny w Zespole Szkół Techniczno-Elektronicznych w Kaliszu oraz RoboDay – impreza organizowana przez Rafała Klauza.

### **Oddział Zachodniopomorski PTI**

- 7 listopada w Szczecinie odbył się II Regionalny Zjazd IT w Edukacji, w trakcie którego przedstawiciel Oddziału wystąpił z prelekcją pt. Certyfikat e-Nauczyciel. Ewaluacja i wsparcie rozwoju nauczyciela.

### **Rok 2015**

Do najważniejszych działań edukacyjnych organizowanych lub współorganizowanych przez PTI należy zaliczyć:

- XXXII Ogólnopolski Konkurs na najlepsze prace magisterskie z informatyki, zorganizowany w 2015 r. przez Oddział Dolnośląski PTI. Do konkursu zakwalifikowano 29 prac. Nagrody i wyróżnienia ufundowało Polskie Towarzystwo Informatyczne.
- PTI jest członkiem Kapituły Nagrody im. Witolda Lipskiego, natomiast Zygmunt Mazur z Oddziału Dolnośląskiego PTI oraz Marcin Paprzycki z Oddziału Mazowieckiego PTI są członkami Rady Nagrody z ramienia PTI. W kolejnej edycji Konkurs im. Witolda Lipskiego dla Młodych Naukowców w Zakresie Informatyki uroczyste wręczenie nagrody laureatowi – dr Michałowi Pilipczukowi – odbyło się 8 października w Warszawie.

- W 2015 roku odbyła się piąta edycja dwóch ogólnopolskich konkursów informatycznych skierowanych do dzieci i młodzieży, organizowanych w ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informatycznego: T.I.K? TAK! oraz Edukacja z Panem T.I.K.-iem. W konkursie T.I.K?-TAK! odnotowano rekordową frekwencję – zarejestrowało się prawie 1200 szkół z całej Polski oraz niemal 29,5 tys. uczniów. Uroczyste zakończenie obu przedsięwzięć miało miejsce 12 maja w Warszawie.
- W dniach 23-29 marca odbyły się Dni Otwarte ECDL – cykliczna, ogólnopolska akcja informacyjna, przeprowadzana w Centrach Egzaminacyjnych ECDL oraz w Laboratoriach ECDL.
- Sekcja PTI ds. Edukacji Informatycznej opracowała opinię o autorskim projekcie zmian w podstawie programowej przedmiotów informatycznych, przygotowanym przez Radę ds. Informatyzacji Edukacji przy Ministrze Edukacji Narodowej

### **Oddział Dolnośląski PTI**

- Objęcie patronatem VIII Rejonowego Konkursu Informatycznego, który odbył się 10 kwietnia w Jarocinie.
- Objęcie patronatem II Międzynarodowej Konferencji Pulsu Uczelni, którą zorganizowano w dniach 7-8 maja w Opolu.

### **Oddział Górnośląski PTI**

- Wykład prezesa Oddziału Adriana Kapczyńskiego na Nocy Naukowców Politechniki Śląskiej, która odbyła się 21 października.

### **Oddział Kujawsko-Pomorski PTI**

- 1Zorganizowanie VII edycji próbnej matury z informatyki, która odbyła się 12 stycznia.
- Przygotowanie X edycji Konkursu Informatycznego Bóbr, który rozgrywany był w dniach 9-13 listopada.
- Współorganizacja XII konferencji Informatyka w Edukacji, która odbyła się w dniach 30 czerwca-1 lipca w Toruniu.
- Organizacja otwartych wykładów i dyskusji.

### **Oddział Łódzki**

- Patronat nad Nocą Robotów – wydarzeniem edukacyjnym organizowanym przez Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów (PIAP).

### **Oddział Małopolski PTI**

- Przygotowanie wniosku projektu Małopolskiej Akademii Informatycznej (razem z Małopolskim Kuratorium Oświaty). Celem projektu była poprawa kształcenia informatycznego w 700 szkołach: podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych na terenie województwa małopolskiego. Dnia 5 lutego 2015 odbyło się spotkanie kol. kol. Marka Valenty oraz Beaty Chodackiej z Małopolskim Kuratorem Oświaty Aleksandrem Palczewskim i wizytatorem Kuratorium Janem Pawłowskim w sprawie przygotowania wniosku.
- Organizacja imprez w ramach Dnia bezpiecznego Internetu.
- Oddział objął patronatem Małopolski Konkurs Własnych Prac Technicznych, organizowany przez Zespół Szkół Elektrycznych Nr 2 w Krakowie.
- Organizacja w Małopolsce imprez i konkursów w ramach Dni Otwarte ECDL.
- Sponsoring, udział w pracach komitetu i komisjach konkursowych ogólnopolskiego finału X Konkursu Informatycznego OHP w Tarnowie.
- Organizacja imprez edukacyjnych w ramach Małopolskiego Dnia Ucznia się.
- Przygotowanie uroczystej Gali Małopolskiej edycji konkursu T.I.K?-TAK! (z udziałem przedstawicieli najwyższych władz edukacyjnych Małopolski).
- Patronat nad ogólnopolskim konkursem robotów Motorola Diversity 2015, przeznaczonym dla młodzieży szkolnej.

- Patronat i sponsorowanie drużyny TechSwarm w europejskiej edycji konkursu CanSat 2015 (Portugalia). Zespół tworzyli uczniowie V Liceum Ogólnokształcącego im. Augusta Witkowskiego w Krakowie.
- Organizacja szkolenia z C++ oraz MINDSTORMS LEGO dla nauczycieli. Kurs przygotowany był wspólnie przez Oddział Małopolski PTI i Ogólnopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli.
- Przygotowanie warsztatów dla nauczycieli Myślenie wizualne na szkoleniu, wykładzie i w szkole – czyli jak można czytelniej zobrazować myśli, treści, jednocześnie efektywniej pobudzając koncentrację słuchaczy i wzmacniając procesy pamięci.
- Udział w projekcie Godzina Kodowania, przygotowanie szkoleń z cyklu Mistrzowie Kodowania dla nauczycieli i edukatorów.
- Patronat merytoryczny i sponsorowanie nagród w konkursie programowania Baltie, skierowanym do uczniów szkół podstawowych,
- Patronat merytoryczny i sponsorowanie nagród w Małopolskim Konkursie Informatycznym dla Gimnazjalistów.

### **Oddział Mazowiecki**

- Patronat nad Nocą Robotów PIAP – wydarzeniu skierowanym do dzieci, młodzieży i dorosłych, które odbyło się 22 maja 2015 r. w Przemysłowym Instytucie Automatyki i Pomiarów (PIAP). Oddział współfinansował także przyznaną nagrodę.

### **Oddział Podlaski PTI**

- Koło PTI w Łomży objęło patronatem konkurs INFOTEST 2015 organizowany przez Państwową Wyższą Szkołę Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży

### **Oddział Wielkopolski PTI**

- Objęcie patronatem Olimpiady Matematyczno-Informatyczną GOMI 2015 organizowanej przez Gimnazjum im. I.J. Paderewskiego w Skórzewie,
- Patronat Oddziału został udzielony także IV Wielobojowi Informatycznemu rozgrywanemu w Zespole Szkół Techniczno-Elektronicznych w Kaliszu.
- Pod patronatem Oddziału odbyła się X edycja RoboDay .

### **Oddział Zachodniopomorski PTI**

- Oddział objął patronatem XI Spotkania Opiekunów Pracowni Komputerowych (SPIOK) w Kołobrzegu. SPIOK to konferencja dla nauczycieli informatyki, innych przedmiotów, dyrektorów oraz przedstawicieli urzędów. W Konferencji brało udział ok. 200 osób z całej Polski. Wydarzenie odbyło się w dniach 12-14 lutego 2015. Członkowie Oddziału Zachodniopomorskiego przeprowadzili warsztaty dla uczestników konferencji.
- Patronat i wsparcie finansowe warsztatów informatycznych w ramach Cyfrowego Dnia Dziecka w Szczecinie (30-31.05.2015).
- Patronat merytoryczny nad Konkursem Informatycznym SCI#CODE, skierowanym do uczniów szkół ponadgimnazjalnych.
- Patronat merytoryczny nad konkursem Potyczki Młodych Adminów 2015, przeznaczonym dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych i szkół policealnych. OZP PTI ufundował także nagrody dla finalistów i ich opiekuna.
- Regionalne podsumowanie ogólnopolskich konkursów informatycznych organizowanych przez Polskie Towarzystwo Informatyczne w 2015 roku (T.I.K?-TAK!, Edukacja z Panem T.I.K.-iem).
- Konkurs organizowany przy okazji konferencji Problemy Społeczeństwa Informacyjnego na prace ilustrujące funkcjonowanie w społeczeństwie informacyjnym. Konkurs skierowany był do uczniów i studentów.
- Członkowie Oddziału (będący jednocześnie członkami Sekcji Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji) przeprowadzili warsztaty dla licealistów w ramach XV Zachodniopomorskiego Festiwalu Nauki.

## Koło PTI w Lublinie

- Patronat nad XII Regionalnym Konkursem Informatycznym "Dzień Bezpiecznego Komputera" w Lublinie.
- Patronat nad Wojewódzkim Konkursem Informatycznym "Mistrz komputera" w Lublinie.
- Patronat nad IX Międzyszkolnym Konkursem Zawodowym "Rok przed dyplomem" w Lublinie.
- Patronat nad XIII Gminnym Konkursem Informatycznym w Anopolu.
- Objęcie patronatem Drużyny 5883 z Kraśnika, przygotowującej się do udziału w międzynarodowych zawodach FIRST Robotics Competition w Kanadzie.

## Rok 2016

Do najważniejszych działań edukacyjnych organizowanych lub współorganizowanych przez PTI należy zaliczyć:

- XXXIII Ogólnopolski Konkurs na najlepsze prace magisterskie z informatyki, zorganizowany w 2016 r. przez Oddział Dolnośląski PTI. Do konkursu zakwalifikowano 29 prac. Nagrody i wyróżnienia ufundowało Polskie Towarzystwo Informatyczne. Pierwsze miejsce zajęła Agnieszka Paszkowska z Wydziału Matematyki, Informatyki i Mechaniki UW za pracę pt. „A Study of Routing Layer Failure Detection in Low-Power Wireless Networks”.
- PTI jest członkiem Kapituły Nagrody im. Witolda Lipskiego, natomiast Zygmunt Mazur z Oddziału Dolnośląskiego PTI oraz Marcin Paprzycki z Oddziału Mazowieckiego PTI są członkami Rady Nagrody z ramienia PTI. W 2016 roku dwie równorzędne nagrody otrzymali Tomasz Gogacz i Michał Skrzypczak. Uroczyste wręczenie nagrody odbyło się dnia 13 października 2016 w budynku Wydziału Matematyki, Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego.
- W 2016 roku – zamiast adresowanego zwykle do uczniów konkursu: T.I.K? TAK! – z okazji 35-lecia PTI przygotowano Ogólnopolski Test Informatyczny, w którym wziąć udział mógł każdy użytkownik internetu. Po dokonania rejestracji można było uruchomić test na 3 poziomach trudności: podstawowym, rozszerzonym i zaawansowanym. Na każdym z poziomów wylosowanych było 50 pytań jednokrotnego wyboru, ale czas trwania testu został ograniczony do 10 minut. Zagadnienia poruszane w teście obejmowały podstawy obsługi komputera, korzystanie z internetu i zasady bezpieczeństwa w sieci, umiejętności związane z aplikacjami biurowymi (edytorem tekstu, arkuszami kalkulacyjnymi i grafiką prezentacyjną) oraz multimediami. Na poziomach bardziej zaawansowanych pojawiły się także pytania z obsługi baz danych, algorytmiki i programistycznego rozwiązywania problemów. Po ukończeniu testu internauci otrzymywali informacje o osiągniętym wyniku oraz dyplom generowany w formie pliku \*.pdf. W sumie w trakcie trwania rozgrywek uruchomionych zostało niemal 26,5 tysiąca testów.
- Zorganizowano także VI edycję konkursu Edukacja z Panem T.I.K.-iem. Konkurs skierowany jest do uczniów szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych w całej Polsce. Celem konkursu jest propagowanie umiejętności komputerowych, zachęcenie do ich poszerzania zainteresowań informatycznych i zwrócenie uwagi na powszechną komputeryzację w naszym życiu, pokazanie, że umiejętności komputerowych stają się mocnym atutem każdego człowieka a wręcz są niezbędne w XXI wieku. Zadaniem uczniów w edycji 2016 było rozwinięcie, w formie krótkiego filmu, myśli „e-Umiejętności przepustką do ...”. Konkurs wystartował 15.02.2016 r., a jego uroczyste zakończenie i ogłoszenie wyników nastąpiło 13.05.2016 r.
- W dniach 14–20 marca odbyły się Dni Otwarte ECDL – cykliczna, ogólnopolska akcja informacyjna, przeprowadzana w Centrach Egzaminacyjnych ECDL oraz w Laboratoriach ECDL.
- PTI opracowało opinię o nauczaniu programowania i listy języków programowania na egzaminie maturalnym, skierowaną do Lidera Cyfryzacji w Polsce Włodzimierza Marcińskiego.
- PTI objęło patronatem liczne konferencje związane z edukacją informatyczną, które odbyły się w 2016 r: Międzyszkolny Konkurs Zawodowy "Rok przed dyplomem", konkurs „Mistrz Komputera”, Ogólnopolskie Złoty Innowacyjnych Nauczycieli i Dyrektorów, Kongres TIK w Edukacji, Nowoczesne Technologie Informacyjne w Służbie Cyfrowej Szkoły i Administracji Publicznej, Dzień Bezpiecznego Komputera oraz VIII Maraton Informatyczny GIMNETIADA.
- ExeBOOK to zbiór zadań on-line. Przygotowany został przez Polskie Towarzystwo Informatyczne, który stanowi pomoc i jest uzupełnieniem do programu informatyki w edukacji szkolnej. Materiał został podzielony na odrębne zagadnienia zwane modułami, składające się wyłącznie z zadań, ćwiczeń i testów. Dobór zadań, kolejność realizacji poszczególnych jest niezależna i nie wymaga

ukończenia jednego modułu, aby uruchomić kolejny. Oznacza to dowolność w doborze ćwiczeń jak i kolejności wykonywanych zadań.

Autorzy poszczególnych modułów zadbali o różnorodność proponowanych aktywności, wielostopniowość, a także kompleksowość ujęcia tematu, tak, aby uczeń samodzielnie na podstawie zadań mógł rozpocząć pracę z modułem od poziomu 'zerowego'. Zbiór ten może być też uzupełnieniem również na kursach przygotowujących do egzaminu ECDL dla osób dorosłych.

Materiał ten stanowi wsparcie dla klas będących w programie „Klasa z ECDL” prowadzonym przez Polskie Towarzystwo Informatyczne. Koordynatorem i inicjatorem projektu exeBOOKa jest Beata Chodacka.

### **Oddział Dolnośląski**

- Objęcie patronatem IX Rejonowego Konkursu Informatycznego, który odbył się 10 kwietnia w Jarocinie.

### **Oddział Kujawsko-Pomorski PTI**

- Zorganizowanie VIII edycji próbnej matury z informatyki.
- Przygotowanie XI edycji Konkursu Informatycznego Bóbr, który rozgrywany był w dniach 9-13 listopada.
- Współorganizacja XIII konferencji Informatyka w Edukacji, która odbyła się w dniach 28-30 czerwca w Toruniu.

### **Oddział Lubelski**

- Udzielenie patronatu Warsztatom Doktoranckim Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Lubelskiej.
- Objęcie patronatem Drużyny 5883 z Kraśnika przygotowującej się do udziału w międzynarodowych zawodach FIRST Robotics Competition w Kanadzie.

### **Oddział Małopolski PTI**

- W miesięczniku „N@uczyciel” ukazały się artykuły na temat programowania członków Oddziału Małopolskiego: Marzeny Krzysztoń, Moniki Skucińskiej, Bernardety Wójtowicz, i Beaty Chodackiej. Całość pod redakcją Grzegorza Jasińskiego.
- Uczestnictwo w akcji edukacyjnej „Tydzień z Internetem”, organizowanej we współpracy z Urzędem Marszałkowskim.
- Patronat udzielony zespołowi uczniów biorących udział w międzynarodowym konkursie CanSat (drużyna KrakSat).
- Uczestnictwo w akcji edukacyjnej „Tydzień z Internetem”, organizowanej we współpracy z Urzędem Marszałkowskim.
- Wsparcie XI Ogólnopolskiego Konkursu Wiedzy Informatycznej Młodzieży OHP.
- W ramach Kolacji Przeciw Mowie Nienawiści – przygotowanie i ogłoszenie konkursu filmowy skierowanego do uczniów i poświęconego tematyce związanej z walką z hejtem w Internecie pt. „Bez nienawiści”.
- Patronat i współudział w X Nocy Informatyka – całonocnej imprezie naukowo-rozrywkowo-integracyjnej dla środowiska młodych informatyków (<http://nocinformatyka.pl/>); głównym organizatorem był Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie.
- Przygotowanie testu wiedzy informatycznej dostępnego on-line w ramach Małopolskiego Dnia Uczenia się, organizowanego przez Małopolski Urząd Marszałkowski Oddział.
- Zaprojektowanie i uruchomienie noworocznego konkursu programowania pt. „Rysowanie przez losowanie”, przeznaczonego dla młodzieży szkolnej.
- W oparciu o pozyskaną darowiznę, Oddział Małopolski wsparł działalność studentów-informatyków z Koła Naukowego Informatyków BIT (AGH, Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji) w zakresie doposażenia koła w komputer przeznaczony dla jego działalności organizacyjnej i naukowej.



- Komputer Dell R710 11G (2 x 6C X5670, 2,93Ghz, RAM 48 GB, 2x300 GB) jest poważnym wsparciem działalności Koła, a Katedra Informatyki AGH zobowiązała się do jego bezpłatnego utrzymania i udostępnienia w zasobach swojej serwerowni.
- Wsparcie organizacji Konkursu programowania dla uczniów małopolskich szkół podstawowych,
- Udział w przygotowaniu Małopolskiego Konkursu Informatycznego dla Gimnazjalistów oraz Małopolskiego Konkursu Tematycznego Kuratorium Oświaty z Informatyki dla Gimnazjalistów.

### **Oddział Podkarpacki**

- Na Politechnice Rzeszowskiej zorganizowano pod patronatem Oddziału Podkarpackiego PTI zawody robotów ROBO~motion.

### **Oddział Podlaski PTI**

- Zarząd Oddziału Podlaskiego ustanowił Nagrodę Edukacyjną OP2TINE. (Oddział Podlaski PTI Nagroda Edukacyjna). Celem przyznawania Nagrody jest uhonorowanie osób/institucji zasłużonych dla rozwoju edukacji informatycznej i popularyzacji informatyki, promowanie rozwoju edukacji informatycznej i popularyzacja informatyki oraz promocja PTI i OPDL PTI.
- Podczas wojewódzkiej konferencji „Podlaska Platforma Edukacyjna i współczesne trendy e-edukacji”, 18 maja, uroczyste zostały wręczone Nagrody Edukacyjne Oddziału Podlaskiego Polskiego Towarzystwa Informatycznego.
- Koło PTI w Łomży objęło patronatem konkurs INFOTEST 2016, organizowany przez Państwową Wyższą Szkołę Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży.

