POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE

SPRAWOZDANIE
ZARZĄDU GŁÓWNEGO PTI
Z DZIAŁALNOŚCI STOWARZYSZENIA W ROKU 2017

Zatwierdzona Uchwałą Zarządu Głównego nr 033/XIII/18 z dnia 16 czerwca 2018 r.

Warszawa, 2018 r.

Spis Treści

1. Od Prezesa PTI 4
2. Informacje wstępne i władze główne PTI 5
3. Rada Naukowa 7
4. Organizacja Towarzystwa 8
5. Statystyka członkostwa PTI 10
6. Działalność Zarządu Głównego PTI 11
   6.1 Działalność, realizacja celów statutowych 11
   6.2 Współpraca międzynarodowa 11
   6.3 Opiniowanie projektów aktów prawnych 12
   6.4 Patronaty Zarządu Głównego PTI 13
   6.5 Udział członków PTI w radach, komitetach, komisjach oraz zespołach powołanych przez organy i instytucje państwowe w roku 2017 14
   6.6 Wydawnictwa 15
   6.7 Konferencje, seminaria spotkania 19
7. Rada ds. Kompetencji Sektora IT 22
8. Oddziały PTI 26
   8.1 Oddział Dolnośląski 26
   8.2 Oddział Kujawsko – Pomorski 27
   8.3 Oddział Lubelski 27
   8.4 Oddział Małopolski 28
   8.5 Oddział Podkarpacki 29
   8.6 Oddział Podlaski 30
   8.7 Oddział Zachodniopomorski 32
9. Sekcje PTI 34
10. Polskie Biuro ECDL 40
   10.1 Egzaminy ECDL 40
   10.2 Certyfikaty ECDL 41
   10.3 Koordynatorzy regionalni i koordynatorzy produktu 41
   10.4 Egzaminatorzy 42
   10.5 Udział w konferencjach spotkaniach 42
   10.6 Działania rozwojowe 43
   10.7 Działania promocyjne, spotkania 44
11. EUCIP 46

1. Od Prezesa PTI

W grudniu 2018 roku obchodzić będziemy 70-tą rocznicę polskiej informatyki. W ciągu tych 70 lat na świecie, ale i w Polsce, to właśnie informatyka stała się narzędziem najpoważniejszych zmian. Żyjemy w erze rewolucji cyfrowej. Skracająca się amplituda jej zmian powoduje, że 10 lat tworzy nową rzeczywistość. Współczesne trendy rozwoju świata cyfrowego wyznaczane są dziś rozwiązaniami w zakresie sztucznej inteligencji, wirtualnej rzeczywistości, sieci 5G, Internecie rzeczy, technologii łańcucha bloków, nieustrukturyzowanych giga danych, komputerach neuronowych, cyberbezpieczeństwie, mobilności czy grach komputerowych.

Rzutuje to na zakres funkcji wypełnianych przez ludzi ją współtworzących oraz generalne spojrzenie na zawód informatyka, który ulega i nadal będzie ulegał bardzo głębokim przemianom. Nie może to pozostawać bez wpływu na Polskie Towarzystwo Informatyczne. W zmieniającej się rzeczywistości powinniśmy przyjrzeć się sami sobie i zdefiniować naszą użyteczność dla środowiska zawodowego jakie reprezentujemy.

Dziś w Polsce jest ok 400 tysięcy osób pracujących na stanowiskach określanych jako informatyczne. Rocznie studia wyższe na kierunkach informatycznych kończy ok 35 tysięcy absolwentów, a rynek pracy stale szacuje niedobór w wysokości od 30 do 50 tysięcy. W krajach Unii Europejskiej, łącznie wykazuje się brak ok 700 tysięcy specjalistów w obszarach STEM. Wobec swobodnego przepływu osób informatyczny rynek pracy jest rynkiem pracownika.

Powinniśmy mieć świadomość, że osoby uznające się za informatyków znajdujemy już nie tylko na uczelniach czy firmach IT. Znaczna ich liczba pracuje w biznesie, administracji, sektorze bankowym czy usługach. W praktyce trudno dziś znaleźć organizacje czy instytucję w której nie ma zatrudnionych informatyków. Polska młodzież już na co dzień korzysta z urządzeń informatycznych, usług cyfrowych, potrafi tworzyć samodzielnie aplikacje, budować strony internetowe, zarządzać własnymi kontami i profilami cyfrowymi.

Patrząc na upływające 70 lat informatyki polskiej nie sposób nie dostrzec, że nie konstruujemy dziś komputerów czy urządzeń peryferyjnych (ta nazwa została już chyba zapomniana). Nasza specjalizacja informatyczna opiera się przede wszystkich na oprogramowaniu i usługach. Utrzymująca się od wielu lat dobra opinia o umiejętnościach naszych specjalistów spowodowała, iż największe firmy informatyczne świata ulokowały w Polsce swoje centra rozwojowe. Dziś polska informatyka stała się częścią informatyki światowej.

Co powyższe stwierdzenia oznaczają dla naszego Towarzystwa?

Przede wszystkim musimy zdawać sobie sprawę z głębokości oraz szybkości zachodzących zmian i starać się przez ten pryzmat patrzeć na swoją przyszłość. Dziś członkowie PTI stanowią ułamek procenta grupy zawodowej uznającej się za informatyków. Jednocześnie jest to nadal największa, zorganizowana społeczność tej branży i atut ten powinniśmy wykorzystać.

Rok 2017 zamykamy dobrymi wynikami. Nasza sytuacja finansowa jest stabilna, liczba członków także. Ostatni Zjazd Delegatów jasno wytyczył obszary dla poszukiwania nowych dróg rozwojowych i kierunków aktywności.

70 lat informatyki polskiej oraz 37 lat działalności PTI – to historia. Świat żyje jednak przyszłością i dlatego myślenie o niej i wyznaczanie w niej miejsca naszej społeczności jest dla nas wszystkich najważniejszym wyzwaniem.

12. Komisja ds. jakości ECDL 47
13. Izba Rzeczoznawców 49
14. Członkowie wspierający 51

2. Informacje wstępne i władze główne PTI

Polskie Towarzystwo Informatyczne z siedzibą w Warszawie zarejestrowano w dniu 22 maja 1981 roku pod numerem 397 w rejestrze stowarzyszeń prowadzonym 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.

Skład władz PTI do daty Zjazdu Delegatów tj. do 25 .06.2017r - władze PTI XII kadencji

Zarząd Główny

Marian Noga	**prezes PTI**
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

Główna Komisja Rewizyjna

Wojciech Kulik	przewodniczący
Rober Milewski	wiceprzewodniczący
Ewa Szymala	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

W dnia 24 – 25 czerwca 2017 r. odbył się XII Zjazd Delegatów PTI i rozpoczęła się XIII kadencja władz wybranych na XII Zjeździe Delegatów PTI.

Zarząd Główny

Włodzimierz Marciński	**prezes PTI**
Janusz Dorożyński	wiceprezes ds. organizacji, strategii i rozwoju
Marek Hołyński	wiceprezes ds. wydarzeń cyklicznych i współpracy z zagranicą
Wojciech Kiedrowski	wiceprezes ds. finansowych/skarbnik
Marian Noga	wiceprezes ds. nauki
Janusz Żmudziński	wiceprezes ds. kluczowych zagadnień IT
Marek Bolanowski	członek ZG
Maria Ganzha	członek ZG
Maciej Godniak	członek ZG
Jerzy Jaworowski	członek ZG
Tadeusz Kifner	członek ZG
Tomasz Klasa	członek ZG
Adam Mizerski	członek ZG
Jerzy S. Nowak	członek ZG
Beata Ostrowska	członek ZG
Grzegorz Szyjewski	członek ZG