### **Oddział Wielkopolski PTI**

- Udzielenie patronatu Gimnazjalnej Olimpiadzie Matematyczno-Informatycznej, która była zorganizowana przez Gimnazjum im. Ignacego Jana Paderewskiego w Skórczewie.
- Na Wydziale Informatyki Politechniki Poznańskiej odbyła się XI edycja RoboDay, której twórcą i organizatorem jest członek OW PTI, dr inż. Rafał Klaus. Oddział Wielkopolski sprawował także patronat nad konferencją.

### **Oddział Zachodniopomorski PTI**

- Udział w przygotowaniu Ogólnopolskiego Testu Informatycznego, poprzez układanie i weryfikację pytań.
- Przygotowanie prelekcji przedstawionej podczas finału Konkursu Informatycznego "SCI#CODE".
- Organizacja konkursu graTIK, w którym uczniowie mieli za zadanie przygotować samodzielną pracę graficzną lub fotograficzną pt. „Technologie IT w naszym życiu”.
- Konkurs organizowany przy okazji konferencji Problemy Społeczeństwa Informacyjnego na prace z obszaru dotyczącego funkcjonowania w społeczeństwie informacyjnym.
- Sekcja Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji
- Przy okazji XIX edycję konferencji „Problemy Społeczeństwa Informacyjnego” Sekcja Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji rozstrzygnęła konkurs studencki na prace z obszaru dotyczącego funkcjonowania w społeczeństwie informacyjnym; komisja konkursowa nagrodziła Sebastiana Gidaszewskiego i Karolinę Krawczyk z Uniwersytetu Szczecińskiego, którzy zaprezentowali pomysł na aplikację mobilną dla studentów.
- Członkowie Sekcji Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji przygotowali dla seniorów zajęcia z podstaw informatyki (edytory i arkusze), specyfiki zakupów internetowych (zagrożenia i korzyści) oraz podstawy wykorzystania mediów społecznościowych w codziennym życiu; spotkania edukacyjne odbyły się w ramach akcji non-profit zapoczątkowanej przez środowisko naukowe Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego.

### **Rok 2017**

### **Oddział Małopolski PTI**

- Organizacja konkursu „Rysowanie przez losowanie”, polegającego na napisaniu programu, który na życzenie użytkownika będzie rysował dowolny obrazek składający się z 7 elementów, a każdy element należał do osobnej kategorii i posiadał 6 wariantów. Uczniowie mogli skorzystać z dowolnego języka programowania (np. Baitie, Scratch, Python, C++, Java, App Inventor).

#### **Oddział Kujawsko-Pomorski PTI**

- Zorganizowanie próbnej matury z informatyki.
- Uroczyste zakończenie XI edycji polskiej Międzynarodowego Konkursu Informatycznego „Bóbr”.

### **7.4. Wykłady**

#### **Oddział Kujawsko-Pomorski**

- „Kamienie milowe informatyzacji UMK, dyskusja panelowa w ramach Toruńskiego Festiwalu Nauki i Sztuki”, prowadzący: kol. Adam Jakubowski, kol. Anna Beata Kwiatkowska, 22 kwietnia 2012.
- „Audiodeskrypcja jako nowy standard przełamywania barier informacyjnych”, wykład otwarty na UMKO w Toruniu, mgr Łukasz Żelechowski, 24 maja 2012.
- „20 lat systemu operacyjnego GNU/Linux. Czy jest powód do świętowania?”, kol. Jacek Kobus, 2.7.2012.
- „Komputery - następna dekada. Próba powróżenia nie tylko z fusów”, kol. Piotr Bała, 2 lipca 2012.
- „Dzieje informatyki i przemysłu informatycznego w Polsce, wykład otwarty na UMK w Toruniu”, kol. Jerzy Nowak, 22 listopada 2012.
- „Środowisko i praktyki tworzenia oprogramowania w ZETO Bydgoszcz SA”, wykład otwarty na UKW w Bydgoszczy, kol. Janusz Dorożyński, 27 listopada 2012.

#### **Koło PTI w Sandomierzu:**

- 22.03.2012 r. - wykład kol. Mariusza Banieckiego "Język Python, narzędzie dla każdego".
- wykład kol. Macieja Gajewskiego poświęcony najczęstszym błędom i nieporozumieniom związanym z ochroną danych osobowych.
- 04.07.2012 r. - wykład kol. Macieja Gajewskiego "Hacking naukowo".
- 12.12.2012 r. - wykład kol. Michała Łatasiewicza, Regionalnego Koordynatora ECDL, poświęcony nowym certyfikatom ECDL: e-Urzędnik, e-Nauczyciel oraz IT Security.

### **7.5. Działalność wydawnicza**

#### **Rok 2014**

W 2014 roku Polskie Towarzystwo Informatyczne wzbogaciło się o własne wydawnictwa, a dokładniej Izba Rzecznawców PTI uruchomiła nowy cykl wydawniczy pn. Biblioteczka Izby Rzecznawców PTI oraz wznowiono papierowe wydanie Biuletynu PTI. Ponadto od 2012 roku Rada Naukowa PTI regularnie wydaje monografie polsko- oraz anglojęzyczne w postaci Zeszytów Rady Naukowej PTI. Poniżej zamieszczono ich krótką charakterystykę.

- Biuletyn PTI – po 8 latach przerwy Polskie Towarzystwo Informatyczne wznowiło wydawanie Biuletynu PTI. Pierwszy numer zawierał m.in. list prezesa PTI Mariana Nogi do członków PTI, artykuły dotyczące realizowanych przez PTI inicjatyw (ŚDSI, FedCSIS, konkurs prac magisterskich), artykuły informacyjne na temat Izby Rzecznawców i ECDL, artykuł problemowy Wiesława Paluszyńskiego. Biuletyn PTI został wznowiony w wyniku działań Tomasza Komorowskiego z Zachodniopomorskiego Oddziału PTI. Biuletyn jest wydawany w dwóch wersjach: papierowej i elektronicznej PDF. Biuletyn jest czasopismem i posiada nr ISSN 08602158.
- Biblioteczka Izby Rzecznawców PTI - w połowie grudnia ukazała się pierwsza książka z cyklu wydawniczego Polskiego Towarzystwa Informatycznego Biblioteczka Izby Rzecznawców PTI,

którego celem jest przedstawienie treści mogących zainteresować zarówno osoby zajmujące się zawodowo informatyką, jak i tych, którzy w swojej pracy stykają się z zagadnieniami i problemami związanymi z informatyką. Inauguracyjny tom stanowi monografia autorstwa dr. Macieja Szmita, poświęcona zagadnieniom związanym z opiniodawczą rolą informatyki realizowanej na potrzeby wymiaru sprawiedliwości.

- Zeszyty Rady Naukowej PTI – w 2014 roku Rada Naukowa PTI wydała następujące pozycje: 1) Inżyniera oprogramowania. Badania i praktyka, pod red. Lecha Madeyskiego i Mirosława Ochodka, Poznań-Warszawa 2014, ISBN 978-83-63919-15-3; 2) Informatyka w zarządzaniu, pod red. Andrzeja Marciniaka i Mikołaja Morzego, Poznań-Warszawa 2014, ISBN 978-83-63919-18-4; 3) Software Engineering from Research and Practice Perspectives, pod red. Lecha Madeyskiego i Mirosława Ochodka, Poznań-Warszawa 2014, ISBN 978-83-63919-16-0; 4) Selected Applications of Real Time Systems, pod red. Krzysztofa Kozłowskiego, Poznań Warszawa 2014, ISBN: 978-83-63919-17-7; 5) Social Aspects of Business Informatics. Concepts and Applications, pod red. Andrzeja Marciniaka i Mikołaja Morzego, Poznań Warszawa 2014, ISBN: 978-83-63919-19-1.
- Wydawnictwo Konferencji IwE - Informatyka w Edukacji, Informatyka dla wszystkich od najmłodszych lat, IwE 2014: IX konferencja "Informatyka w Edukacji", pod red. Anny Beaty Kwiatkowskiej i Macieja Sysło, Toruń 2014.
- Wydawnictwo konferencji FedCSIS 2014 - Proceedings of the Federated Conference on Computer Science and Information Systems, red. Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki.

### Rok 2015

W 2015 roku Polskie Towarzystwo Informatyczne kontynuowało wydawnictwa wznowione i zapoczątkowane w 2014 r. – „Biuletyn PTI” oraz serię „Biblioteczka Rzeczoznawców PTI”. Nadal (od 2013 r.) wydawane były także materiały z konferencji FedCSIS – w serii „Annals of Computer Science and Information Systems”. Ponadto od 2012 roku Rada Naukowa PTI regularnie wydaje monografie polsko- oraz anglojęzyczne w postaci Zeszytów Rady Naukowej PTI. Poniżej zamieszczono krótką charakterystykę poszczególnych wydawnictw.

- Biuletyn PTI – Biuletyn jest wydawany w dwóch wersjach: papierowej i elektronicznej PDF, posiada nr ISSN 08602158.
- W 2015 r. wyszedł obszerny, 52-stronnicowy numer 1-2/2015 Biuletynu, w którym m.in. podsumowano obchody ŚDSI 2015, XXXI Ogólnopolski Konkurs na najlepsze prace magisterskie z informatyki oraz Ogólnopolski Konkurs Informatyczny „Interaktywny produkt IT”, któremu PTI patronowało. W numerze znalazły się także relacje z konkursów, w których organizację zaangażowane jest Polskie Biuro ECDL – Przygoda z Panem T.I.K-iem oraz T.I.K.-TAK!. Ogólnopolski Koordynator ECDL Jacek Pulwarski przygotował materiał podsumowujący intensywne działania w zakresie certyfikacji umiejętności komputerowych w 2014 r. Grzegorz Szyjewski opisał elektroniczny system do aktualizacji danych kontaktowych oraz kontrolowania i opłacania składek członkowskich, który funkcjonuje w Oddziale Zachodniopomorskim od 2013 r. Przewodniczący Sekcji Historycznej Jerzy S. Nowak zamieścił opracowanie na temat minikomputera K-202, a wiceprezes Marek Hołyński zdał relację z wizyty w Muzeum Komputerowym w Szeged, na Węgrzech.
  - W ostatnim kwartale 2015 r. trwały prace nad kolejnym wydaniem Biuletynu. Numer 3-4/2015 został wydany razem z numerem 1/2016, na początku roku 2016.
- Biblioteczka Izby Rzeczoznawców PTI – kontynuowano serię wydawniczą „Biblioteczki Rzeczoznawców PTI”, której celem jest przedstawienie treści mogących zainteresować zarówno osoby zajmujące się zawodowo informatyką, jak i tych, którzy w swojej pracy stykają się z zagadnieniami i problemami związanymi z technikami informacyjno-komunikacyjnymi. W 2015 r. ukazał się II tom tego wydawnictwa pt. „Ochrona danych osobowych” autorstwa kol. Przemysława Jatkiwicza. W monografii szczegółowo omówiono przepisy ustawy o ochronie danych osobowych wraz z aktami wykonawczymi. Przedstawiono nową rolę i zadania administratora bezpieczeństwa informacji, jakie zostały mu narzucone przez wydane w roku 2015 akty prawne. W pracy zawarto liczne komentarze, wyroki i decyzje wydane przez sądy administracyjne i GIODO dotyczące problemów, na jakie natknąć się można przy przetwarzaniu danych osobowych. W monografii ujęto również obszerny opis środków technicznych, których odpowiedni dobór i implementacja jest niezbędnym celem ochrony wszelkich danych, a w szczególności danych osobowych.

Pod koniec 2015 r. trwały finalne prace nad dokończeniem III tomu serii pt. „Wdrożenie wybranych wymagań dotyczących systemów informatycznych oraz Krajowych Ram Interoperacyjności w jednostkach samorządu terytorialnego”. Materiał powstał w oparciu o badania, na które grant przyznał Zarząd Główny PTI.

- Zeszyty Rady Naukowej PTI – w 2015 roku Rada Naukowa PTI wydała dwie monografie wieloautorskie. Pierwsza z nich to „Profesjonalne kwalifikacje informatyczne” pod red. Zdzisława Szyjewskiego (Szczecin 2015, ISBN 978-83-942691-0-4). Druga nosi tytuł „From Requirements to Software: Research and Practice” i została wydana pod red. Piotra Kosiuczenki i Michała Śmiałka (Warszawa 2015, ISBN 978-83-60810-72-9).
- Wydawnictwo konferencji FedCSIS 2015 – kontynuowano wydawanie materiałów pokonferencyjnych w serii „Annals of Computer Science and Information Systems”, pod red. Marii Ganzhy, Leszka Maciaszka i Marcina Paprzyckiego.

W 2015 r., podobnie jak w roku poprzednim, ukazały się 3 numery czasopisma: „Proceedings of the 2015 Federated Conference on Computer Science and Information Systems”, „Position Papers of the 2015 Federated Conference on Computer Science and Information Systems”, „Proceedings of the 2015 LQMR Workshop”.

W grudniu 2015 r. czasopismo pozytywnie przeszło proces ewaluacji ICI Journals Master List 2014, której wynikiem jest przyznanie wskaźnika ICV (Index Copernicus Value) w wysokości 56.54 pkt.

## Rok 2016

W 2016 roku Polskie Towarzystwo Informatyczne kontynuowało wydawnictwa wznowione i zapoczątkowane w 2014 r. – „Biuletyn PTI” oraz serię „Biblioteczka Rzecznawców PTI”. Nadal (od 2013 r.) wydawane były także materiały z konferencji FedCSIS – w serii „Annals of Computer Science and Information Systems”. Ponadto od 2012 roku Rada Naukowa PTI regularnie wydaje monografie polsko- oraz anglojęzyczne w postaci Zeszytów Rady Naukowej PTI. Poniżej zamieszczono krótką charakterystykę poszczególnych wydawnictw.

- Biuletyn PTI – Biuletyn jest wydawany w dwóch wersjach: papierowej i elektronicznej PDF, posiada nr ISSN 08602158. W dniu 03.09.2016 Zarząd powołał nowego redaktora naczelnego Biuletynu. W związku z rezygnacją kol. Tomasz Komorowski, na stanowisko redaktora naczelnego powołany został kol. Maciej Godniak.

W 2016 r. wyszedł obszerny, 59-stronnicowy numer jubileuszowy 2/2016 Biuletynu. Numer specjalny Biuletynu zawierał zestawienie faktów i zdarzeń, które składają się na 35 lat funkcjonowania Polskiego Towarzystwa Informatycznego. W numerze znalazło się m.in. podsumowanie 33 lat istnienia Ogólnopolskiego Konkursu na najlepsze prace magisterskie z informatyki, Kalendarium Nadzwyczajnego Zjazdu Delegatów PTI, artykuł Wacława Iszkowskiego, członka honorowego PTI, dotyczący braku zawodu informatyka w oficjalnej Klasyfikacji Zawodów i Specjalności prowadzonej przez MRPiPS oraz apel o poprawną polszczyznę informatyczną. Zamieszczono opracowanie o PTI i historii informatyki w Polsce autorstwa Jerzego Nowaka, członka założyciela PTI, obecnie członka Zarządu Głównego PTI, prowadzącego od 2008 roku Sekcję Historyczną PTI. Tomasz Szatkowski, Dyrektor Izby Rzecznawców PTI, przygotował materiał podsumowujący 16-lecie istnienia Izby.

Janusz Żmudziński, członek Prezydium Zarządu, zamieścił opracowanie o bezpieczeństwie w internecie.

W numerze znalazły się także relacje z konkursów, w których organizację zaangażowane jest Polskie Biuro ECDL – Przygoda z Panem T.I.K.-iem oraz T.I.K.-TAK!. Ogólnopolski Koordynator ECDL Jacek Pulwarski przygotował materiał podsumowujący role ECDL w szkoleniowych projektach unijnych w Polsce.

We wszystkich wydaniach Biuletynu w roku jubileuszowym zamieszczono wywiady i wspomnienia członków założycieli.

- Biblioteczka Izby Rzecznawców PTI – W kwietniu 2016 r. ukazał się III tom z serii wydawniczej Biblioteczka Izby Rzecznawców PTI. Jest to pozycja autorstwa rzeczoznawcy PTI pana Przemysława Jatkiewicza pt.: „Wdrożenie wybranych wymagań dotyczących systemów informatycznych oraz Krajowych Ram Interoperacyjności w jednostkach samorządu

terytorialnego”. Monografia prezentuje wyniki badań przeprowadzonych w 2015 roku, dotyczących przepisów Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, związanych z zarządzaniem systemami informatycznymi.

W maju 2016 r. ukazał się IV tom Biblioteczki IR składający się z sześciu rozdziałów przedstawiających tematykę dotyczącą szeroko rozumianego bezpieczeństwa danych z uwzględnieniem specyfiki działania instytucji publicznych. Autorami są eksperci, specjalizujący się w tematyce polityki bezpieczeństwa i ochrony danych:

- Przemysław Jatkiewicz - „Zarządzanie bezpieczeństwem w jednostkach samorządowych”
  - Tadeusz Kifner - „Elementy kultury organizacji IT wspomagające wdrażanie systemu bezpieczeństwa teleinformatycznego i bezpieczeństwa informacji”
  - Tomasz Klasa - „Monitorowanie bezpieczeństwa informacji jako proces”
  - Adam Mizerski - „Wyzwania audytu w dobie nowych zagrożeń bezpieczeństwa”
  - Andrzej Niemiec - „Zastosowanie normy ISO/IEC 15504-5:2012 do doskonalenia procesów tworzenia oprogramowania”
  - Janusz Żmudziński - „Cena incydentów bezpieczeństwa”
  - Książka (w papierowej wersji) została wysłana do wybranej grupy bibliotek, Urzędów Marszałkowskich i Urzędów Wojewódzkich oraz do wszystkich oddziałów i kół PTI.
  - V tom serii pod koniec 2016 r. był w przygotowaniu.
- Zeszyty Rady Naukowej PTI – W ramach działalności wydawniczej Rady w roku 2016 wydano dwie anglojęzyczne monografie wieloautorskie: „Modern Information Systems in Management - Challenges and Solutions” pod red. Agaty Wawrzyniak i Barbary Wąsikowskiej, poświęconą aktualnym problemom w obszarze systemów informatycznych zarządzania, oraz „Software Engineering: Improving Practice through Research” pod red. Bogumiły Hnatkowskiej i Michała Śmiałka, poświęconą praktycznym implikacjom postępów w inżynierii oprogramowania.
  - Wydawnictwo konferencji FedCSIS 2016 – kontynuowano wydawanie materiałów pokonferencyjnych w serii „Annals of Computer Science and Information Systems”, pod red. Marii Ganzhy, Leszka Maciaszka i Marcina Paprzyckiego.

W 2016 r. ukazały się 2 numery czasopisma: „Proceedings of the 2016 Federated Conference on Computer Science and Information Systems”, „Position Papers of the 2016 Federated Conference on Computer Science and Information Systems”.

W grudniu 2016 r. czasopismo pozytywnie przeszło proces ewaluacji ICI Journals Master List 2015, której wynikiem jest przyznanie wskaźnika ICV (Index Copernicus Value) w wysokości 75.36 pkt.

## Rok 2017

- Sekcja Historyczna PTI wydała dwa tomy mieszczące opracowania zgłoszone do konkursu historycznego. Tom I złożony jest z monograficznych opracowań relacjonujących dzieje zakładów przemysłowych i instytucji (IMM, Elwro, Mera-Błonie), rozwój systemów komputerowych (Odra-1103, Odra-1300, Riad, K-202) oraz wybrane rozwiązania przemysłowe (hutnictwo, przemysł lotniczy). Po raz pierwszy w kraju czytelnicy będą mieli okazję zapoznać się z opisem systemu bazy danych RODAN.