Prezydium Zarządu Głównego

Włodzimierz Marciński	prezes PTI
Janusz Dorożyński	wiceprezes ds. organizacji, strategii i rozwoju
Marek Hołyński	wiceprezes ds. wydarzeń cyklicznych i współpracy z zagranicą
Wojciech Kiedrowski	wiceprezes ds. finansowych/skarbnik
Marian Noga	wiceprezes ds. nauki
Janusz Żmudziński	wiceprezes ds. kluczowych zagadnień IT
Jerzy Jaworowski	członek Prezydium
Beata Ostrowska	członek Prezydium

Główna Komisja Rewizyjna

Wiesław Paluszyński	przewodniczący
Andrzej Szczerba	wiceprzewodniczący
Ewa Szymala	sekretarz
Ewa Ankiewicz-Jasińska	członek GKR
Robert Milewski	członek GKR

Główny Sąd Koleżeński

Jerzy Ludwichowski	przewodniczący
Grzegorz Cenkier	członek GSK
Barbara Królikowska	członek GSK
Zdzisław Łuczak	członek GSK
Andrzej Niemiec	członek GSK
Janusz Pec	członek GSK
Witold Rakoczy	członek GSK

3. Rada Naukowa

Rok 2017 był rokiem wyborczym składu Rady Naukowej. Podczas XII Zjazdu Delegatów PTI w dniu 24 czerwca 2017r została powołana Rada Naukowa na okres 2017 r. - 2020 r. rozpoczęła się III Kadencja Rady Naukowej w następującym składzie:

Przewodniczącym Rady Naukowej został - prof. dr hab. Zdzisław Szyjewski (Oddział Zachodniopomorski)

Wiceprzewodniczący:

1. dr hab. Zygmunt Mazur, prof. nadzw. Politechniki Wrocławskiej (Oddział Dolnośląski)
2. prof. dr hab. inż. Cezary Orłowski (Oddział Pomorski)

Sekretarz - dr hab. Jakub Swacha, prof. nadzw. Uniwersytety Szczecińskiego (Oddział Zachodniopomorski)

Członkowie Rady Naukowej:

1. dr hab. Piotr Bała, prof. nadzw. Interdyscyplinarnego Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego (Oddział Kujawsko-Pomorski)
2. prof. dr hab. inż. Janusz Kacprzyk (Oddział Mazowiecki)
3. dr hab. inż. Marek Kisiel-Dorohinicki (Oddział Małopolski)
4. dr hab. inż. Lech Madeyski, prof. nadzw. Politechniki Wrocławskiej (Oddział Dolnośląski)
5. prof. dr hab. inż. Marian Noga (Oddział Małopolski)
6. dr hab. Zenon Sosnowski, prof. nadzw. Politechniki Białostockiej (Oddział Podlaski)
7. dr inż. Marian Bubak (Oddział Małopolski)
8. dr inż. Przemysław Jatkiewicz (Oddział Pomorski)
9. dr inż. Adrian Kapczyński (Oddział Górnośląski)
10. dr Tomasz Komorowski (Oddział Zachodniopomorski)
11. dr inż. Marek Valenta (Oddział Małopolski)

Pierwsze posiedzenie Rady w nowo wybranym składzie odbyło się 16 września 2017 r. w Rzeszowie na którym się ukonstytuowała Rada Naukowa, oraz wyznaczyła Tomasza Komorowskiego osobą odpowiedzialną za nadzór nad całokształtem działalności wydawniczej Rady, w szczególności wydawanie serii Zeszytów Rady Naukowej PTI. Rada dokonała rozstrzygnięcia konkursu na Książkę Informatyczną Roku 2017. Dyskutowano także nad kwestią miejsca KKIO 2018, rozważając alternatywne propozycje zorganizowania jej przez Wojskową Akademię Techniczną w ramach obchodów 50-lecia Wydziału Cybernetyki tej uczelni oraz w Poznaniu w ramach obchodów 70-lecia polskiej informatyki.

Drugie posiedzenie Rady III kadencji miało miejsce 1 grudnia 2017 r. w Lublinie. Dyskutowano na nim szereg kwestii dotyczących konkursu na Książkę Informatyczną Roku 2018. Rezultatem tej dyskusji jest treść regulaminu Konkursu, który został przedstawiony do zatwierdzenia na posiedzeniu ZG PTI. Dyskutowano również o formach wkładu Rady w obchody jubileuszu 70-lecia Informatyki w Polsce. Trzecim podjętym wątkiem była dyskusja środowiskowa dotycząca zawodu informatyka zapoczątkowana przez Prezesa PTI. Po wymianie poglądów na ten temat powołano grupę roboczą pod kierunkiem kol. M. Kisiel-Dorohinickiego, który osobiście podejmie się zebrania i opracowania efektów kształcenia w zakresie informatyki zdefiniowanych w istniejącej dokumentacji studiów.

W ramach działalności wydawniczej Rady w roku 2017 wydano dwie monografie wieloautorskie:

- anglojęzyczną: "Software Engineering Research for the Practice", redakcja naukowa: Piotr Kosiuczenko, Lech Madeyski, Mirosław Ochodek, Andrzej Paszkiewicz,
- polskojęzyczną: „Inżynieria oprogramowania i systemy czasu rzeczywistego: od badań do praktycznych zastosowań", redakcja naukowa: Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko, Marek Bolanowski.

4. Organizacja Towarzystwa

Zgodnie ze Statutem PTI działalność Towarzystwa jest zorganizowana w ramach oddziałów i sekcji.

W roku 2017 działały następujące jednostki organizacyjne:

Oddziały

We wszystkich oddziałach w roku 2017 odbywały się Walne Zgromadzania, na których wybrane zostały władze oddziału na następną kadencję w latach 2017-2020

1. Oddział Dolnośląski (Wrocław)	prezes oddziału: Lech Madeyski do 08.04.2017 r.: Zbigniew Huzar,
2. Oddział Górnośląski (Katowice)	prezes oddziału: Sławomir Smugowski do 25.05.2017 r.: Adrian Kapczyński,
3. Oddział Kujawsko-Pomorski (Toruń)	prezes oddziału: Anna Beata Kwiatkowska,
4. Oddział Lublin (Lublin)	prezes oddziału: Marek Miłosz,
5. Oddział Łódzki (Łódź)	prezes oddziału: Robert Banasiak do 26.04.2017 r.: Andrzej Romanowski,
6. Oddział Małopolski (Kraków)	prezes oddziału: Marian Bubak do 25.04.2017 r.: Marek Valenta,
7. Oddział Mazowiecki (Warszawa)	prezes oddziału: Marcin Paprzycki,
8. Oddział Podkarpacki (Rzeszów)	prezes: Marek Bolanowski,
9. Oddział Podlaski (Białystok)	prezes oddziału: Zenon Sosnowski,
10. Oddział Pomorski (Gdańsk)	prezes oddziału: Tadeusz Kifner do 27.04.2017 r.: Andrzej Majewski,
11. Oddział Świętokrzyski (Kielce)	prezes: Marcin Nowak do 23.04.2017 r.: Artur Tusień,
12. Oddział Wielkopolski (Poznań)	prezes oddziału: Andrzej Marciniak do 19.04.2017 r.: Mikołaj Morzy,
13. Oddział Zachodniopomorski (Szczecin)	prezes oddziału: Tomasz Komorowski do 26.04.207 r.: Zdzisław Szyjewski.

Sekcje

1. Sekcja Analizy Danych	przewodniczący sekcji: Zenon Sosnowski
2. Sekcja Bezpieczeństwa Informacji	przewodniczący sekcji: Andrzej Niemiec
3. Sekcja ds. Edukacji Informatycznej	przewodniczący sekcji: Anna Beata Kwiatkowska
4. Sekcja Egzaminatorów ECDL	przewodniczący sekcji: Wojciech Kulik
5. Sekcja eZdrowie-życie bez barier	przewodnicząca: Małgorzata Piątkowska
6. Sekcja Historyczna	przewodniczący sekcji: Jerzy Nowak
7. Sekcja Informatyki w Zarządzaniu	przewodniczący sekcji: Tomasz Komorowski
8. Sekcja Informatyków Administracji Publicznej	przewodniczący sekcji: Adam Mizerski