Tom II zawiera szereg monograficznych artykułów relacjonujących opracowanie dużych systemów informatycznych w administracji centralnej. Redaktorzy publikacji szczególnie polecają opis powstawania Krajowego Systemu Informatycznego (KSI) z lat 70-ych, a także materiał o Systemie Banku Krwi, działającym od 1985 r. do dziś.

Wydanie planu konkursu historycznego stanowi początek obchodów 70-lecia polskiej informatyki przypadającego na grudzień 2018 r. tj. w rocznicę powołania Grupy Aparatów Matematycznych.

## 7.6. Opiniowanie projektów aktów prawnych

PTI opracowało i podało do wiadomości publicznej opinie dotyczące opracowywanych przez rząd aktów prawnych:

Lp.	Adresat	Data wydania opinii przez PTI	Nr pisma	Dotyczy
1	Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji	2.07.2014	W/4740/ZG/14	uwagi do projektu założeń projektu ustawy o ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego
2	Ministerstwo Zdrowia	31.07.2014	W/5450/ZG/14	uwagi dotyczące projektu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie Polskiego Rejestru Wrodzonych Wad Rozwojowych.
3	Ministerstwo Edukacji Narodowej	05.08.2014	W/5640/ZG/14	uwagi dotyczące projektu ustawy o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz o zmianie niektórych innych ustaw.
4	Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji	14.08.2014	W/5903/ZG/14	projektu rozporządzenia Rady Ministrów zmieniającego rozporządzenie w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych
5	Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	29.09.2014	W/6672/ZG/14	uwagi do komunikatu Komisji do Parlamentu Europejskiego, Rady i Europejskiego Komitetu Ekonomiczno-Społecznego „W dążeniu do odnowy konsensusu w sprawie egzekwowania praw własności intelektualnej: Plan działania UE” COM(2014).
6	Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji	22.10.2014	W/7224/ZG/14	w sprawie zasobu informacyjnego przeznaczonego do udostępniania w Centralnym Repozytorium Informacji Publicznej.
7	Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji	24.11.2014	W/7990/ZG/14	uwagi do projektu założeń projektu ustawy o ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego.
8	Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji	27.11.2014	W/8170/ZG/14	uwagi do projektu rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji, w sprawie wzorów zgłoszeń powołania, zmiany informacji objętych zgłoszeniem i odwołania administratora bezpieczeństwa informacji.
9	Ministerstwo Sprawiedliwości	1.12.2014	W/8292/ZG/14	Uwagi do Ustawy o biegłych Sądowych
10	Ministerstwo Spraw Wewnętrznych	5.12.2014	W/8505/ZG/14	uwagi do projektu rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych w sprawie przetwarzania informacji przez Policję.

11	Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji	9.12.2014	W/8580/ZG/14	opinia dotycząca projektu rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji w sprawie sposobu prowadzenia przez administratora bezpieczeństwa informacji rejestru zbiorów danych.
12	Ministerstwo Sprawiedliwości	18.12.2014	W/8947/ZG/14	opinia dotycząca projektów rozporządzeń z numerami wg Wykazu Prac Legislacyjnych Ministra Sprawiedliwości A106, A107, A108 i A109 dotyczących rozszerzenia usług systemu teleinformatycznego Ministerstwa Sprawiedliwości (systemu lub trybu S-24) na spółki jawne i komandytowe.
13	Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji	27.05.2015	W/3388/ZG/15	Opiniowania projektów rozporządzeń Ministra Administracji i Cyfryzacji zmieniających rozporządzenia w sprawie: zakresu i warunków korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej, - zasad potwierdzania, przedłużania ważności, unieważniania oraz wykorzystania profilu zaufanego elektronicznej platformy usług administracji publicznej
14	Sejm RP Przewodniczący Podkomisji Nadzwyczajnej	3.07.2015	W/4228/ZG/15	Nowelizacja Ustawy o Stowarzyszeniach
15	Senat RP Kancelaria Senatu	7.07.2015	W/4235/ZG/15	Prawo Własności przemysłowej
16	Ministerstwo Edukacji Narodowej Joanna Kluzik-Rostkowska	24.08.2015	W/4635/ZG/15	Stanowisko w sprawie przeprowadzenia egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik informatyk symbol zawodu 351203
17	Posel Tomasz Latos Przewodniczący Komisji Zdrowia Sejm RP	23.08.2015	W/4651/ZG/15	Uwagi PTI do projektu ustawy o zmianie ustawy o systemie informacji w ochronie zdrowia oraz niektórych innych ustaw
18	Centrum Badań i Edukacji Statystycznej GUS	9.09.2015	W/4830/ZG/15	stanowisko dotyczy weryfikacji typologii kodów zawodów związanych z ICT stosowanej w statystyce publicznej.
19	Tomasz Latos Przewodniczący Komisji Zdrowia	21.09.2015	W/4904/ZG/15	Dotyczy projektu ustawy o zmianie ustawy o systemie informacji w ochronie zdrowia.
20	Tomasz Latos Przewodniczący Komisji Zdrowia	21.09.2015	W/4904/ZG/15	Dotyczy projektu ustawy o zmianie ustawy o systemie informacji w ochronie zdrowia./wersja z poprawką poprawka
21	Tadeusz Tomaszewski przew. Podkomisji Nadzwyczajnej sejm RP	22.09.2015	W/4910/ZG/15	Nowelizacja Ustawy o Stowarzyszeniach
22	Rada ds. Informatyzacji Edukacji przy Ministrze Edukacji	23.10.2015	W/5327/ZG/15	Dotyczy autorskiego projektu zmian w podstawie programowej przedmiotów informatycznych- - wagi do propozycji zmian w podstawie programowej kształcenia informatycznego
23	Anna Streżyńska Minister Cyfryzacji	16.02.2016	W/281/ZG/16	Dokumentu MC "Kierunki Działań Strategicznych Ministra Cyfryzacji w obszarze informatyzacji usług

				publicznych"
24	Lider Cyfryzacji w Polsce Włodzimierz Marciński	23.02.2016	W/305/ZG/16	Nauczania programowania i listy języków programowania na egzaminie maturalnym.
25	Ministerstwo Cyfryzacji	8.03.2016	W/353/ZG/16	Założeń strategii cyberbezpieczeństwa dla RP
26	Ministerstwo Cyfryzacji	22.03.2016	W/405/ZG/16	Rozporządzenia ws. Trybu udzielania pomocy publicznej w ramach działania 3.2. POPC 2014-2020, na innowacyjne rozwiązania na rzecz aktywizacji cyfrowej.
27	Ministerstwo Rozwoju	6.04.2016	W/510/ZG/16	Projektu ustawy o usługach zaufania identyfikacji elektronicznej oraz zmianie niektórych ustaw.
28	Prezydent RP	22.06.2016	W/998/ZG/16	ustawy z dnia 10 czerwca 2016 r. o działaniach antyterrorystycznych
29	Marszałek Sejmu RP	22.06.2016	W/998/ZG/16	ustawy z dnia 10 czerwca 2016 r. o działaniach antyterrorystycznych
30	MSWiA	22.06.2016	W/998/ZG/16	ustawy z dnia 10 czerwca 2016 r. o działaniach antyterrorystycznych
31	Ministerstwo Cyfryzacji	26.07.2016	W/1200/ZG/16	Program Zintegrowanej Informatyzacji Państwa
32	Ministerstwo Cyfryzacji	19.09.2016	W/1305/ZG/16	Krajowej infrastruktury zaufania

Proces opiniowania oraz treść wypracowanej opinii można prześledzić na platformie WSTOIn (Wewnętrzny System Tworzenia Opinii Informatycznych), działająca jako wiki (silnik Mediawiki). Platforma jest dostępna pod adresem <https://WSTOIN.PTL.org.pl>. i ma na celu ułatwienie sporządzania opinii.

## 7.7. Patronaty PTI

Lp.	Rodzaj patronatu - data udzielenia	Firma	Konferencja	Miejsce wydarzenia
1	honorowy 28.08.2014	Stowarzyszenie Instytutu Informatyki Śledczej	VI Ogólnopolska Konferencja Informatyki Śledczej	Warszawa 24.10.2014
2	honorowy 15.09.2014	GreenPL Capital Group	Kongres Smart City	Poznań, 14.10.2014
3	zwykły 28.10.2014	Redakcja IT w Edukacji	II Ogólnopolski Zlot Innowacyjnych Nauczycieli i Dyrektorów	Ustroń, 28-29.11.2014
4	honorowy 01.12.2014	MM Conferences S.A.	Symposium Świata Telekomunikacji i VI Wielkiej Gali Kryształowych Anten Świata Mediów	Warszawa, 25-26.02.2016
5	zwykły 10.12.2014	Szkoła Podstawowa nr 28 i 2 w Lublinie	Mistrz Komputera	Lublin, 18.02.2015 - 17.04.2015



6	honorowy 14.01.2015	Zespół Szkół Energetycznych im. prof. Kazimierza Drewnowskiego	XI Regionalny Konkurs Informatyczny „Dzień Bezpiecznego Komputera”	Lublin, 19.02.2015
7	merytoryczny 04.02.2015	Redaktor Naczelny IT w Edukacji	Cykl Regionalnych Zjazdów IT w Edukacji.	Wrocław, 27.02.2015
8	zwykły 11.02.2015	Redaktor Naczelny IT w Edukacji	Cykl Regionalnych Zjazdów IT w Edukacji.	Warszawa, 17.04.2015
9	zwykły 11.02.2015	Redaktor Naczelny IT w Edukacji	Cykl Regionalnych Zjazdów IT w Edukacji.	Poznań, 2.10.2015
10	zwykły 11.02.2015	Redaktor Naczelny IT w Edukacji	Cykl Regionalnych Zjazdów IT w Edukacji.	6.11.2015 Białystok
11	zwykły 11.02.2015	Redaktor Naczelny IT w Edukacji	IT w Edukacji	13-14.03.2015 w Zakopanem, 15-16.05.2015 w woj. kujawsko-pomorskim, 04-05.12.2015 w Ustroniu
12	zwykły 23.02.2015	Urząd Miasta Stołecznego Warszawa	"Dane po warszawsku"	Warszawa 2.03-26.06.2015
13	zwykły 05.03.2015	Instytut Technologii Morskich Szczeciński Park Naukowo - Techniczny	Interaktywny Produkt IT IV Konkurs dla Szkół Ponadgimnazjalnych"	wrzesień - listopad 2015 Szczecin
14	honorowy 22.04.2015	Szczeciński Park Naukowo - Techniczny	Konwent Informatyków i Administracji	wrzesień 2015 Bydgoszcz
15	honorowy 22.05.2015	Innovative Group	IT Future EXPO	10-11.06.2015 Warszawa
16	honorowy 22.05.2015	MM Conferences S.A.	BIG DATA: Thing Big CEE Congress	28-29.10.2015 Warszawa
17	honorowy 11.06.2015	MM Conferences S.A.	VIII Kongres Warsaw International Media Summit 2015	28-29.10.2015 Warszawa
18	zwykły 11.06.2015	Evention Sp. z o.o.	CyberGov	18.06.2015 Warszawa
19	honorowy 29.07.2015	Innovative Group	IT Future EXPO	26.11.2015 Wrocław
20	zwykły 28.08.2015	Fundacja Academic Partners	Konferencja Warszawskie Dni Informatyki	22.03.2016 Warszawa
21	zwykły 17.09.2015	Stowarzyszenie Użytkowników SQLDay Lite	SQLDay Lite	20-21.11.2015 Warszawa
22	zwykły 24.10.2015	Kraków Akademia Górniczno- Hutnicza im. St. Staszica	Lambda Days 2016	18-19.02.2016 Kraków

23	honorowy 10.11.2015	SuccesPoint, Golden Point GP sp. Z o.o.	Ogólnopolski Kongres SMART- Inteligentne Miasta	23.11.2015 Warszawa
24	honorowy 20.11.2015	Zespół Szkół Energetycznych im. prof. Kazimierza Drewnowskiego	XII Regionalny Konkurs Informatyczny "Dzień Bezpiecznego Komputera	12.02.2016 Lublin
25	wspierający 01.12.2015	Fundacja Wschodni Klaster	Drużyny First Robotices Compention - Turniej w Kanadzie	kwiecień 2016 Kraśnik
26	honorowy 03.12.2015	MM Conferences S.A.	XVI Sympozjum Świata Telekomunikacji i Mediów połączone z XVIII Wielką Galą Złotych Anten Świata Telekomunikacji oraz Wielką Galą Kryształowych Anten Świata Mediów	Warszawa, 30-31.03.2016
27	honorowy 10.12.2015	MM Conferences S.A.	IV BIG DATA: Think Big CEE Congress	Warszawa, 20-21.04.2016
28	honorowy 14.12.2015	MM Conferences S.A.	Forum Nowoczesnej Produkcji	Warszawa, 13-14.04.2016
29	honorowy 08.01.2016	Zespół Szkół Energetycznych im. prof. Kazimierza Drewnowskiego	Międzyszkolny Konkurs Zawodowy "Rok przed dyplomem"	Lublin rok szkolny 2015/2016
30	honorowy 19.01.2016	IT w Administracji	Cykl Konwentów Informatyków w 2016	3-4/03/2016, 10-11/03/2016, Małopolska, Dolny Śląsk, województwo łódzkie, Pomorze, Warmia i Mazury, Wielkopolska, Mazowsze, Śląsk, 7-8/04/2016, 12-13/05/2016, 20-21/06/2016, 22-23/09/2016, 27-28/10/2016, 24-25/11/2016,
31	naukowy 22.01.2016	Szkoła Podstawowa nr 28 i nr 2 w Lublinie	Mistrz Komputera	Województwo lubelskie, 10.02.2016, 17.03.2016, 25.04.2016, 20.05.2016
32	honorowy 03.02.2016	SuccesPoint sp. Z o.o.	VI Ogólnopolski Kongres Smart City - założenia i perspektywy	Warszawa, 24 marca 2016
33	zwykły 16.02.2016	Stowarzyszenie Użytkowników SQL Serwer Plussug	VIII edycja konferencji SQLDAY	Wrocław, 5-7 wrzesień 2016

34	zwykły 16.02.2016	AGH	XLVIII Międzyuczelniana Konferencja Metrologów MKM 2016	Kraków
35	zwykły 23.02.2016	IT w Edukacji	Ogólnopolskie Zloty Innowacyjnych Nauczycieli i Dyrektorów	Jastrzębia Góra, Ustroń 8-9 kwiecień 2016, 2-3 grudzień 2016
36	zwykły 24.02.2016	Fundacja Akademik Partners	WDI (Warszawskie Dni Informatyki)	Warszawa, 22-23 marca 2016
37	honorowy 14.04.2016	Dyrektor Zespołu Szkół Elektronicznych Ogólnokształcących w Przemysłu	VIII Maraton Informatyczny GIMNETIADA 2015/2016	Przemyśl, 28 kwietnia 2016
38	barterowy 14.04.2016	Szczeciński Park Naukowo-Technologiczny	Konwenty Informatyków i Administracji	Polska 2016
39	zwykły 21.04.2016	Redakcja "IT w Edukacji"	Kongres TIK w Edukacji	19-20/05/2016
40	zwykły 21.04.2016	Redakcja "IT w Administracji"	Ogólnopolski Konwent Informatyków	Jarnottówek, 9-10/06/2016
41	barterowy 27.04.2016	Prezes Evention	II edycja konferencji CyberGov	Warszawa, 17/05/2016
42	honorowy 16.08.2016	MM Conferences S.A.	V BIG DATA: Think Big CEE Congress	Warszawa, 22-23.11.2016
43	honorowy 02.09.2016	Presscom Sp. Z o.o.	II Kongres TIK w Edukacji	Toruń, 20-21.10.2016
44	zwykły 19.10.2016	AGH	Lambda Days 2017	Kraków, 9-10 lutego 2017
45	honorowy 26.10.2016	Zespół Szkół Technicznych Radom	Nowoczesne Technologie Informacyjne w Służbie Cyfrowej Szkoły i administracji publicznej	Radom, 18-20.11.2016
46	honorowy 02.12.2016	Zespół Szkół Energetycznych im. prof. Kazimierza Drewnowskiego	Międzyszkolny Konkurs Zawodowy "Rok przed Dyplomem"	rok szkolny 2016/2017, data wydarzenia - marzec- czerwiec 2017, Lublin
47	honorowy 02.12.2016	Zespół Szkół Energetycznych im. prof. Kazimierza Drewnowskiego	XIII Regionalny Konkurs Informatyczny "Dzień Bezpiecznego Komputera"	Lublin, 3.02.2017
48	zwykły 02.12.2016	The Keryx Group	II edycja ogólnopolskiego programu "Miasta Świadome"	Terminy okrągłych stołów: 16.01.17, 16.02.17, 20-24.02.17 Kraków Katowice Rzeszów Szczecin Kielce

49	honorowy 16.12.2016	Marszałek Województwa łódzkiego	Ucyfrowieni	województwo łódzkie
50	honorowy 18.12.2016	Szkoła Podstawowa nr 28 Lublin	IX Konkurs Mistrz Komputera	rok szkolny 2016/2017, data wydarzenia - marzec-czerwiec 2017 Lublin
51	honorowy 04.01.2017	CBE Polska	VII Smart Communications & Technology Forum	Warszawa, 8.06.2017
52	zwykły 16.01.2017	MM Conferences S.A.	XVII Sympozjum Świata Telekomunikacji I Mediów	Warszawa, 28-29.03.2017
53	honorowy 16.01.2017	SuccessPoint Sp. Zo.o.	X Ogólnopolski Kongres Smart City założenia i perspektywy	Warszawa, 28.03.2017
54	zwykły 16.01.2017	Redakcja IT w Administracji	Konwent Informatyków	od 9 marca do 24 listopada 2017 na terenie całego kraju
55	zwykły 23.01.2017	Redakcja TIK w Edukacji	Ogólnopolskie Zloty Innowacyjnych Nauczycieli i Dyrektorów	24-25.03.2017 w Jastrzębiej Górze oraz 08-09.09.2017r., w Ustroniu
56	honorowy 23.01.2017	Polski Instytut Rozwoju Biznesu	Nowe wyzwania w administracji publicznej	Warszawa, 16.03.2017
57	honorowy 22.02.2017	Szczeciński Park Naukowo Techniczny	Konwent Informatyków i Administracji	Szczecin, 2017.06.01
58	zwykły 06.03.2017	Redakcja TIK w Edukacji Presscom	III i IV Kongres TIK w Edukacji	Zegrze k. Warszawy Toruń 18-19.05.2017r. 19-20.10. 2017r.
59	honorowy 05.05.2017	PKN Wydział Relacji Zewnętrznych, Sekcja Informacji i Spraw Korporacyjnych	Normalizacja Smart Cities	Warszawa, 19.05.2017
60	medialny 05.06.2017	Politechnika Warszawska	Targi Pracy i Praktyk dla Informatyków i Elektroników	Warszawa, Politechnika Warszawska, 16-18.10.2017

## 7.8. Inne inicjatywy i wydarzenia

### Rok 2014 (II poł.)

- 3 lipca – przeprowadzono konsultacje w zakresie rozwoju inicjatywy Meet IT w Katowicach.
- 2 października – Oddział Małopolski PTI współorganizował z KI AGH warsztaty CrimCon 2014 przeznaczonych dla użytkowników oprogramowania analizy kryminalnej dedykowanego służbom bezpieczeństwa.
- 25-26 października – w Krakowie odbył się trzydniowy studencki hackaton (maraton programistyczny) z udziałem licznych przedstawicieli trenerów-mentorów z firm informatycznych, Oddział Małopolski PTI był współorganizatorem przedsięwzięcia.