9. Sekcja Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji — przewodniczący sekcji: Agnieszka Szewczyk
10. Sekcja Przyszłości IT — przewodniczący sekcji: Adrian Kapczyński
11. Sekcja Terminologiczna — przewodniczący sekcji: Andrzej Dyżewski
12. Sekcja Zagrożeń w Cyberprzestrzeni powołana 12 maja 2017 r. — przewodniczący sekcji: Krzysztof Lorenz

5. Statystyka członkostwa PTI

Stan osobowy PTI w poszczególnych jednostkach organizacyjnych wraz ze wskaźnikiem ściągalności składek (stan na 31 grudnia 2017 r.) przedstawia się następująco:

L.P.	Jednostka organizacyjna	ID oddziału	Liczba członków ogółem	Członkowie Honorowi	Liczba członków z opłaconą składką za 2017	% członków z opłaconą składką za 2017
1.	Oddział Dolnośląski	ODS	116	1	71	61
2.	Oddział Górnośląski	OGS	78	1	45	58
3.	Oddział Kujawsko-Pomorski	OKP	106	0	49	46
4.	Oddział Lubelski	OL	34	0	18	53
5.	Oddział Łódzki	OŁ	50	0	26	52
6.	Oddział Małopolski	OMP	107	3	86	80
7.	Oddział Mazowiecki	OM	206	8	156	76
8.	Oddział Podkarpacki	OPDK	44	0	41	93
9.	Oddział Podlaski	OPDL	128	0	76	59
10.	Oddział Pomorski	OP	87	1	54	62
11.	Oddział Świętokrzyski	OŚ	31	0	22	71
12.	Oddział Wielkopolski	OWP	187	1	29	16
13.	Oddział Zachodniopomorski	OZP	73	1	54	74
		RAZEM	**1247**	**16**	**727**	**58**

6. Działalność Zarządu Głównego PTI

6.1 Działalność, realizacja celów statutowych

W 2017 r. Zarząd Główny PTI odbył dziesięć posiedzeń, w tym:

- 6 posiedzeń XII Kadencji
  oraz 1 posiedzenie Prezydium Zarządu Głównego
- 4 posiedzenia nowej XIII kadencji, jedno posiedzenie dwudniowe: w dniach 26-27 sierpnia 2017 r. oraz 2 posiedzenia Prezydium Zarządu Głównego.

Ze względu na doskonałe możliwości techniczne i lokalowe posiedzenia Zarządu Głównego - także te dwudniowe organizowane były w nowej siedzibie PTI, w lokalu przy ul. Solec 38 w Warszawie.

Pierwsza połowa 2017 r. upłynęła pod znakiem przygotowań do organizacji Zjazdu Delegatów i nowelizacji Statutu. Powołano zespół statutowy (złożony z przedstawicieli wszystkich oddziałów), którego zadaniem było uzgodnienie i przygotowanie propozycji zmian dla Zjazdu Delegatów w dniach 24 i 25 czerwca 2017 r.

Przyjęty został budżet na rok 2017 oraz sprawozdanie finansowe i sprawozdanie z działalności PTI za 2016 r. Uchwalono Regulamin nadawania odznak PTI.
Zarząd Główny XII kadencji powołał dwie nowe sekcje:

- Sekcja Informatyków Administracji Publicznej.
- Sekcję Zagrożeń w Cyberprzestrzeni.

Zarząd Główny nowej XIII kadencji w drugiej połowie roku podejmowała uchwały związane z organizacją pracy i zakresem obowiązków Członków Zarządu, udzielaniem pełnomocnictw, powoływaniem komisji:

- ds. grantów,
- członkowskiej,
- ds. rozwoju ECDL,
- ds. usług profesjonalnych.

Zarząd Główny podejmował uchwały o przyjęciu nowych zasad i regulaminów obowiązujących w PTI oraz o wprowadzeniu nowych cenników opłat i prowizji ECDL.

6.2 Współpraca międzynarodowa

CEPIS

Polskie Towarzystwo Informatyczne jest członkiem Council of European Professional Informatics Societies (CEPIS), a nasz przedstawiciel – wiceprezes Marek Hołyński bierze czynny udział w dorocznych posiedzeniach prezydium tej organizacji.

W 2017 roku posiedzenia CEPIS odbyły się 29 kwietnia oraz 16 listopada.
Na pierwszym kwietniowym spotkaniu przedstawiono rezultaty projektów prowadzonych przez Radę, zaprezentowano wynik finansowy za 2016 r. oraz dokonano wyboru przewodniczącego na następną kadencję. Został nim dotychczasowy przewodniczący Byron Nikolaides z Grecji.
Na spotkaniu listopadowym przedstawiono planowane kierunki działania w tym w zakresie rozpowszechniania przez CEPIS ram kompetencji w informatyce oraz utrzymania wysokich standardów zawodowych. Po zaprezentowaniu przewidywanego wyniku finansowego za 2017 rok przyjęto nowy sposób obliczania składek członkowskich w wyniku czego przyszłoroczna składka PTI może wzrosnąć o prawie 1.000 euro – dotychczasowa składka PTI wynosi 4.000 euro. Na spotkaniu tym dokonano wyboru dwóch członków zarządu z powodu zakończenia kadencji. Zostali nimi ponownie ustępujący członkowie.

ITU-INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION

Organizowane przez PTI polskie obchody Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego corocznie odbywają się pod patronatem honorowym 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 – najstarszej organizacji na świecie.

Polskie uroczystości Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego corocznie odbywają się pod hasłem ustanowionym przez Międzynarodowy Związek Telekomunikacyjny. W 2017 r. motto obchodów brzmiało: ***„Big Data for Big Impact".*** Dane uważane są współcześnie za niezwykle cenne zasoby – na równi z bogactwami naturalnymi i rezerwami finansowymi. Analiza i wykorzystanie dużych zbiorów danych (big data) napędza ekonomię, badania naukowe oraz rozwój społeczeństwa informacyjnego. Właściwe wykorzystanie informacji jest kluczowe dla rozwoju gospodarki opartej na wiedzy. Warto podkreślić, że wzorem lat ubiegłych obchody miały formułę międzynarodową – dzięki współpracy z Międzynarodowym Związkiem Telekomunikacji, Polskim Komitetem ds. UNESCO, Fundacją ECDL i CEPIS

Podczas uroczystej Wielkiej Gali Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego, zaproszeni goście mają okazję wysłuchać orędzia Sekretarza Generalnego International Telecommunication Union, Pana Houlin Zhao, przygotowanego na uroczystości obchodów ŚDSI 2017 r.

6.3 Opiniowanie projektów aktów prawnych

W 2017 r. PTI aktywnie uczestniczyło w procesie legislacyjnym aktów prawnych z obszaru teleinformatyki, cyberbezpieczeństwa i ochrony danych osobowych.

Poniżej zostaje przytoczona lista opinii i uwag PTI przesłanych w 2017 r. do właściwych instytucji administracji publicznej:

Lp.	Adresat	Data wydania opinii	Dotyczy
1.	Ministerstwo Cyfryzacji Wydział Edukacji i Współpracy Krajowej Departament Cyber bezpieczeństwa	29.09.2017	Dotyczy "Klasyfikacji zawodów i specjalności" nowych zawodów bądź zrewidowania już istniejących, związanych z branżą IT, w tym w szczególności specjalności związanych z problematyką cyberbezpieczeństwo
2.	Maciej Groń Departament Współpracy Międzynarodowej i Analiz Ministerstwa Cyfryzacji	11.10.2017	Dotyczy ram dla swobodnego przepływu danych nieosobowych w Unii Europejskiej COM(2017)495
3.	Ministerstwo Cyfryzacji	13.10.2017	Dotyczy projektu przepisów wdrażających ogólne rozporządzenie o ochronie danych RODO) (projekt z dnia 12 września 2017)