- 15 listopada – pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI we Wrocławiu odbyły się targi pracy Kariera IT, jednym z prelegentów był Tomasz Koprowski.
- 3 grudnia – Jerzy Nowak oraz Zdzisław Szyjewski podczas konferencji Informatyka 2 przyszłości, która została zorganizowana z okazji 30-lecia prowadzenia informatyki na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego, uroczyście wręczyli medale XXX-lecia PTI prof. Jerzemu Kisielnickiemu, prof. Witoldowi Chmielarzowi, a także Katedrze Systemów Informatycznych Zarządzania. 6 grudnia – odbyły się warsztaty z Software Carpentry for Women in Science in Engineering współorganizowane przez Oddział Małopolski PTI.
- 10 grudnia - w Zabrzu odbyły się warsztaty Koncepcja rozwoju inteligentnych specjalizacji w województwie śląskim, które współorganizowała Sekcja Przyszłości PTI.
- Członkowie Oddziału Małopolskiego PTI biorą czynny udział w kształtowaniu polityki regionu w zakresie budowy Społeczeństwa Informatycznego poprzez czynny udział w Małopolskiej Radzie ds. Społeczeństwa Informatycznego.
- Oddział Małopolski bierze udział w partnerskim projekcie z Wojewódzkim Urzędem Pracy w Krakowie dotyczącym przygotowania i testowania modelu funkcjonowania Zintegrowanego Rejestru Kwalifikacji.
- grudzień – Sekcja Historyczna PTI wysłała sprostowanie do artykułu o J. Karpińskim, zamieszczonego w miesięczniku Mówią Wieki nr 5/2014.
- Sekcja Historyczna PTI uzyskała zgody od autorów lub ich rodzin na umieszczenie ich opracowań w Bibliotece Cyfrowej Politechniki Śląskiej. Ponadto uzyskała zgodę Instytutu Maszyn Matematycznych na cyfryzację i powszechne udostępnienie czasopisma Algorytmy IMM, wydawanego w latach 1963-1974.
- Biblioteka Główna Politechniki Śląskiej utworzyła na swej stronie zakładkę „Polskie Towarzystwo Informatyczne”, gdzie umieszcza się cyfrowe kopie czasopism i książek zleconych do cyfryzacji przez Sekcję Historyczną PTI – zasoby BC PSI liczą ok. 450 pozycji sygnowanych znakiem PTI.
- Staraniem Sekcji Historycznej PTI przeprowadzono cyfryzację i udostępnienie następujących pozycji: Algorytmy IMM, DEC Forum – 25 numerów, Jesienna Szkoła PTI – wykonano 13 edycji, Górską Szkoła PTI – wykonano 22 pozycje.
- Oddział Podlaski PTI bierze udział w pracach studyjnych dotyczących rozwoju społeczeństwa informatycznego na Podlasiu. Zdzisław Babicz jest reprezentantem Oddziału Podlaskiego w powołanej przez Urząd Marszałkowski woj. podlaskiego „Grupie Roboczej ds. realizacji idei e-Podlaskie”.
- Koło PTI w Łomży bierze aktywny udział w realizacji projektu Stop wykluczeniu cyfrowemu w mieście Łomża.

### Rok 2015

- 16 stycznia – na Politechnice Wrocławskiej wręczono nagrody laureatom XXXI Ogólnopolskiego Konkursu na najlepsze prace magisterskie z informatyki. Przy tej okazji przekazano także przyznane w grudniu 2014 r. Medale XXX-lecia PTI dla prof. dr hab. Stefana Paszkowskiego, dr Krystyny Jerzykiewicz, doc. dr Romana Zuberę, prof. dr hab. Macieja M. Sysła, dr hab. inż. Lecha Madeyskiego. Uroczystość przygotował Oddział Dolnośląski PTI.
- 5 lutego – Oddział Mazowiecki PTI zorganizował w Wyższej Szkole Informatyki Stosowanej i Zarządzania w Warszawie Klub Informatyka pt. „Jak budować potrzebne i działające systemy administracji publicznej”.
- 7 lutego – w Krakowie odbyły się targi Kariera IT pod patronatem Oddziału Małopolskiego PTI; w wydarzeniu uczestniczył także przedstawiciel Oddziału.
- 14 lutego – w Szczyrku rozegrano XV Otwarte Mistrzostwa Polski Informatyków w Narciarstwie Alpejskim, organizowane przez Biuro Zarządu Głównego.
- 18 lutego – rozpoczął się, pod patronatem Oddziału Podlaskiego PTI, Konkurs Informatyczny Wydziału Informatyki (KIWI) Politechniki Białostockiej.

- 19 lutego – w Katowicach odbyło się XII spotkanie Meet IT pt. „BIG DATA. Poznaj inspirujące wdrożenia i najlepsze praktyki”, którego partnerem merytorycznym był Oddział Górnośląski PTI.
- 25 lutego – Sekcja Historyczna PTI rozpoczęła przyjmowanie zgłoszeń do konkursu Historia polskiej Informatyki, którego celem było wyłonienie najlepszego opracowania z zakresu historii informatyki polskiej.
- 2 marca – w Warszawie ruszył konkurs na miejskie aplikacje – Dane po warszawsku, któremu patronował Oddział Mazowiecki PTI.
- 3 marca – Oddział Mazowiecki PTI zorganizował w Warszawie Klub Informatyka dotyczący rozporządzenia eIDAS, które reguluje elektroniczny system uwierzytelnienia i identyfikacji. Wydarzenie było nagrywane, a film został udostępniony na kanale PTI na YouTube’ie.
- 7 marca – we Wrocławiu odbyły się targi pracy Kariera IT, objęte patronatem Oddziału Dolnośląskiego.
- 14 marca – Oddział Małopolski PTI przygotował szkolenie z zakresu ochrony danych osobowych, które poprowadził kol. Janusz Żmudziński.
- 15 marca – podczas spotkania z cyklu Jestem informatyczką debatowano na temat „Lawful interception – co wiedzą o Tobie służby specjalne?”; organizatorem był Oddział Małopolski PTI.
- 20 marca – w Krakowie odbyło się pierwsze posiedzenie nowej, dwuletniej kadencji Małopolskiej Rady ds. Społeczeństwa Informacyjnego. Z ramienia PTI zostali do jej składu rekomendowani: prezes PTI Marian Noga, prezes Oddziału Małopolskiego Marek Valenta oraz członek Zarządu Oddziału i regionalny Koordynator ECDL Beata Chodacka. W pracach Rady uczestniczą także inni członkowie PTI – kol. kol. Kazimierz Wiatr, Robert Migieli i Andrzej Szczerba.
- 21 marca – w Poznaniu odbywały się targi Kariera IT, objęte patronatem Oddziału Wielkopolskiego PTI.
- 14 kwietnia – Oddział Mazowiecki PTI zorganizował w Warszawie kolejny Klub Informatyka, którego tematem przewodnim była biometria. Wydarzenie było nagrywane, a film został udostępniony na kanale PTI na YouTube’ie.
- 16 marca – prof. dr. hab. Ryszard Tadeusiewicz, członek Oddziału Małopolskiego i Członek Honorowy PTI, otrzymał tytułu Doktora Honoris Causa Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie.
- 21 marca – Oddział Małopolski PTI zorganizował spotkanie w ramach inicjatywy Jestem informatyczką pt. „Bezpieczeństwo sieci komputerowych”.
- 23 marca – rozpoczęła się kampania edukacyjna Tydzień z Internetem, współorganizowana przez Oddział Małopolski PTI.
- 3 kwietnia – zainaugurowano plebiscyt Lider Małopolski. Oddział Małopolski PTI nominowany został w kategorii Lider edukacji i zajął ostatecznie w głosowaniu II miejsce.
- 2 kwietnia – Oddział Małopolski PTI zorganizował spotkanie w ramach inicjatywy Jestem informatyczką pt. „Polskie IT za granicą”.
- 17 kwietnia – pod patronatem Oddziału Małopolskiego i Górnośląskiego PTI odbyło się spotkanie MeetIT Kraków vol. 4 pt. „Big Data i IT”.
- 18 kwietnia – CEPIS (Council of European Professional Informatics Societies) rekomenduje polskie obchody Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego jako przykład dobrych praktyk dla europejskich towarzystw informatycznych.
- 22 maja – w Przemysłowym Instytucie Automatyki i Pomiarów PIAP odbyła się III edycja Nocy Robotów PIAP pod hasłem „Misja: Bezpieczeństwo”; patronat merytoryczny nad wydarzeniem objęło Polskie Towarzystwo Informatyczne;
- 22 maja – w Krakowie zorganizowano Noc Informatyków, którą wsparł Oddział Małopolski PTI.
- 12 maja – w Warszawie odbył się Klub Informatyka, organizowany przez Oddział Mazowiecki PTI. Tym razem spotkanie dotyczyło zawodu informatyka. Wydarzenie było nagrywane, a film został udostępniony na kanale PTI na YouTube’ie.

- 12 maja – kol. Marek Valenta z Oddziału Małopolskiego PTI wygłosił referat o PTI na Zgromadzeniu Wojewódzkim SEP.
- 16 maja – w Białymstoku odbyły się targi Kariera IT, pod patronatem honorowym Oddziału Podlaskiego PTI.
- 10-11 czerwca – w Warszawie, pod patronatem honorowym PTI, odbyły się targi informatyczne IT Future Expo.
- 11 czerwca – kol. Andrzej Horodeński, wieloletni rzecznik prasowy PTI, został odznaczony Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski.
- 11 czerwca – pod patronatem Oddziału Górnośląskiego i Małopolskiego PTI odbyło spotkanie MeetIT vol. 13 Katowice pt. „Wirtualizacja w praktyce – dziś i jutro”.
- 13 czerwca – Oddział Mazowiecki PTI zorganizował kolejne letnie spotkanie z cyklu Rapid Baran Development w warszawskim „Barze Pod Kopytem”.
- 20 czerwca – pod patronatem Oddziału Małopolskiego PTI odbyły się kolejne Targi IT w Krakowie.
- 22 lipca – w wieku 75 lat zmarł dr inż. Jerzy Mieścicki, zasłużony nauczyciel akademicki Politechniki Warszawskiej i członek-założyciel Polskiego Towarzystwa Informatycznego.
- 18-21 czerwca – zorganizowano regaty IT Cup 2015, którym PTI patronuje od wielu lat.
- 9 lipca – Oddział Małopolski PTI zorganizował kolejne spotkanie w ramach projektu Jestem informatyczką, tym razem pt. „WHO RUN THE CODES ? GIRLS!”. Współorganizatorami były: Geek Girls Carrots, WebMuses, Women in Technology, Django Girls oraz ITberries.
- 21 lipca – Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Informatycznego podjął uchwałę w sprawie dofinansowania projektu upamiętniającego Wrocławskie Zakłady Elektroniczne „ELWRO”. Dnia 7 września o godz. 12.00 we Wrocławiu odsłonięto granitowy obelisk upamiętniający Zakłady „ELWRO”.
- 12-13 września – w Hołnach Mejera Oddział Podlaski zorganizował IV Podlaskie Spotkanie Członkowskie PTI.
- 24-25 września – w Miedzeszynie odbyło się XXI Forum Teleinformatyki, podczas którego wręczono Nagrodę im. Marka Cara kol. Annie Beacie Kwiatkowskiej, pełniącej funkcję prezesa Oddziału Kujawsko-Pomorskiego PTI.
- wrzesień – prof. dr hab. Janusz Kacprzyk, członek Oddziału Mazowieckiego PTI, został pierwszym polskim laureatem nowo utworzonego tytułu Fellow of the Mexican Society of Artificial Intelligence (SMIA Sociedad Mexicana de Inteligencia Artificial) i jednocześnie został stałym członkiem honorowym tego prestiżowego Stowarzyszenia (Permanent Honorary Member).
- 1 października – odbyło się spotkanie MeetIT vol. 14 Katowice pt. „Biznes ma głos, czyli VoIP w praktyce”, nad którym patronat objął Oddział Górnośląski i Małopolski PTI.
- 2 października – ukazała się pierwsza prezentacja z cyklu Elementarz Bezpieczeństwa, przygotowana przez kol. Marka Maciągę, w ramach Inicjatywy Kultura Bezpieczeństwa. Opracowanie powstało pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI.
- 10 października – we Wrocławiu zorganizowano kolejne targi pracy Kariera IT, pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI.
- 15 października – w ramach projektu Informatyka od kulis Oddział Pomorski PTI przygotował w Gdańskim Parku Naukowo-Technologicznym spotkanie dotyczące wykorzystania dronów.
- 20 października – pierwsze spotkanie Klubu Informatyka w nowym roku akademickim dotyczyło problemów z wdrożeniami systemów informatycznych w administracji publicznej. Za organizację wydarzenia odpowiadał, jak zwykle, Oddział Mazowiecki PTI.
- październik – wiceprezes PTI Beata Ostrowska otrzymała Złotą Honorową Odznakę Krajowej Izby Gospodarczej za działalność na rzecz rozwoju Samorządu Gospodarczego.
- 29 października – we Wrocławiu odbyło się spotkanie z cyklu MeetIT, pod patronatem Oddziału Dolnośląskiego PTI.

- październik – ukazał się Raport Telko Trendy 2015 o Internecie światłowodowym w Polsce, pod honorowym patronatem PTI. W materiale zamieszczono tekst ekspercki prezesa Oddziału Górnośląskiego Adriana Kapczyńskiego.
- 12 listopada – w Krakowie odbyło się spotkanie Meet IT vol. 5 – „Biznes ma głos, czyli VoIP w praktyce”, nad którym patronat objął Oddział Górnośląski i Małopolski PTI.
- 17 listopada – Oddział Mazowiecki PTI zorganizował kolejne spotkanie z cyklu Klub Informatyka. Listopadowe seminarium dotyczyło studium wykonalności w projektach IT. Wydarzenie zostało sfilmowane, materiał dostępny jest na kanale PTI na YouTube’ie.
- 26 listopada – we Wrocławiu odbyły się targi informatyczne IT Future Expo, objęte patronatem honorowym PTI.
- 26 listopada – Zarząd Oddziału Pomorskiego PTI wspólnie Klastrem Europejski Instytut Bezpieczeństwa Wewnętrzznego oraz firmą Vizum Lab z Sopotu zorganizował seminarium na temat technologii iBeacon; spotkanie było kolejną edycją projektu Informatyka od Kulis.
- 10 grudnia – kol. Maciej Szmit odebrał nagrodę przyznaną w Konkursie im. prof. Tadeusza Hanauska na Pracę Roku z Dziedziny Kryminalistyki.
- 9 listopada – rozpoczął się konkurs Diversity, któremu patronował Oddział Małopolski PTI. Konkurs skierowany był do uczniów i nauczycieli szkół średnich, a zadanie polegało na skonstruowaniu mini-roboty.
- 2 grudnia – zmarł inż. Andrzej Musielak, członek-założyciel Polskiego Towarzystwa Informatycznego, członek Zarządu pierwszej kadencji PTI oraz współorganizator I i II edycji Jesiennej Szkoły PTI.
- 7-13 grudnia – Oddział Małopolski zorganizował dla uczniów spotkanie w ramach akcji Godzina kodowania.
- 14 grudnia – Walne Zgromadzenie Oddziału Łódzkiego PTI wybrało nowe władze. Prezesem został po raz drugi Andrzej Romanowski. Na stanowiskach wiceprezesów pozostali: prof. dr hab. Marian Niedźwiedziński oraz prof. dr hab. inż. Dominik Sankowski. Trzecim wiceprezesem została wybrana kol. Beata Ostrowska.
- 16 grudnia – w Katowicach odbyła się grudniowa edycja spotkań z cyklu Idee dla Śląska, w której wystąpił członek Oddziału Górnośląskiego PTI.
- 27 grudnia – zmarł mgr Bartłomiej Głowacki, członek-założyciel Polskiego Towarzystwa Informatycznego oraz członek Zarządu Głównego w kadencji 1984-87 r.
- grudzień – zaprezentowano publicznie podsumowanie prac Sekcji Terminologicznej nad różnymi aspektami terminów specjalistycznych z zakresu technologii informacyjno-komunikacyjnych.
- grudzień – czasopismo PTI Annals of Computer Science and Information Systems (ACSIS) pozytywnie przeszło proces ewaluacji ICI Journals Master List 2014, której wynikiem było przyznanie wskaźnika ICV (Index Copernicus Value) w wysokości 56.54 pkt.

#### **Rok 2016**

- 15 stycznia – we Wrocławiu przy okazji ceremonii wręczenia nagród XXXII Konkursu PTI na najlepszą pracę magisterską z informatyki zorganizowano posiedzenie Rady Naukowej PTI.
- 28 stycznia – walne zgromadzenie członków – Koło Rzeszów zostaje przekształcone w Oddział Podkarpacki.
- 25-29 stycznia – szkolenie z normy służącej do oceny dojrzałości oprogramowania - ISO IEC 15504, realizowane w ramach przyznanego grantu. Kurs przeprowadzono w nowej siedzibie PTI przy ul. Solec 38, pod nadzorem International Assessor Certification Scheme.
- styczeń – Sekcja Historyczna przeprowadziła rozmowy w PCSS Poznań w sprawie uruchomienia Biblioteki Cyfrowej PTI; zespół PCSS uruchomił pod koniec roku rozwiązanie biblioteki cyfrowej w chmurze pod adresem <https://informatyka.locloud.pl/about> wpisując BC PTI do Federacji Bibliotek Cyfrowych.