6.4 Patronaty Zarządu Głównego PTI

W 2017 r. Polskie Towarzystwo Informatyczne udzieliło patronatu następującym przedsięwzięciom:

Lp.	Patronaty	Konferencja	Miejsce wydarzenia	Data wydarzenia
1.	Honorowy	Nowe wyzwania w administracji publicznej	Warszawa	16-03-2017 r.
2.	Honorowy	X Ogólnopolski Kongres Smart City założenia i perspektywy	Warszawa	28-03-2017 r.
3.	Honorowy	Konwent Informatyków	Szczecin	03.2017 do 24.11.2017
4.	Honorowy	Normalizacja Smart Cities	Warszawa	19.05.2017 r.
5.	Honorowy	Data Science Summit Central Europe 2018	Warszawa	25.05.2018 r.
6.	Honorowy	VII Smart Communications & Technology Forum	Warszawa	08-06-2017 r.
7.	Honorowy	Konwent Informatyków	Szczecin	02-30.11.2017
8.	Honorowy	„Polskie komputery rodziły się w ELWRO we Wrocławiu. Rola Wrocławskich Zakładów elektronicznych ELWRO w rozwoju informatyki w Polsce"	Wrocław	16.11.2017 r.
9.	Honorowy	Konferencja "Nowoczesne Technologie Informacyjne w służbie cyfrowej szkoły i administracji publicznej"	Radom	17-19.11.2017 r.
10.	Honorowy	IT@BANK	Warszawa	21.11.2017 r.
11.	Honorowy	Dzień Bezpiecznego Komputera	Lublin	15-12-2017 r. 16-02-2018 r.
12.	Honorowy	Konkurs technologii informacyjno-komunikacyjnych "AVATAREK"	Szkoły woj. wielkopolskiego, łódzkiego, śląskiego	20.12.2017 r. 10.04.2018 r.
13.	Honorowy	Mistrz Komputera	Lublin	01-2018 r. 02-2018 r. 03-2018 r.

14.	Zwykły	Konwent Informatyków	Na terenie całego kraju	09-03-2017 r. 24.11.2017 r.
15.	Zwykły	TIK w Edukacji - Ogólnopolskie Zloty Innowacyjnych Nauczycieli i Dyrektorów	Jastrzębia Góra Ustroń	24-25.03.2017 r. 08-09.09.2017r
16.	Zwykły	TIK w Edukacji	Zegrze Toruń	18-19.05.2017r. 19-20.10. 2017r.
17.	Zwykły	II Forum Bezpieczeństwa IT w Administracji	Jastrzębia Góra	11-13.10.2017 r.
18.	Zwykły	Normalizacja dla Smart Cities	Warszawa	16.11.2017 r.
19.	Zwykły	AT Summit IV edycja	Warszawa	22-23 11 2017 r.
20.	Zwykły	100 szkół na Godzinę Kodowania	Wrocław	4-10.12.2017 r.
21.	Zwykły	Konferencją Lambda Days 2018	Kraków	18-19.02.2018 r.
22.	Partner merytoryczny	XXIII Forum Teleinformatyki	Miedzeszyn	28-29.10.2017 r.
23.	Medialny	Targi Pracy i Praktyk dla Informatyków i Elektroników	Warszawa	16-18.10.2017 r.
24.	Środowiskowy	Konferencja "Cyberbezpieczeństwo" w ramach XV Samorządowego Forum Kapitału i Finansów	Katowice	5-6.10.2017 r.
25.	Merytoryczny	Code & Share. Programuj z klasą	Cała Polska konferencja w Warszawie	05.12.2017 r.