- styczeń-grudzień – realizacja badań w ramach grantu „Poprawa efektywności projektów IT w Polsce - raport nt. czynników krytycznych sukcesów projektów” przez kol. Kazimierza Frączkowskiego.
- styczeń-grudzień – Sekcja Historyczna dokonała oceny zgłoszonych propozycji w konkursie na opracowania dotyczące historii polskiej informatyki; przeprowadzono proces recenzji i koniecznych poprawek autorskich; dokonano także wyboru firmy wydawniczej (Presscom – Wrocław) zawierając stosowne umowy z planem druku w 2017 r.
- 8 lutego – Oddział Górnośląski organizuje bal noworoczny.
- 15 lutego – 13 maja – w miesiącach poprzedzających Światowy dzień Społeczeństwa Informatycznego (ŚDSI) Polskie Biuro ECDL zorganizowało kolejną edycję Ogólnopolskiego Konkursu Informatycznego Edukacja z Panem T.I.K.iem; tym razem zadaniem uczniów było przygotowanie krótkiego filmu, którego tematem przewodnim było hasło “E-umiejętności przepustką do...”;
- 27 lutego – walne zgromadzenie członków, na którym przekształcono Koło w Lublinie w Oddział Lubelski PTI i wybrano nowe władze regionalne
- 14-20 marca – w ramach przygotowań do Światowego Dnia Społeczeństwa Informatycznego Polskie Biuro ECDL przygotowało kolejną odsłonę akcji „Dni Otwarte ECDL”.
- 2 kwietnia - uchwałą Zarządu Głównego nr 088-XII-16 powołano sekcję „eZdrowie i życie bez barier”.
- 14 marca – spotkanie członkowskie Oddziału Małopolskiego zorganizowane z okazji liczby Π (spotkanie integracyjne, quiz informatyczno-matematyczny).
- marzec-grudzień – Oddział Zachodniopomorski PTI przejął całość prac związanych z wydawaniem Biuletynu PTI
- 19 marca – w Wyższej Szkole Informatyki i Umiejętności odbył się pod patronatem Oddziału Łódzkiego PTI odbył się Dzień IT i ID – wydarzenie promujące zagadnienia rozwoju technologicznego, którego celem jest przybliżenie sylwetek firm z branży IT (Information Technology) oraz ID (Image Design) w zakresie oferowanych miejsc i warunków pracy.
- 3 marca – podsumowanie konsultacji społecznych w sprawie zastosowania rozwiązań smart city w Łomży; Koło PTI w Łomży uczestniczyło w realizacji tego projektu
- 16 kwietnia – Oddział Dolnośląski PTI objął patronatem targi pracy Kariera IT.
- 21 kwietnia – w Oddziale Pomorskim odbyło się Spotkanie Wiosenne Członków.
- kwiecień – ukazał się III tom z serii wydawniczej Biblioteczka Izby Rzeczoznawców PTI; była to monografia Przemysława Jatkiewicza pt. „Wdrożenie wybranych wymagań dotyczących systemów informatycznych oraz Krajowych Ram Interoperacyjności w jednostkach samorządu.
- kwiecień – Sekcja Historyczna PTI uzyskała zgodę Dyrekcji Archiwum Akt Nowych na publikowanie materiałów pozyskanych w drodze kwerend w Archiwum. Większość pozyskanych materiałów pochodzi z następujących zespołów archiwalnych: Zjednoczenie Przemysłu Automatyki i Aparatów Pomiarowych MERA, Komitet Nauki i Techniki, Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Informatyki, Ministerstwo Przemysłu Maszynowego i w mniejszym stopniu innych.
- kwiecień-październik – Sekcja Historyczna we współpracy z Biblioteką Główną Politechniki Śląskiej przeprowadziła cyfryzację materiałów konferencyjnych INFRA - Szczecin (przekazał Kol. Z. Szyjewski), konferencji Jurata, materiałów archiwalnych WZE Elwro i Zjednoczenia MERA, systemów Wektor i Prokor oraz część opracowań Europejskiego Programu Badawczego Diebolda. Wykonane prace praktycznie zamykają możliwy do cyfryzacji zespół opracowań i publikacji ze względu na wymagania prawa autorskiego
- 12 maja – W siedzibie Polskiej Fundacji Pomocy Dzieciom Niedosłyszącym -ECHO-, w Warszawie, przy ul. Grójeckiej 65A, odbyło się pierwsze spotkanie członków Sekcji eZdrowie, w którym uczestniczyły 24 osoby. Przedstawiono i omówiono cele i sposoby działania sekcji. Poinformowano o stworzeniu listy dyskusyjnej pod adresem e-zdrowie@lista.pti.org.pl. W dalszej części spotkania odbyło się zebranie wyborcze sekcji, w którym uczestniczyli wyłącznie członkowie PTI. Do zarządu sekcji wybrano 5 osób.

- 24 maja – Ukonstytuowanie się Zarządu Sekcji eZdrowie, przyjęcie regulaminu i przedłożenie do zaakceptowania Zarządowi Głównemu PTI oraz podjęcie decyzji dotyczącej modyfikacji nazwy i złożenie wniosku o zatwierdzenie przez ZG.
- maj – wydany IV tom Biblioteczki Izby Rzeczoznawców dotyczył szeroko rozumianego bezpieczeństwa danych z uwzględnieniem specyfiki działania instytucji publicznych; składał się z 6 opracowań, autorstwa Przemysława Jatkiewicza, Tadeusza Kifnera, Tomasza Klasy, Adama Mizerskiego, Andrzeja Niemca i Janusz Żmudziński.
- 2 czerwca – przed Wielką Galą ŚDSI 2016 odbyło się posiedzenie Rady Naukowej PTI.
- 10 czerwca – finał konkursu robotów Motorola Diversity 2016 objętego patronatem Oddziału Małopolskiego.
- 16 czerwca – spotkanie członków Oddziału Zachodniopomorskiego z prelekcjami dot. systemów administracji publicznej województwa zachodniopomorskiego oraz lokalnej działalności certyfikacyjnej (certyfikaty C++ stosowane również zagranicą).
- 18 czerwca – w Rzeszowie, pod patronatem Oddziału Podkarpackiego PTI zorganizowano Targi Kariera IT.
- 28 czerwca – przy okazji Górskiej Szkoły PTI w Szczyrku zorganizowano spotkanie Sekcji Przyszłości IT.
- czerwiec – uruchomienie przez Sekcję Historyczną nowego portalu historycznego [www.historiainformatyki.pl](http://www.historiainformatyki.pl); przez cały 2016 r. dostępne tam materiały i artykuły były uzupełniane; przez pół roku funkcjonowania portal zanotował ok. 29 tys. odsłon przez ok. 3.100 użytkowników.
- 2 lipca – w Warszawie odbył się Zjazd Nadzwyczajny PTI; głosowanie nad proponowanymi zmianami w Statucie Towarzystwa zostało odrzucone; Zjazd przyznał tytuł członka honorowego Stanisławowi Jaskólskiemu, członkowi-założycielowi PTI, działającemu nadal w ramach Oddziału Mazowieckiego.
- 6 lipca – Sekcja eZdrowie wzięła udział w spotkaniu Parlamentarnego Zespołu ds. Osób Głuchych, na którym przedstawiała planowane działania.
- lipiec – prof. Kacprzyk, członek Oddziału Mazowieckiego PTI otrzymał tytuł Honorary Member of the EUSFLAT Society (European Society for Fuzzy Logic and Technology). Wyróżnienie zostanie wręczone we wrześniu 2017 w Warszawie.
- 10-11 września – w ośrodku wypoczynkowym Politechniki Białostockiej w Hołnach Mejera, po konferencji TERW Oddział Podlaski zorganizowano V Podlaskie Spotkanie Członkowskie PTI.
- 9 września – przy okazji XI Konferencji TERW w Hołnach Mejera odbyło się spotkanie członków Sekcji Analizy Danych.
- 15 września – we Wrocławiu przy okazji odbywającej się tam Krajowej Konferencji Inżynierii Oprogramowania obradowała Rada Naukowa PTI.
- 29 września – w Gliwicach odbyło się spotkanie Sekcji Przyszłości IT, w czasie którego dyskutowano na temat przyszłościowych rozwiązań informatycznych dla bankowości.
- 30 września – w Mazowieckim Urzędzie Wojewódzkim w Warszawie odbyła się uroczystość wręczenia odznaczeń państwowych członkom Polskiego Towarzystwa Informatycznego. Złotymi Krzyżami Zasługi uhonorowany został Zenon Sosnowski i Marian Niedźwiedziński. Srebrne Krzyże Zasługi przyznano Przemysławowi Jatkiewiczowi, Wojciechowi Kiedrowskiemu, Lechowi Madeyskiemu, Hannie Mazur, Jerzemu S. Nowakowi i Mirosławowi Zajdlowi. Brązowe Krzyże Zasługi otrzymali: Andrzej Borusiewicz, Anna Cetnarowicz-Jutkiewicz, Beata Chodacka, Andrzej Majewski, Andrzej Niemiec i Janusz Żmudziński.
- wrzesień – Oddział Mazowiecki zaprezentował odświeżoną witrynę internetową.
- wrzesień – Sekcja Terminologiczna założyła w portalu Facebook równoległą grupę Polskie Słownictwo Informatyczne PTI-PSI, moderowaną przez przewodniczącego Andrzeja Dyżewskiego.
- wrzesień – pod adresem <http://irys.wi.pb.edu.pl/sad-pti/> udostępniona została testowa wersja strony internetowej Sekcji Analizy Danych.

- 1-2 października – w siedzibie PTI w Warszawie Izba Rzecznawców zorganizowała spotkanie rzeczoznawców. Zgodnie z ustaleniami z 2015 r. spotkanie zostało podzielone na 2 części – jedna składała się z prezentacji i wykładów, a druga poświęcona była dyskusji wewnętrznej.
- 14 października – zebranie członków Oddziału Świętokrzyskiego w Sandomierzu poświęcone sprawom bieżącym oraz nowoczesnym technologiom sieciowym.
- 18 listopada – reprezentanci Sekcji eZdrowie-życie bez barier uczestniczyli w spotkaniu Zespołu ds. Osób Głuchych przy Rzeczniku Praw Obywatelskich i zostali włączeni do prac Zespołu.
- 26 listopada – w Rzeszowie odbywają się kolejne Targi Kariera IT pod patronatem Oddziału Podkarpackiego PTI.
- 30 listopada – w Szczecinie przy okazji odbywającej się tam konferencji Informatyka w Zarządzaniu zorganizowano posiedzenie Rady Naukowej PTI.
- listopad/grudzień – uruchomienie nowej strony internetowej Koła Łomża
- 9 grudnia - reprezentanci Sekcji eZdrowie-życie bez barier uczestniczyli w VI spotkaniu Grupy ds. dostępności zasobów internetowych Szerokiego Porozumienia na Rzecz Umiejętności Cyfrowych w siedzibie Ministerstwa Cyfryzacji w Warszawie; Sekcja dołączyła do Grupy ds. dostępności zasobów internetowych SPRUC.
- 20 grudnia – prezes Oddziału Mazowieckiego Marcin Paprzycki został odznaczony medalem Komisji Edukacji Narodowej. Odznaczenie to przyznaje Minister Edukacji Narodowej za szczególne zasługi dla oświaty i wychowania.
- 21 grudnia – Oddział Zachodniopomorski organizuje spotkanie wigilijne.
- 31 grudnia – Oddział Górnośląski rozpoczyna Inicjatywę 107; członkowie mogą wybrać spośród 107 projektów te, które Oddział zrealizuje w roku 2017.
- grudzień – członek Oddziału Podlaskiego PTI i Sekcji Analizy Danych Krzysztof Cwalina wziął udział w spotkaniu w Ministerstwie Rolnictwa, którego głównym tematem było wykorzystanie nowoczesnych technologii w produkcji rolniczej.

#### **Rok 2017**

- 28 stycznia - Zarząd Główny PTI na posiedzeniu wyraził zgodę na zwarcie porozumień pomiędzy Towarzystwem a: Poznańskim Centrum Superkomputerowo-Sieciowym, Muzeum Historii Komputerów i Informatyki oraz ISACA Katowice Chapter.
- styczeń-maj - Polskie Towarzystwo Informatyczne ogłosiło Konkurs na Najlepszą Polską Książkę Informatyczną 2017 roku. Do Konkursu mogą zostać zgłoszone jedynie publikacje spełniające warunki wymienione w Regulaminie Konkursu.
- 16 lutego - w siedzibie PTI odbyło się spotkanie robocze zorganizowane przez Radę Sektorową ds. Kompetencji IT, które dotyczyło konkursu przygotowywanego przez Departament Europejskiego Funduszu Społecznego Ministerstwa Rozwoju (MR). Zadaniem planowanego projektu jest przekwalifikowanie na potrzeby sektora IT osób bez wykształcenia informatycznego.
- 28 lutego - Oddział Małopolski PTI świętował 35-lecie swojego istnienia. Uroczyste spotkanie członków Oddziału Małopolskiego zakończyło jednocześnie obchody 35-lecia całego PTI.

### **7.9. Ramy komunikacyjne PTI**

Pomimo opracowania dokumentu "Ramy komunikacyjne PTI wersja 2.0", którego kolejne fragmenty były sukcesywnie omawiane na posiedzeniach ZG poprzedniej kadencji, nie udało się opracować nowej strony internetowej PTI. Działania w tym zakresie będzie trzeba kontynuować w czasie kolejnej kadencji.

W czasie XII kadencji znacznie rozbudowano zawartość kanału wideo PTI na YouTube – w tym okresie opublikowano około 90 materiałów wideo. Można tam znaleźć materiały z kolejnych Klubów Informatyka, konferencji FedCSIS (m.in. wywiady z zaproszonymi prelegentami), IWZ, KKIO, seminariów historycznych PTI oraz innych seminariów i warsztatów organizowanych przez PTI. Aktualnie kanał ma niemal 190 subskrybentów

W czasie minionej kadencji rozwijano także środki masowego komunikowania się z członkami PTI. W 2016 roku w ramach usługi SYMPA uruchomiono listę dystrybucji informacji wiadomości\_PTII. Lista ta, w odróżnieniu od pozostałych list dyskusyjnych, nie pozwala na wymianę wiadomości i służy jedynie do jednokierunkowej komunikacji, analogicznie do newslettera Oddziału Mazowieckiego. Adresatami listy jest kilkuset członków PTI – wiadomości docierają do niemal wszystkich członków płacących składki. Kolejne komunikaty, redagowane przez kol. Tomasza Klasę jako kompilacja ogłoszeń o nadchodzących i zrealizowanych wydarzeniach, są wysyłane średnio raz w miesiącu.

W trakcie XII kadencji rozpoczęto i częściowo zrealizowano konsolidację użytkowanych systemów CMS. Różnorodność silników oraz liczba ich instancji zostały zredukowane, m.in. poprzez rozszerzenie zastosowania CMS Joomla, skonfigurowanego na potrzeby strony internetowej Biuletynu PTI oraz konferencji SMI/IwZ/CMEE/KKIO w roku 2014. Niektóre strony wydarzeń PTI zostały zmigrowane do innych, częściej wykorzystywanych w PTI silników CMS. Pozwoliło to na ograniczenie różnorodności utrzymywanych rozwiązań, a w szczególności na zaniechanie utrzymania kilku instancji starych wersji CMS.

## 8. Rada Naukowa

Aktywność Rady polega na wyznaczaniu podstawowych kierunków oraz opiniowaniu działalności PTI od strony merytorycznej.

Inauguracyjne posiedzenie Rady II Kadencji odbyło się 14 czerwca w Warszawie, podczas XI Zjazdu Delegatów PTI. W trakcie spotkania drogą głosowania wybrano prezydium jednostki, przewodniczącym ponownie został Zdzisław Szyjewski z Oddziału Zachodniopomorskiego, wiceprzewodniczącymi – Zygmunt Mazur z Oddziału Dolnośląskiego oraz Cezary Orłowski z Oddziału Pomorskiego, natomiast funkcję sekretarza pełni Jakub Swacha z Oddziału Zachodniopomorskiego.

W trakcie drugiego posiedzenia Rady Naukowej PTI II Kadencji, które odbyło się 23 września w Poznaniu, w Centrum Wykładowo-Konferencyjnym Politechniki Poznańskiej, dyskutowano o tym, co powinno być przedmiotem zainteresowania Rady oraz w jakim zakresie Rada powinna współdziałać z innymi strukturami. Zdaniem przewodniczącego Rady jednostka powinna pełnić pieczę nad konferencjami organizowanymi przez PTI oraz dbać o dalsze podnoszenie ich poziomu. Członkowie Rady stwierdzili również, iż ważne dla PTI jest demonstrowanie w otoczeniu kompetencji PTI jako instytucji doradczej, co przyczyni się także do wzrostu prestiżu Towarzystwa.

Ostatnie posiedzenie Rady w 2014 r. odbyło się 6 listopada w siedzibie IBM Polska w Warszawie. Jego tematem przewodnim była współpraca nauki z przemysłem.

Rok 2015 był drugim rokiem działania Rady Naukowej PTI II kadencji. Główne nurty działalności Rady w tym okresie obejmowały nadzór i planowanie rozwoju konferencji naukowych organizowanych przez PTI, rozwijanie współpracy badawczej PTI z partnerami z przemysłu informatycznego oraz działalność wydawniczą.

Zgodnie z planem w 2015 r. odbyły się trzy posiedzenia Rady. Pierwsze z nich zorganizowano 16 stycznia 2015 r. we Wrocławiu, przy okazji ceremonii, podczas której wręczono nagrody w XXXI Ogólnopolskim Konkursie na najlepszą pracę magisterską z informatyki oraz Medale XXX-lecia PTI zasłużonym informatykom wrocławskim. Tematyka obrad koncentrowała się wokół organizowanych w 2015 r. przez PTI konferencji oraz kontaktów PTI z organizacjami międzynarodowymi (Association for Computing Machinery – ACM i Institute of Electrical and Electronics Engineers – IEEE). Omówiono możliwości współpracy PTI z przemysłem w kontekście deficytu osób z kompetencjami informatycznymi i wynikających stąd potrzeb edukacyjnych. Dyskutowano także kwestie zaangażowania się Rady w ocenę rezultatów grantów przyznawanych przez PTI oraz nadzoru nad działalnością Izby Rzeczoznawców PTI. Członkowie Rady wspominali również o konieczności podjęcia prac nad zdefiniowaniem zawodu informatyka oraz o możliwości zaangażowania się PTI w starania o pozyskanie środków unijnych, szczególnie w obszarze działalności szkoleniowej.

Drugie posiedzenie Rady w 2015 r. miało miejsce 25 maja 2015 r. w siedzibie Gdańskiego Parku Naukowo-Technologicznego. Spotkanie poświęcono problemom współpracy nauki z biznesem. Ze względu na poruszaną tematykę, zorganizowano je wspólnie z IBM CAS Executive Advisory Board (EAB), której członkowie współuczestniczyli w posiedzeniu. Podstawę do dyskusji stanowiło studium przypadku dotyczące wdrażania systemów Smart Cities w Trójmieście.

Trzecie spotkanie Rady w 2015 r. miało miejsce 18 września w Międzyzdrojach, przy okazji odbywających się tam Krajowej Konferencji Inżynierii Oprogramowania (KKIO) oraz konferencji Informatyka w Zarządzaniu (IwZ). Podjęto na nim przede wszystkim decyzje dotyczące organizacji konferencji KKIO w 2016 i 2017 r., przedyskutowano także kwestie publikacji pokonferencyjnych, zgadzając się co do konieczności poprawienia ich cytowalności, m.in. poprzez lepszą ekspozycję dotychczasowych wydawnictw. W tym kontekście poruszono także sprawę reaktywowania czasopisma „Informatyka” i jego ewentualnego połączenia z „Biuletynem PTI”. Podjęto również tematy ewaluacji konferencji organizowanych przez PTI, omówiono organizację wydarzeń w ramach Światowego Dnia Społeczeństwa Informatycznego 2016 oraz kwestie dofinansowania konferencji przez MNiSW. Ostatnim omawianym zagadnieniem była problematyka kwalifikacji informatycznych. Zwrócono uwagę na krytyczne znaczenie dla pracowników sektora IT kwestii definicji zawodów informatycznych oraz na dokonania PTI w tym zakresie.

W ramach działalności wydawniczej Rady w roku 2015 wydano dwie monografie. Pierwsza z nich to polskojęzyczna publikacja pod red. Zdzisława Szyjewskiego – „Profesjonalne kwalifikacje informatyczne”. Poświęcona jest ona problematyce zdefiniowania zawodu informatyka i zakresu przynależnych mu kwalifikacji. Druga monografia wydana została w języku angielskim, pod red. Piotra

Kosciuczenki i Michała Śmiałka. Pozycja ta nosi tytuł „From Requirements to Software – Research and Practice” i poświęcona jest najnowszym polskim i międzynarodowym osiągnięciom w zakresie inżynierii oprogramowania.

Za najważniejsze osiągnięcia Rady w roku 2015 należy uznać:

- Uzyskane przy jej wsparciu wyniki prac nad określeniem kwalifikacji informatycznych, prowadzonych przez zespół kierowany przez Przewodniczącego Zdzisława Szyjewskiego; wyniki opublikowano we wspomnianej wyżej monografii i szeroko propagowano, m.in. poprzez wywiad, którego Przewodniczący Rady udzielił „Przeglądowi Organizacji” (nr 9/2015);
- Udostępnienie pełnej treści „Zeszytów Rady Naukowej PTI” z lat 2014-2015 w Zachodniopomorskiej Bibliotece Cyfrowej „Pomerania”, co daje do nich otwarty dostęp szerokiej rzeszy praktyków i teoretyków informatyki, nie tylko członkom PTI.

Rok 2016 był trzecim rokiem działania Rady Naukowej PTI II kadencji. W jego trakcie odbyły się cztery posiedzenia Rady. Pierwsze z nich odbyło się 15 stycznia 2016 r. we Wrocławiu przy okazji ceremonii wręczenia nagród XXXII Konkursu PTI na najlepszą pracę magisterską z informatyki. Tematyka dyskutowana na spotkaniu koncentrowała się wokół zgłoszonej przez kol. P. Bałę z Oddziału Kujawsko-Pomorskiego PTI propozycji ustanowienia nagrody za najlepsze publikacje książkowe, a rezultatem było ustalenie wytycznych dla zasad organizacji konkursu i powołanie dwóch zespołów merytorycznych do sprecyzowania tychże zasad.

Drugie posiedzenie Rady w 2016 r. miało miejsce 2 czerwca w Warszawie przy okazji Gali Światowego Dnia Społeczeństwa Informatycznego i 35-lecia PTI. Dwa główne tematy spotkania stanowiło doprecyzowanie treści regulaminu Konkursu na Najlepszą Polską Książkę Informatyczną Roku oraz ustosunkowanie się do przedłożonego przez kol. P. Bałę z Oddziału Kujawsko-Pomorskiego PTI projektu listu o zwiększenie środków na finansowanie badań naukowych w dyscyplinie informatyki. W obu sprawach doprowadzono do dopracowania i przedłożenia stosownych dokumentów Zarządowi Głównemu PTI.

Trzecie spotkanie Rady w 2016 r. odbyło się 15 września we Wrocławiu przy okazji odbywającej się tam Krajowej Konferencji Inżynierii Oprogramowania. Obrady zdominowały trzy tematy: ocena organizacji i przebiegu Konkursu na Najlepszą Polską Książkę Informatyczną Roku 2016 celem identyfikacji punktów wymagających zmiany lub ulepszenia w kolejnej edycji Konkursu, wyłonienie laureatów Konkursu (Rada stanowi jednocześnie jego Kapitułę) oraz podjęcie decyzji odnośnie zasad organizacji i terminów konferencji firmowanych przez PTI w latach 2017-2018.

Ostatnie spotkanie Rady w 2016 r. odbyło się 30 listopada w Szczecinie przy okazji odbywającej się tam konferencji Informatyka w Zarządzaniu. Głównym jego rezultatem stanowiło ustalenie regulaminu i terminarza konkursu PTI na Książkę Informatyczną Roku na rok 2017.

W ramach działalności wydawniczej Rady w roku 2016 wydano dwie anglojęzyczne monografie wieloautorskie: „Modern Information Systems in Management – Challenges and Solutions” pod red. Agaty Wawrzyniak i Barbary Wąsikowskiej, poświęconą aktualnym problemom w obszarze systemów informatycznych zarządzania, oraz „Software Engineering: Improving Practice through Research” pod red. Bogumiły Hnatkowskiej i Michała Śmiałka, poświęconą praktycznym implikacjom postępów w inżynierii oprogramowania.

Za najważniejsze osiągnięcie Rady w roku 2016 należy uznać przeprowadzenie pierwszej edycji Konkursu na Najlepszą Polską Książkę Informatyczną Roku, dzięki czemu uhonorowano autorów szczególnie wartościowych książek informatycznych wydanych w Polsce.

Informacje o działalności Rady Naukowej PTI (aktualności, sprawozdania z posiedzeń, nowości wydawnicze) w 2016 r. były regularnie i na bieżąco podawane do wiadomości Członków Towarzystwa poprzez witrynę internetową Rady (<http://rn.pti.org.pl/>).

## 9. Współpraca międzynarodowa

Polskie Towarzystwo Informatyczne jest członkiem *Council of European Professional Informatics Societies* (CEPIS). Polskie Towarzystwo Informatyczne jest członkiem *Council of European Professional Informatics Societies* (CEPIS), a nasz przedstawiciel bierze udział w dorocznych posiedzeniach prezydium tej organizacji oraz w pracach grup roboczych *Professionalism* i *e-Skills*.

We wrześniu 2014 wiceprezes PTI Marek Hołyński brał udział w konferencji IT STARS w Szegedzie (Węgry).

W 2015 roku Polska po raz pierwszy stała się miejscem spotkania przedstawicieli najważniejszych europejskich towarzystw komputerowych zrzeszonych w *Council of European Professional Informatics Societies* (CEPIS). Dziewiąta konferencja "IT Star World Summit" odbyła się w dniach 16 i 17 października 2015 r. w Warszawie pod przewodnim hasłem "ICT Strategies and Applications". Organizatorem konferencji było Polskie Towarzystwo Informatyczne. W spotkaniu, którego poziom merytoryczny został przez uczestników oceniony jako bardzo wysoki, nasz kraj reprezentowali kol. Włodzimierz Marciński – Lider Cyfryzacji i kol. Wacław Iszkowski – Prezes Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji.

W 2016 roku posiedzenia odbyły się 7 maja oraz 25 listopada. Podczas tych spotkań dokonane zostały zmiany w samej strukturze organizacji – w celu usprawnienia jej pracy. Przewodniczący grup roboczych (*Professionalism*, *GreenIT*, *Computing in Schools*, *Women in IT*, *Legal and Security in Schools*) zdali relację z rezultatów dotychczasowych prac. Zaprezentowano również przykłady dobrych praktyk podejmowanych przez organizacje krajowe.

### 9.1. Współpraca z Fundacją ECDL

Delegaci ECDL Polska uczestniczyli w Forach ECDL: Światowym Forum w Bukareszcie i Środkowo Wschodnio Europejskim w Budapeszcie, prezentując nasze doświadczenia we wdrażaniu nowego ECDLa; OK ECDL Jacek Pulwarski uczestniczył w dyskusji jednej z grup roboczych jako moderator.

Ze względu na bardzo dobre wyniki ECDL Polska, Fundacja ECDL podjęła decyzję o organizacji Forum ECDL 2015 w Warszawie. Odbędzie się ono w dniach 7-8 maja 2015 roku.

Przedstawiciele Fundacji ECDL (Jakub Christoph i Aoife Hannon) kilkakrotnie odwiedzili Polskę, zaś OK ECDL gościł w Fundacji ECDL celem podsumowania audytu przeprowadzonego w ECDL Polska (wnioski z audytu były bardzo pozytywne).

W 2014 roku Fundacja ECDL przeprowadziła audyt w ECDL Polska, w którym nasza działalność została oceniona bardzo pozytywnie.

Fundacja ECDL współpracowała z ECDL Polska w dostosowaniu certyfikacji ECDL do ramy kompetencji cyfrowych DIGCOMP.

Z uwagi na bardzo dobre wyniki ECDL Polska w roku 2014, Fundacja ECDL postanowiła zorganizować Światowe Forum ECDL 2015 w Warszawie, przy współpracy ECDL Polska. Odbyło się ono w dniach 7-8 maja w hotelu Radisson SAS. W Forum uczestniczyła 20-osobowa reprezentacja ECDL Polska i członkowie Zarządu PTI.

W dorocznej edycji konkursu Best Practice Awards, nagrodę główną w kategorii ECDL w edukacji uzyskał ECDL Polska za projekt Kompetentny e-Nauczyciel, zrealizowany przez katowickie Stowarzyszenie KISS. Nagrodę – szklaną kulę – z rąk Szefa Rady Fundacji odebrał OK ECDL, Jacek Pulwarski. Fundacja uznała całą imprezę za bardzo udaną.

OK ECDL Jacek Pulwarski i członek Zarządu PTI Beata Chodacka uczestniczyli w Forum ECDL Europy Środkowo-Wschodniej w Wiedniu, w dniach 3-5 listopada 2015 r.

W uznaniu dotychczasowej działalności na rzecz ECDL, OK ECDL Jacek Pulwarski został zaproszony do prac Produktowej Grupy Strategicznej ECDL (PSG), w skład której – poza decydentami z Fundacji ECDL – wchodzi szefowie ECDL z 8 wybranych krajów Europy. W roku 2015 odbyły się dwa spotkania tej grupy: w czerwcu (Bruksela) i w grudniu (Malta).

Fundacja ECDL zorganizowała w roku 2015 konkurs dla młodzieży europejskiej w wieku 14-18 lat na 15 sekundowy filmik zrobiony komórką pt. „Jak certyfikat ECDL pomógł mi w szkole/pracy/w domu”. Zwycięzcą tego konkursu został Marcin Orecki, uczeń Technikum Mechatronicznego nr 1 w Warszawie.

Nagrodę (iPad) otrzymał 8 września z rąk Jakuba Christopha, Dyrektora ds. Europy Fundacji ECDL, który specjalnie w tym celu przyjechał do Polski. Uroczystość odbyła się w Warszawie, w siedzibie PTI.

Dyrektor ds. Europy Fundacji ECDL Jakub Christoph gościł także na Gali ŚDSI w Warszawie, w maju 2015.

Fundacja ECDL kontynuowała współpracę z ECDL Polska w dostosowaniu certyfikacji ECDL do ramy kompetencji cyfrowych DIGCOMP.

W związku z uchwaleniem przez polski parlament Ustawy o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji OK ECDL Jacek Pulwarski uczestniczył w rozmowach z szefem Fundacji ECDL w Brukseli w dn.11-12.02.2016 roku. Ustalono dalsze kroki postępowania w sprawie Zintegrowanego Rejestru Kwalifikacji (ZRK).

Kolejne istotne spotkanie w 2016 r. to Forum ECDL w Budapeszcie, w którym uczestniczył Jacek Pulwarski oraz Beata Chodacka, członek Zarządu Głównego PTI.

W czerwcu OK ECDL wziął udział w spotkaniu Produktowej Grupy Strategicznej ECDL (PSG) w Brukseli, na którym omówiono dotychczasowe wyniki ECDL oraz poruszono sprawę perspektywy rozwoju w różnych obszarach działalności.

W dniach 5-7.10.2016 r. w Bonn odbyło się Forum Regionalne ECDL. Uczestniczyła w nim Beata Chodacka, członek prezydium ZG PTI oraz Adam Wieczorek, przedstawiciel OK ECDL. Polska prezentacja dotyczyła między innymi ramy DIGCOMP, analizy wyników certyfikacji w Polsce, a także prezentacji projektu Klasa z ECDL. Podczas Forum podjęto decyzję stworzenia zespołu zajmującego się wypromowaniem projektu Klasa z ECDL w wymiarze międzynarodowym. Przedstawiciele Fundacji podkreślali, że OK ECDL Jacek Pulwarski jest specjalistą w dziedzinie DIGCOMP.

18-19 maja 2017 r. w St. Julian's (Malta) odbyło się Forum Fundacji ECDL, w którym uczestniczyli Jacek Pulwarski OK ECDL i Beata Chodacka członek prezydium ZG PTI. Polska aktywnie uczestniczyła w panelach dyskusyjnych dotyczących edukacji oraz ramy kwalifikacji DIGCOMP. Za projekt ECDL Profile Digcomp otrzymaliśmy nagrodę Best Practice Award 2017 oraz wyróżnienie za projekt „Klasa z ECDL”.

## **9.2. ITU-International Telecommunication Union**

Organizowane przez PTI polskie obchody Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego corocznie odbywają się pod patronatem Sekretarza Generalnego International Telecommunication Union (Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego). To doroczne święto informatyki obchodzone 17 maja zostało ustanowione w 2006 r. przez Zgromadzenie Ogólne ONZ. Wcześniej w tym dniu świętowano Światowy Dzień Telekomunikacji, który upamiętniał powstanie Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego 17 maja 1865 roku.

Polskie uroczystości Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego corocznie odbywają się pod hasłem ustanowionym przez Międzynarodowy Związek Telekomunikacyjny. W 2015 r. motto obchodów brzmiało:

„Telecommunications and ICTs: drivers of innovation”. Tematu innowacji i rozwoju osiąganego z pomocą technologii informacyjno-komunikacyjnych dotyczyło także przemówienie Sekretarza Generalnego International Telecommunication Union, Pana Houlin Zhao. Uczestnicy Wielkiej Gali Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego mieli okazję wysłuchać go podczas oficjalnej części uroczystości.

W 2016 r. motto obchodów brzmiało: “Przedsiębiorczość ICT na rzecz zmian społecznych ” i realizowane poprzez eksponowanie innowacyjnych obszarów rozwoju ICT mających szczególne znaczenie dla rozwoju społeczeństwa informacyjnego.

Podczas Wielkiej Gali Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego, która miała charakter bardzo uroczysty gdyż połączona była z Jubileuszem 35 lecia Polskiego Towarzystwa Informacyjnego zaproszeni goście wysłuchali orędzia Sekretarza Generalnego International Telecommunication Union, Pana Houlin Zhao.

## **9.3. Oddziały i koła**

2014



**Organizatorzy konferencji FedCSIS** współpracowali z organizacjami zagranicznymi i międzynarodowymi:

- IEEE Region 8,
- ACM Special Interest Group on Applied Computing,
- SERSC: Science & Engineering Research Support Society,
- Asociación de Técnicos de Informática,
- IEEE SMC Technical Committee on Computational Collective Intelligence,
- International Rough Set Society,
- Romanian Association for Artificial Intelligence,
- International Fuzzy Systems Association.

Współpraca zagraniczna **Oddziału Kujawsko-Pomorskiego PTI** jest związana z organizowanym wspólnie międzynarodowymi przedsięwzięciami:

- współpraca z międzynarodowym Komitetem Organizacyjnym Konkursu Informatycznego Bóbr,
- współpraca z IFIP (International Federation for Information Processing).

**Oddział Małopolski PTI** współpracuje z Międzynarodową Fundacją Baltie w organizacji finału wojewódzkiego Konkursu Programistycznego BALTIE'2014 przeznaczonego dla młodzieży szkół wszystkich stopni.

## 2015

**Organizatorzy konferencji FedCSIS 2015** współpracowali z następującymi organizacjami zagranicznymi i międzynarodowymi:

- IEEE Region 8,
- IEEE SMC Technical Committee on Computational Collective Intelligence,
- IEEE Computer Science GUT Chapter,
- IEEE Computational Intelligence Society - Poland Chapter,
- ACM Special Interest Group on Applied Computing,
- ACM Łódź Chapter,
- European Alliance for Innovation.

Współpraca zagraniczna **Oddziału Kujawsko-Pomorskiego PTI** jest związana z organizowanymi wspólnie międzynarodowymi przedsięwzięciami:

- współpraca z Międzynarodowym Komitetem Organizacyjnym Konkursu Informatycznego Bóbr,
- współpraca z International Federation for Information Processing (IFIP).

**Oddział Małopolski PTI** współpracował z:

- Międzynarodową Fundacją Baltie w organizacji finału wojewódzkiego Konkursu Programistycznego BALTIE'2015 przeznaczonego dla młodzieży szkół wszystkich stopni.
- ISACA Katowice Chapter.

## 2016

**Organizatorzy konferencji FedCSIS 2016** współpracowali z następującymi organizacjami zagranicznymi i międzynarodowymi:

- IEEE Region 8,
- IEEE SMC Technical Committee on Computational Collective Intelligence,
- IEEE Computer Society Technical Committee on Intelligent Informatics,
- IEEE Poland Section,
- IEEE Poland Section Computer Society Chapter,
- IEEE Poland (Gdansk) Section Computer Society Chapter,
- IEEE Poland Section Computational Intelligence Society Chapter,
- ACM Special Interest Group on Applied Computing,
- Łódź ACM Chapter,

- European Alliance for Innovation.

Współpraca zagraniczna **Oddziału Kujawsko-Pomorskiego** PTI jest związana z organizowanymi wspólnie międzynarodowymi przedsięwzięciami:

- współpraca z Międzynarodowym Komitetem Organizacyjnym Konkursu Informatycznego Bóbr,

**Oddział Małopolski PTI** współpracował z:

- Międzynarodową Fundacją Baltie w organizacji finału wojewódzkiego Konkursu Programistycznego BALTIE'2016 przeznaczanego dla młodzieży szkół wszystkich stopni.
- ISACA Katowice Chapter.

**2017**

**Oddział Małopolski PTI** współpracował z:

- ISACA Katowice Chapter.

## 10. Współpraca krajowa

Polskie Towarzystwo Informatyczne prowadziło szeroką współpracę z innymi organizacjami krajowymi. Współpraca ta była inicjowana i prowadzona zarówno przez jednostki organizacyjne, jak i Zarząd Główny PTI.

### 10.1. Zarząd Główny

Zarząd Główny utrzymuje stałą współpracę m.in. z następującymi organizacjami:

- Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji,
- Ministerstwo Edukacji Narodowej,
- Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji,
- Stowarzyszenie Elektryków Polskich,
- Krajowa Izba Gospodarcza Elektroniki i Telekomunikacji,
- Stowarzyszenie Inżynierów Telekomunikacji,
- Polskim Komitetem ds. UNESCO,
- Polska Izba Komunikacji Elektronicznej,
- Instytut Telekomunikacji Politechniki Warszawskiej,
- Biblioteki Główne Politechniki Śląskiej i Warszawskiej
- Firmami – członkami wspierającym: NASK, Infovide-Matrix, COIG, Cyfronet.

### 10.2. Oddziały i koła

Współpraca z organizacjami krajowymi prowadzona przez jednostki organizacyjne:

#### Oddział Dolnośląski

- kol. Zygmunt Mazur jest członkiem Rady Nagrody im. Witolda Lipskiego;
- kol. Zygmunt Mazur jest przedstawicielem PTI w Komitecie Redakcyjnym miesięcznika popularnonaukowego z dziedziny matematyki, fizyki i astronomii Delta.

#### Oddział Górnośląski

- Dnia 15 października 2015 r. nastąpiło podpisanie listu intencyjnego dotyczącego współpracy *Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej* z Oddziałem Górnośląskim PTI.
- Dnia 8 października 2015 r. prezes Oddziału Górnośląskiego, Adrian Kapczyński podpisał list intencyjny dotyczący współpracy z *Wydziałem Matematyki Stosowanej Politechniki Śląskiej*.
- Dnia 30 września 2015 r. podpisano list intencyjny dotyczący współpracy *Wyższej Szkoły Biznesu* z Oddziałem Górnośląskim PTI.
- Oddział nawiązał także współpracę z *Polish SQL Server User Group (PLSSUG)* i *Śląską Regionalną Grupą Microsoft*.

#### Oddział Kujawsko-Pomorski

- ścisła współpraca we wszystkich przedsięwzięciach z *Wydziałem Matematyki i Informatyki UMK* i działające w jego strukturze: *Zakład Metodyki Nauczania Informatyki i Technologii Informatycznej*, *Regionalne Studium Edukacji Informatycznej*,
- współpraca z *Wydziałem Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK*,
- współpraca w zakresie przedsięwzięć związanych z edukacją informatyczną z *Kuratorium Oświaty i szkołami regionu Kujawsko-Pomorskiego*,
- współpraca z *Uniwersyteckim Centrum Nowoczesnych Technologii Nauczania*,

- współpraca z Centrum Doskonalenia i Edukacji we Wrocławku.
- współpraca z firmą Vulcan z Wrocławia w zakresie organizacji Konkursu Bóbr,
- członkostwo w Radzie ds. Informatyzacji Edukacji przy MEN,
- członkostwo w Komisji ds. Edukacji przy Urzędzie Marszałkowskim Województwa Kujawsko Pomorskiego.

#### **Oddział Lubelski**

- współpraca z Instytutem Informatyki Politechniki Lubelskiej oraz z Wyższą Szkołą Przedsiębiorczości i Administracji w Lublinie.

#### **Oddział Łódzki**

- współpraca z Wydziałem Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej,

#### **Oddział Małopolski**

- współpraca w zakresie przedsięwzięć związanych z edukacją informatyczną z Krakowskim Kuratorium Oświaty,
- członkostwo w Małopolskiej Radzie ds. Społeczeństwa Informacyjnego. Mianowania do Rady od Marszałka Małopolski otrzymali kol. Beata Chodacka, prof. dr hab. Marian Noga, prof. dr hab. inż. Krzysztof Zieliński, prof. dr hab. inż. Kazimierz Wiatr, kolega Robert Migiel, kolega Andrzej Szczerba oraz prezes Oddziału Małopolskiego dr inż. Marek Valenta. Koleżanka Beata Chodacka pełni funkcję wiceprzewodniczącej Rady.
- partnerska współpraca z Wojewódzkim Urzędem Pracy w Krakowie w pilotażowym projekcie dotyczącym przygotowania i testowania modelu funkcjonowania Zintegrowanego Rejestru Kwalifikacji,
- współpraca z Ochotniczymi Hufcami z Pracy w Tarnowie – patronat nad VIII Konkursem Informatycznym dla Ochotniczych Hufców Pracy w Tarnowie,
- Przedstawiciele Oddziału biorą udział w pracach Małopolskiego Partnerstwa na Rzecz Kształcenia Ustawicznego w charakterze inicjatorów i animatorów wielu działań podejmowanych przez instytucje edukacyjne w Małopolsce w zakresie wspomagania działań mających na celu „stworzenie warunków do wszechstronnego rozwoju mieszkańca Małopolski „uczącego się przez całe życie” i samorealizującego się w wymiarze indywidualnym i wspólnotowym”. W pracach MPKU aktywnie uczestniczą Kol. Beata Chodacka i Marek Valenta.
- Kontynuowana jest współpraca z Oddziałem Małopolskim SEP, czego przykładem jest m.in. referat kol. Marka Valenty o PTI wygłoszony na Zgromadzeniu Wojewódzkim SEP, które odbyło się 12 maja 2015 r.,
- Nową inicjatywą w zakresie działań edukacyjnych w Małopolsce jest działalność Małopolskiej Inicjatywy Edukacji Informatycznej. OMP PTI został członkiem Rady Programowej tej Inicjatywy. W Radzie zasiedli przedstawiciele władz oświatowych Małopolski, przedstawiciele organizacji edukacyjnych, przedstawiciele dużych małopolskich firm informatycznych. Na jej pierwszym posiedzeniu OMP PTI reprezentowała Kol. Beata Chodacka. Rada w dniu 05.12.2016 ustaliła i przyjęła główne kierunki działań MICE:
  - obejmowanie patronatem inicjatywy związane z ideą nowoczesnej edukacji;
  - Integrowanie partnerów i inicjatyw związanych z celami MICE;
  - Promować inicjatywy partnerów MICE w obszarze realizacji, zwłaszcza trwałych, cyklicznie podejmowanych przedsięwzięć na rzecz kompetencji cyfrowych w małopolskiej edukacji;
  - wspierać proces integracji współpracy uczelni z edukacją podstawową i średnią;
  - działać na rzecz stworzenia platformy do szkoleń i publikacji materiałów multimedialnych;
  - propagowania innowacyjności w dydaktyce szkolnej.
- Udział w Grupie Roboczej ds. małopolskich inteligentnych specjalizacji – Technologie informacyjne i komunikacyjne. Celem prac Grupy jest w szczególności określenie wizji rozwojowej, zastosowań

technologicznych i mierzalnych oczekiwanych efektów działań w ramach danej inteligentnej specjalizacji oraz przygotowanie opisu zakres danej inteligentnej specjalizacji uwzględnianego przy ocenie projektów konkursowych. Efektem prac są też propozycje zmian i uzupełnień danej inteligentnej specjalizacji. W pracach Grupy udział biorą członkowie OMP PTI w osobach Kol.: Grzegorz Jasiński, prof. Andrzej Skulimowski i Marek Valenta Prof. Andrzej Skulimowski pełni funkcję przewodniczącego Grupy „Technologie informacyjne i komunikacyjne”.

#### **Oddział Mazowiecki**

- kol. Marcin Paprzycki jest członkiem Rady Nagrody im. Witolda Lipskiego,
- Przy organizacji kolejnych edycji Klubu Informatyka w 2015 r., Oddział współpracował z:
  - Wyższą Szkołą Informatyki Stosowanej i Zarządzania,
  - Instytutem Maszyn Matematycznych,
  - Wydziałem Matematyki i Nauk Informatycznych Politechniki Warszawskiej,
  - Wyższą Szkołą Menedżerską,
  - Wydziałem Elektroniki Politechniki Warszawskiej.
- Przy organizacji konferencji FedCSIS 2015 Oddział współpracował z:
  - Wschodnim Klastrem ICT,
  - Mazowieckim Klastrem ICT,
  - Polskim Towarzystwem Badań Operacyjnych i Systemowych / Polish Operational and System Research Society.
- Przy organizacji kolejnych edycji Klubu Informatyka w 2016 r., Oddział współpracował z:
  - Wydziałem Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej,
  - Wydziałem Matematyki i Nauk Informatycznych Politechniki Warszawskiej
  - Centrum Informatyzacji Politechniki Warszawskiej,
  - Wydziałem Zarządzania Politechniki Warszawskiej,
  - Wyższą Szkołą Menedżerską w Warszawie,
  - Polskim Oddziałem IEEE Computer Society,
  - Digital Economy Lab (DELab) Uniwersytetu Warszawskiego,
  - Wydziałem Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego,
  - Centralnym Instytutem Ochrony Pracy-Państwowym Instytutem Badawczym.
- Przy organizacji konferencji FedCSIS 2016 Oddział współpracował z:
  - Komitetem Informatyki PAN
  - Polskim Towarzystwem Badań Operacyjnych i Systemowych
  - Wschodnim Klastrem ICT,
  - Mazowieckim Klastrem ICT,
  - Uniwersytetem Ekonomicznym w Poznaniu,
  - Politechniką Gdańską,
  - Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej,
  - Instytutem Badań Systemowych PAN,

#### **Oddział Podlaski**

- współpraca z Wydziałem Informatyki Politechniki Białostockiej i Wydziałem Matematyki i Informatyki Uniwersytetu w Białymstoku,
- współpraca z Białostockim Parkiem Naukowo-Technologicznym,

- współpraca z wydziałem teleinformatycznym oraz wydziałem projektów unijnych Urzędu Miasta Radomia w celu dalszego rozwoju IT w regionie i na terenie miasta,
- współpraca Koła Łomża z Parkiem Przemysłowym Łomża oraz lokalnymi uczelniami w zakresie popularyzacji i rozwoju ICT,
- udział członków Koła Łomża w zespole ds. opracowania projektu "Cyfrowa Łomża" zainicjowanym przez Prezydenta w Łomży,
- współpraca z Centrum Edukacji Nauczycieli Białostok,
- współpraca z Polskim Innowacyjnym Klastrem Medycznym PIKMED,
- w Oddziale Podlaskim funkcjonuje Komisja ds. Współpracy z Parkami Naukowo-Technologicznym,
- Przy organizacji konferencji TERW 2015 Oddział współpracował z:
  - Wydziałem Informatyki Politechniki Białostockiej,
  - Katedrą Logiki, Informatyki i Filozofii Nauki Uniwersytetu w Białymstoku,
  - Zakładem Statystyki i Informatyki Medycznej Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku
- Kol. Zdzisław Babicz jest reprezentantem Oddziału Podlaskiego w powołanej przez Urząd Marszałkowski woj. podlaskiego „Grupie Roboczej ds. realizacji idei ePodlaskie”.
- W ramach Oddziału Podlaskiego działa nadal Komisja ds. Współpracy z Parkami Naukowo-Technologicznymi. Jej celem jest włączanie się w aktywizowanie współpracy przedsiębiorstw ze środowiskiem naukowo-badawczym, w porozumieniu z Parkami Naukowo-Technologicznymi, mieszczącymi się na obszarze działalności Oddziału Podlaskiego PTI.

#### **Oddział Wielkopolski**

- współpraca Oddziału Wielkopolskiego z Instytutem Informatyki Politechniki Poznańskiej m. in. w ramach organizacji różnych imprez edukacyjnych.
- współpraca nawiązana została także z Polish SQL Server User Group (PLSSUG).
- Koło Zielonogórskie współpracuje z Uniwersytetem Zielonogórskim oraz Zielonogórskim Oddziałem SEP.

#### **Oddział Zachodniopomorski**

- współpraca ze z Zespołem Szkół im. H. Sienkiewicza w Kołobrzegu,
- udział w Szczecińskich Dniach Informatyki Infotrendy 2014, 2015, 2016,
- Oddział współpracuje z Klastrem ICT Pomorze Zachodnie,
- Efektem współpracy z Fundacją Rozwoju Branży Internetowej Netcamp był mecz piłkarski Netcamp vs PTI oraz promocja dla projektów Netcamp: Cyfrowi Wynalazcy, Weekend Pomysłowego Ucznia,
- Przy organizacji konferencji KKIO/SMI/IwZ/CMEE 2015 Oddział współpracował z:
  - Uniwersytetem Szczecińskim,
  - Zachodniopomorskim Uniwersytetem Technologicznym w Szczecinie,
  - Państwową Wyższą Szkołą Zawodową im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim,
  - Uniwersytetem Warszawskim,
  - Politechniką Częstochowską.

### **10.3. Skład członków PTI w Komisjach, Radach i Komitetach poza PTI**

#### **Polski Komitet Normalizacyjny**

- Członek PTI prof. dr hab. Zdzisław Szyjewski jest członkiem Rady Normalizacji, która m.in. powołuje Komitety Techniczne, w których są reprezentowani wymienieni poniżej przedstawiciele PTI:

- Komitet Techniczny nr 171 (ds. sieci komputerowych i oprogramowania) - Elżbieta Andrukiewicz, Maciej Szmit (do 07.05.2016), Dariusz Milka (do 07.05.2016), a także członek PTI Andrzej Niemiec jako przedstawiciel firmy prywatnej,
- Komitet Techniczny nr 182 - (ds. ochrony informacji w systemach Teleinformatycznych) - Janusz Żmudziński (do 07.05.2016) i Marek Stolarski, Przemysław Jatkiewicz (od 07.05.2016),
- Komitet Techniczny nr 288 - (ds. multimediiów) - Ewa Łukasik,
- Komitet Techniczny nr 302 - (ds. zastosowań informatyki w ochronie zdrowia) - Andrzej Muszyński-Hudemczuk,
- Grupa Zadaniowa 1 – ds. Inteligentnego i Zrównoważonego Rozwoju Miast i Społeczności – Jerzy Nowak
- Polska Komisja Akredytacyjna
  - Członkiem Polskiej Komisji Akredytacyjnej z ramienia PTI jest Zygmunt Mazur (do 01.09.2016)
- Komitet Informatyki PAN
  - Członkiem Komitetu Informatyki PAN z ramienia PTI jest prezes PTI Marian Noga.
- Komisja Innowacyjności i Nowoczesnych Technologii - Sejm RP
  - Na posiedzeniach sejmowej KLiNT uczestniczył Prezes PTI Marian Noga.
  - Prezes Marian Noga uczestniczył w posiedzeniach:
    - Prokomitetu Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa,
    - Komisji Administracji i Cyfryzacji.
    - Komisja Innowacyjności i Nowoczesnych Technologii
    - Komisja Zdrowia
    - Komisja Edukacji Nauki i Młodzieży
    - Komisja Spraw Wewnętrznych
- Komitet Monitorujący PO PC
  - Beata Ostrowska, jako nieformalny obserwator
- Zespół ds. rozwoju e-zdrowia
  - Marek Ujejski

## 11. Działalność PTI w ujęciu finansowym

### 11.1. Dane bilansowe

Wyszczególnienie	ROK 2014	ROK 2015	ROK 2016	I kw. 2017	Łącznie lata od 2014 do I kw.2017 (w zł)
<b>Działalność operacyjna podstawowa</b>					
Przychody ze sprzedaży produktów i usług	17 542 339	11 158 435	2 741 944	1 185 469	32 628 187
Koszty działalności operacyjnej	12 441 758	9 455 705	4 990 115	1 271 199	28 158 777
<b>Zysk/strata brutto z działalności podstawowej</b>	<b>5 100 581</b>	<b>1 702 730</b>	<b>-2 248 172</b>	<b>-85 730</b>	<b>4 469 410</b>
<b>Pozostała działalność operacyjna</b>					
Przychody pozostałe operacyjne	266 072	246 244	330 161	21 430	863 907
Koszty pozostałe operacyjne	80 425	45 998	116 210	10 001	252 634
<b>Działalność finansowa</b>					
Przychody finansowe	111 658	158 108	48 485	9 493	327 743
Koszty finansowe	35 084	26 740	337	7 868	70 029
<b>Łącznie działalność PTI</b>					
<b>Łącznie wszystkie przychody</b>	<b>17 920 069</b>	<b>11 562 787</b>	<b>3 120 590</b>	<b>1 216 392</b>	<b>33 819 838</b>
<b>Łącznie wszystkie koszty</b>	<b>12 557 267</b>	<b>9 528 443</b>	<b>5 106 663</b>	<b>1 289 068</b>	<b>28 481 441</b>
<b>RAZEM ZYSK/STRATA BRUTTO</b>	<b>5 362 802</b>	<b>2 034 344</b>	<b>-1 986 073</b>	<b>-72 675</b>	<b>5 338 397</b>
<b>PODATEK</b>	<b>6 288</b>	<b>63 244</b>	<b>86 509</b>	<b>0</b>	<b>156 041</b>
<b>ŁĄCZNIE ZYSK/STRATA NETTO</b>	<b>5 356 514</b>	<b>1 971 100</b>	<b>-2 072 582</b>	<b>-72 675</b>	<b>5 182 356</b>

### 11.2. Sprzedaż

W roku 2015 nastąpił znaczny spadek sprzedaży. Bezpośrednią przyczyną było zmniejszenie sprzedaży ECDL z powodu zakończenia w 2015 r. realizacji egzaminów w projektach unijnych.

Od II kwartału 2017 r. obserwujemy trend wzrostowy sprzedaży ECDL.

Jednostka	Sprzedaż 2014	Sprzedaż 2015	Sprzedaż 2016	Sprzedaż 01.01.2017-31.05.2017
ECDL	16 351	9 028	1 803	2 003
BZG	68	59	69	35
KJ	176	142	122	49
IR	563	424	175	202
<b>RAZEM</b>	<b>17 158</b>	<b>9 653</b>	<b>2 169</b>	<b>2 289</b>

### 11.3. Koszty

Dzięki prowadzonej polityce optymalizacji kosztów na każdym odcinku począwszy od 2012 r. poziom kosztów ulegał zmniejszeniu.



Wszystkie obowiązujące na początek kadencji umowy generujące koszty pośrednie ZG były renegotjowane.

Podobne działania zostały podjęte we wszystkich jednostkach organizacyjnych,

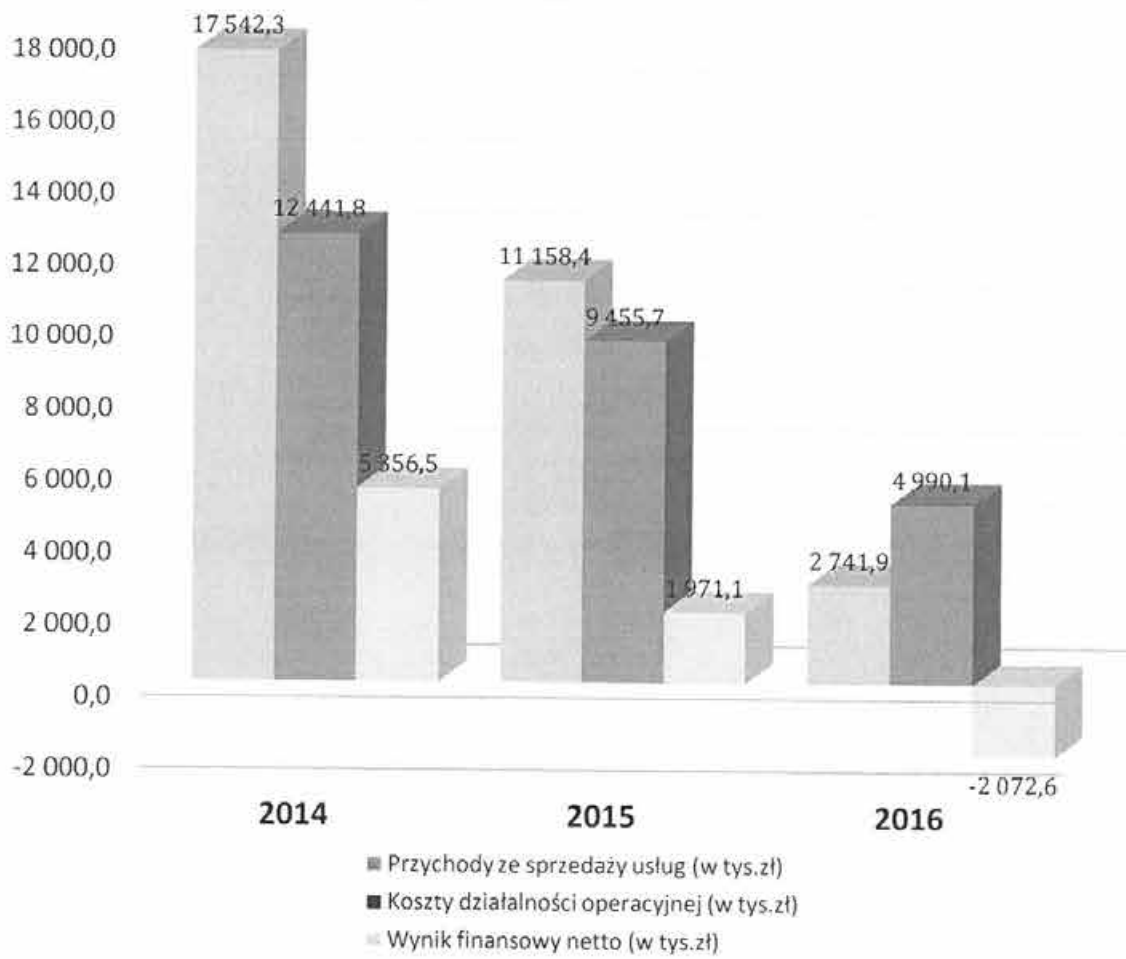
<b>Koszty w układzie rodzajowym (w tys. PLN)</b>			
<b>Rodzaje kosztów</b>	<b>2014 r.</b>	<b>2015 r.</b>	<b>2016 r.</b>
Amortyzacja	139	142	127
Zużycie materiałów i energii	440	400	342
Usługi obce	7 917	5 797	2 422
Podatki i opłaty	1 015	664	176
Wynagrodzenia	2 337	1 883	1 376
Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	245	203	255
Pozostałe koszty rodzajowe	349	366	392
<b>RAZEM KOSZTY DZIAŁALNOŚCI</b>	<b>12 442</b>	<b>9 455</b>	<b>4 990</b>

<b>w tym:</b>	<b>w tys. PLN</b>		
	<b>2014 r.</b>	<b>2015 r.</b>	<b>2016 r.</b>
koszty statutowe	516	645	722
koszty przedsięwzięć	682	112	130
ECDL (działalność gospodarcza)	9 746	6 732	2 389
IR (działalność gospodarcza)	541	515	318
pozostałe	957	1 451	1 431
<b>RAZEM KOSZTY DZIAŁALNOŚCI</b>	<b>12 442</b>	<b>9 455</b>	<b>4 990</b>

#### **11.4. Wynik finansowy**

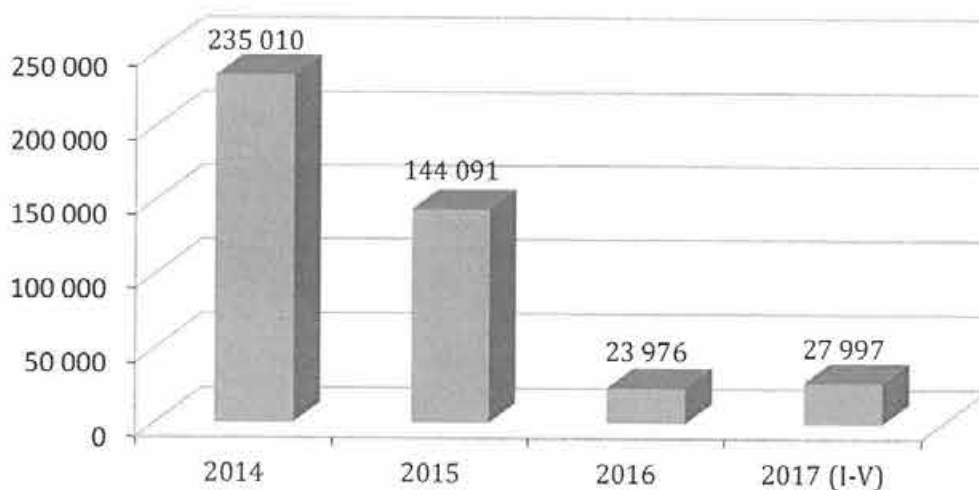
<b>Wynik finansowy</b>	<b>w tys. PLN</b>		
	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
Zysk (strata) brutto	5 362	2 034	-1 986
Podatek dochodowy	6	63	86
Zysk (strata) netto	5 356	1 971	-2 072

## Wynik finansowy

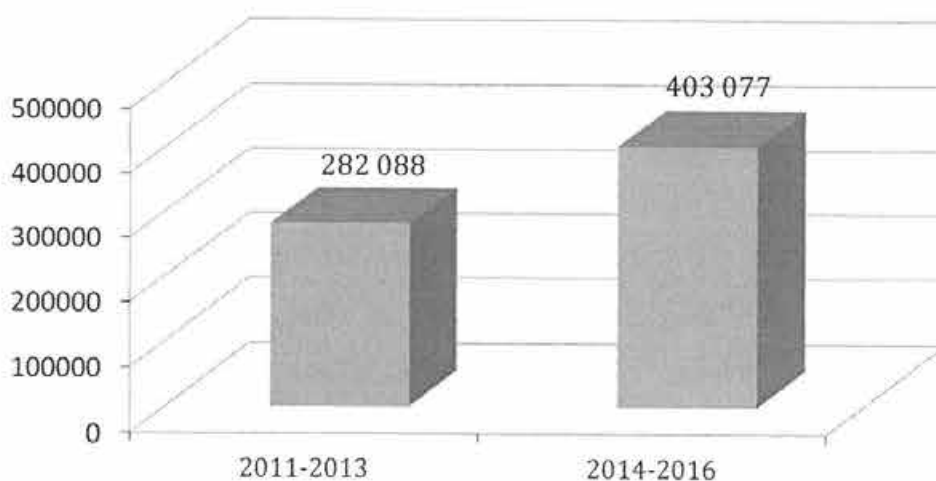


## 12. Polskie Biuro ECDL

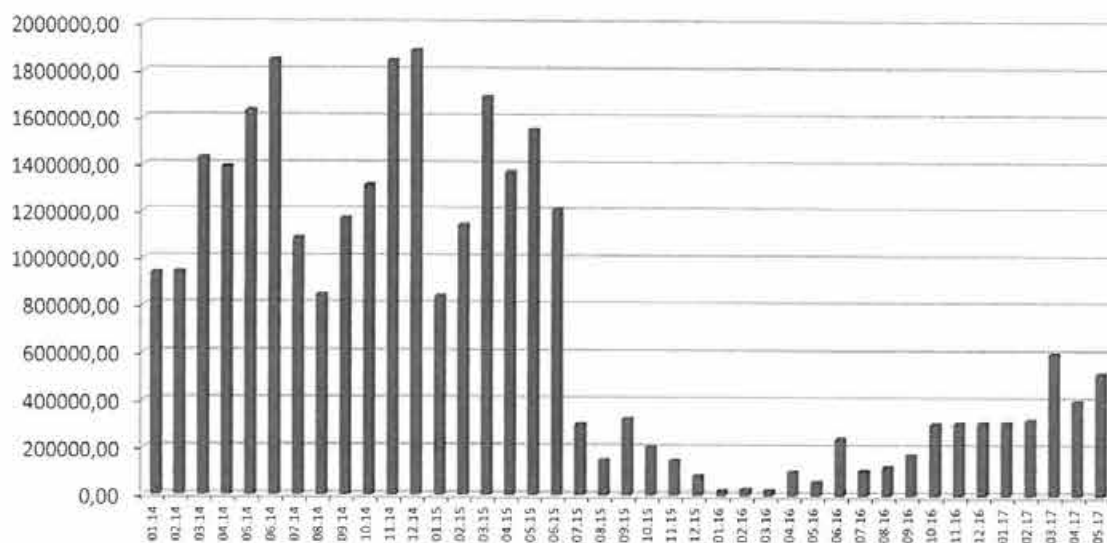
Liczba egzaminów ECDL (wszystkie rodzaje) w latach 2014–2017 kształtowała się następująco:



Natomiast kadencja XII (2014–2016) – 403.077 egzaminów, to o 43% więcej w porównaniu do poprzedniej kadencji (282.088 egzaminów):



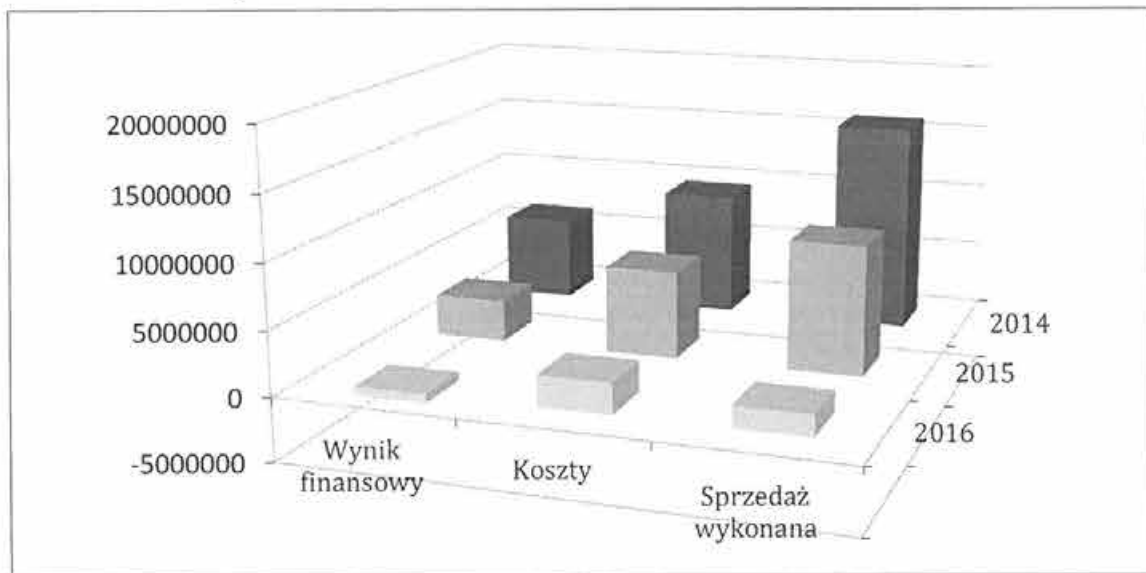
Sprzedż fakturowana ECDL w latach 2014–2017 przedstawiała się następująco:



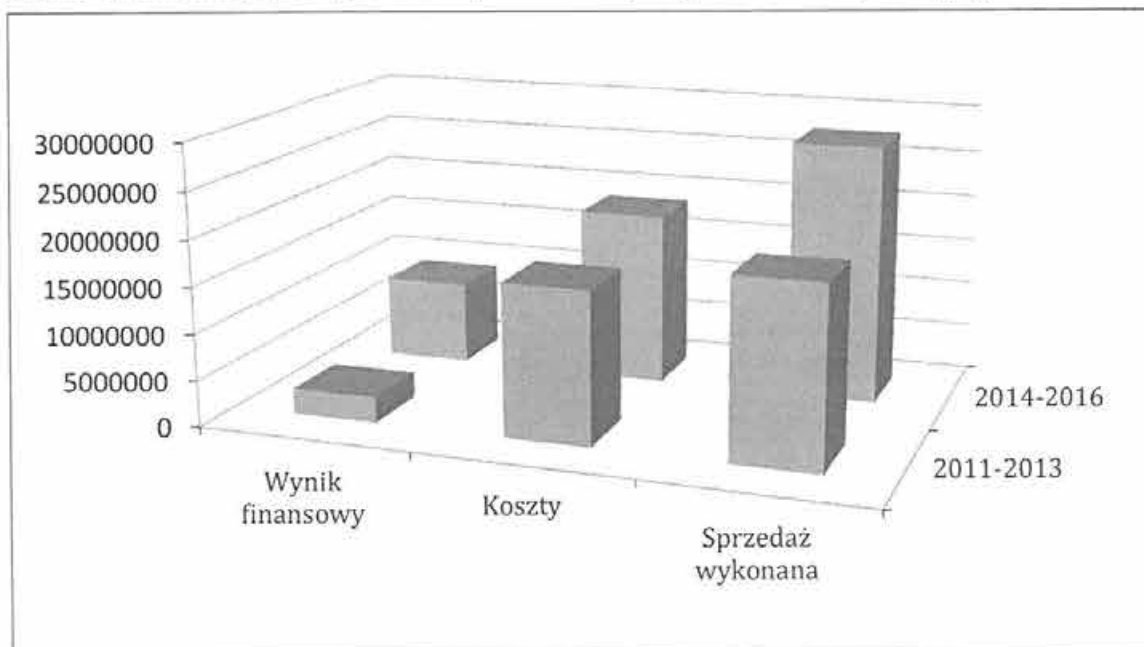
Wyniki roku 2014 były bardzo dobre - wręcz najlepsze w historii ECDL w Polsce. W statystykach światowych Fundacji ECDL pod względem rejestracji nowych kandydatów rok 2014 zamknęliśmy III miejscem - po Włoszech i Wielkiej Brytanii. Jest to efekt długofalowych działań Zarządu Głównego PTI i OK ECDL na wielu płaszczyznach. W połowie roku 2015 skończyły się egzaminy w ramach projektów unijnych z perspektywy finansowej 2017-2013, a projekty z kolejnej perspektywy zaczęły ruszać dopiero od połowy 2016 roku.

Wyniki finansowe w latach 2014-2016:

Spadek sprzedaży w roku 2016 w stosunku do 2014 i 2015 był znaczny, jednakowoż konsekwentne działania skutkujące potwierdzeniem przez Ministerstwo Rozwoju, że ECDL jest kwalifikacją i doprowadzenie do pełnego pokrycia egzaminami ECDL ramy kompetencji cyfrowych DigComp spowodowały, że zainteresowanie certyfikacją ECDL beneficjentów środków unijnych przeznaczonych na szkolenia w zakresie TIK stale rośnie. Opisana wyżej sytuacja, w roku 2016 skutkowała ujemnym wynikiem finansowym (0,7 mln PLN) i koniecznością skorzystania z zysków wypracowanych przez ECDL w latach 2014-2015 (9,75 mln PLN). Tak więc wynik finansowy ECDL za lata 2014-2016 to ponad 9 milionów złotych.



Porównanie wyników finansowych kadencji XII i kadencji XI przedstawia się następująco:



Wynik finansowy ECDL w latach 2014-2016 (9,05 mln PLN) jest więc 3,23 razy większy od wyniku finansowego ECDL w latach 2011-2013 (2,8 mln PLN).

Sukcesy w ostatnim okresie:

- Zaproszenie OK ECDL przez Fundację ECDL do pracy w Strategicznej Grupie Produktowej (2014),
- Warszawa wybrana na miejsce Światowego Forum ECDL (2015),
- Best Practice Award – projekt e-Nauczyciel (2015),
- Pełne pokrycie ramy kompetencji cyfrowych DigComp egzaminami ECDL (2015),
- Uznanie ECDL-a jako kwalifikację przez Ministerstwo Rozwoju (2016),
- Best Practice Award – projekt ECDL PROFILE DIGCOMP (2017),
- Zaproszenie OK ECDL do wygłoszenia referatu w imieniu Fundacji ECDL na konferencji WCCE w Dublinie (2017).
- W porozumieniu ze Wspólnym Centrum Badawczym Komisji Europejskiej (JRC – Joint Research Centre), Polskie Biuro ECDL wydało oficjalne tłumaczenie ramy kompetencji DigComp 2.0, opatrzone logotypem KE. Przedmowę do publikacji przygotował Yves Punie, Lider projektu „Edukacja i Umiejętności” w Dyrekcji Generalnej JRC, Dział Kapitału Ludzkiego i Zatrudnienia.

## 13. Izba Rzecznawców

### Działalność operacyjna

W kadencji 2014–2017 Izba Rzecznawców PTI umacniała pozycję niezależnego ośrodka opiniotwórczego, ułatwiającego wybór właściwych rozwiązań w obszarze teleinformatyki oraz wspomagającego rozwiązywanie problemów i rozstrzyganie sporów. Trudna sytuacja finansowa na rynku, w tym szczególnie na rynku administracji publicznej oraz zahamowanie dotacji z funduszy unijnych przyczyniły się do zmniejszenia zapotrzebowania na usługi Izby Rzecznawców w tym obszarze. Było to szczególnie widoczne w roku 2016 i znalazło potwierdzenie w przychodach Izby Rzecznawców w tym roku.

### Wyniki finansowe w okresie 01.06.2014 r. – 24.06.2017 r.

Wartość fakturowania w poszczególnych terminach.

- 2014 (od czerwca) – 305.306 PLN
- 2015 (cały rok) – 424.067 PLN
- 2016 (cały rok) – 174.790 PLN
- 2017 (do czerwca) – 228.326 PLN

### Dane statystyczne w okresie 01.06.2014 r. – 24.06.2017 r.

1. Liczba podpisanych umów przez IR łącznie – 102.
  - 2014 (od czerwca) – 16
  - 2015 (cały rok) – 27
  - 2016 (cały rok) – 23
  - 2017 (do czerwca) – 9
2. Najmniejsza wartość umowy – 1.400 PLN netto.
3. Największa wartość umowy – 119.500 PLN netto.
4. Liczba rzeczoznawców realizujących w trakcie kadencji prace na rzecz Izby Rzecznawców umowy – 33.
5. Liczba osób spoza Izby realizujących w trakcie kadencji prace na rzecz Izby Rzecznawców umowy – 5.

### Rzecznawcy

1. W trakcie kadencji Zarząd Główny przyjął w poczet rzeczoznawców Izby Rzecznawców PTI 18 osób.
2. Na dzień rozpoczęcia Zjazdu Delegatów na liście rzeczoznawców znajdują się 124 osoby.

### Biblioteczka Izby Rzecznawców

Pod koniec grudnia 2014 r. z inicjatywy Izby Rzecznawców został wydany pierwszy tom z serii wydawniczej Biblioteczka Izby Rzecznawców PTI. Do dziś ukazały się IV tomy publikacji.

Jest to seria wydawnicza mająca na celu przedstawienie treści mogących zainteresować zarówno osoby zajmujące się zawodowo informatyką, jak i tych, którzy w swojej pracy stykają się z zagadnieniami problemami związanymi z informatyką.

W ramach Biblioteczki Izby Rzecznawców PTI wydano:

- Tom I – Maciej Szmit „Wybrane zagadnienia opiniowania sądowo-informatycznego”,
- Tom II – Przemysław Jatkiewicz „Ochrona danych osobowych”,
- Tom III – Przemysław Jatkiewicz „Wdrożenie wybranych wymagań dotyczących systemów informatycznych oraz Krajowych Ram Interoperacyjności w jednostkach samorządu terytorialnego”,
- Tom IV – red. T. Szatkowski „Bezpieczeństwo danych w sektorze publicznym”,
- Tom V w przygotowaniu z planowanym terminem realizacji dn. 24.06.2017 r.



## **14. EUCIP**

### **System Egzaminacyjny EUCIP**

W celu minimalizacji kosztów utrzymania produktu EUCIP, w 2016 roku nie były prowadzone prace związane ze zmianami w systemie egzaminacyjnym. System działał w postaci, w jakiej przygotowany został w poprzednich latach.

### **Koszty**

W roku 2014 wykonywane były głównie prace związane z popularyzacją Europejskiego Certyfikatu Zawodu Informatyka (EUCIP) w Polsce. W ciągu całego roku prowadzone były działania marketingowe oraz czynności związane z bieżącym utrzymaniem produktu EUCIP w Polsce.

W ramach działań marketingowych w 2014 roku prowadzona była dystrybucja ulotek EUCIP oraz notesów i plakatów promujących ten produkt. Rozpowszechniane były również materiały szkoleniowe w postaci książek. Wszystkie materiały promocyjne/szkoleniowe zostały wydrukowane w ubiegłych latach i są nadal wykorzystywane. Europejski Certyfikat Zawodu Informatyka przedstawiany był również przy okazji wszelkiego rodzaju wystąpień w ramach konferencji i innych spotkań osób mogących być zainteresowanym współpracą w ramach projektu EUCIP.

W latach 2015-2016 poniesiono podstawowe koszty związane z utrzymaniem produktu, czyli utrzymanie domeny „eucip.pl”. Zrezygnowano z dalszego utrzymywania certyfikatu SSL dla domeny „https://see.eucip.pl”. W zamian wykorzystywany jest darmowy certyfikat serwera w domenie „https://see.eucip.home.pl”.

### **Przychody**

W 2015 roku wykupiono 4 aktywacje eROA, nie przeprowadzono egzaminów EUCIP Core. Nie wydano żadnego certyfikatu.

W 2016 roku wykupiono 2 zestawy materiałów dydaktycznych. Nie przeprowadzono żadnych egzaminów.



## 15. Członkowie wspierający

Uchwałą 092/XI/12 z dnia 17.11.2012 Zarząd Główny PTI uchwalił nowy regulamin członkostwa wspierającego.

W trakcie XII kadencji PTI miało następujących członków wspierających:

ACK Cyfronet AGH  
30-950 Kraków, ul. Nawojki 11



Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa  
02-796 Warszawa, ul. Wąwozowa 18



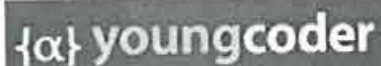
Centralny Ośrodek Informatyki Górnictwa S.A.  
40-065 Katowice, ul. Mikołowska 100



Infovide-Matrix S.A.  
02-460 Warszawa, ul. Gottlieba Daimlera 2



YOUNGCODER Sp. z o.o.  
81-650 Gdynia ul. Kielecka 101B/3



Seth Sp. z o.o. Systemy informatyczne  
36-060 Głogów Małopolski, Wola Cicha 152



---

Sprawozdanie zatwierdzone na posiedzeniu Zarządu Głównego PTI dnia 23 czerwca 2017 r.

WICEPREZES  
Polskiego Towarzystwa Informatycznego

Janusz Doroszyński

PREZES  
Polskiego Towarzystwa Informatycznego

Marian Noga