6.5 Udział członków PTI w radach, komitetach, komisjach oraz zespołach powołanych przez organy i instytucje państwowe w roku 2017

KOMITET INFORMATYKI PAN – POLSKA AKADEMIA NAUK			
L.P	Imię i nazwisko	Funkcja	Uwagi
1.	Marian Noga	Członek	Kadencja do 10/12/2019

ZESPÓŁ DS. ROZWOJU e-ZDROWIA – MINISTERSTWO ZDROWIA		
L.P	Imię i nazwisko	Funkcja/udział
1.	Marek Ujejski	Do 25.09.2017 r. po tej dacie Zespół ds. Rozwoju e-Zdrowia został rozwiązany na podstawie Zarządzenia MZ z dnia 25.09.2017 r.

SKŁAD RADY I KOMITETU NORMALIZACYJNEGO - PKN		
L.P	Imię i nazwisko	Funkcja
1.	Marian Noga	Zastępca Przewodniczącego **KT 302 ds. Zastosowania Informatyki w Ochronie Zdrowia**
2.	Elżbieta Andrukiewicz	Przewodnicząca **KT 182 ds. Ochrony Informacji w Systemach Teleinformatycznych** Członek **KT nr 171 ds. sieci komputerowych i oprogramowania**, z prawem głosu;
3.	Przemysław Jatkiewicz	Członek **KT 182 ds. Ochrony Informacji w Systemach Teleinformatycznych**, bez prawa głosu (od 07.05.2016)
4.	Marek Stolarski	Członek **KT 182 ds. Ochrony Informacji w Systemach Teleinformatycznych**, bez prawa głosu
5.	Janusz Żmudziński	Członek **KT 182 ds. Ochrony Informacji w Systemach Teleinformatycznych**
6.	Ewa Łukasik	Członek **KT nr 288 ds. multimediów**, z prawem głosu
7.	Andrzej Muszyński-Hudemczuk	Członek **KT nr 302 ds. zastosowań informatyki w ochronie zdrowia**, z prawem głosu
8.	Jerzy Nowak	Członek **Koordynacyjnej Grupy Zadaniowej 1** (KGZ1), z prawem głosu
9.	Tomasz Kulisiewicz	Członek **Koordynacyjnej Grupy Zadaniowej 1 (KGZ1),**
10.	Andrzej Niemiec	Członek **KT 171 ds. sieci Komputerowych i oprogramowania**

6.6 Wydawnictwa

A. Biuletyn PTI

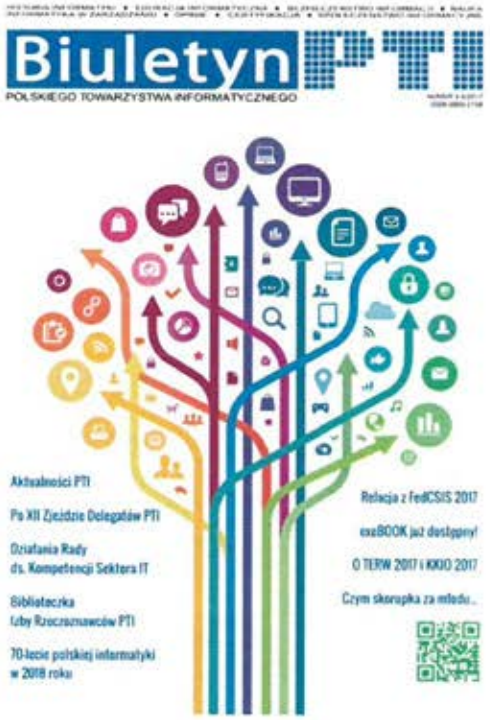
Biuletyn jest wydawany w dwóch wersjach: papierowej i elektronicznej PDF, posiada nr ISSN 0860-2158.

Redaktorem naczelnego Biuletynu jest Maciej Godniak – Członek Zarządu Głównego, członek oddziału Zachodniopomorskiego.

- Biuletyn nr 1/2017 – Tematem przewodnim była telemedycyna i e-zdrowie,

- Biuletyn nr 2/2017 – Tematem przewodnim tego wydania było zastosowanie informatyki w różnych obszarach życia i gospodarki,

- Biuletyn nr 3-4/2017 – W tym numerze zawarte były relacje z wydarzeń PTI w 2017 roku.

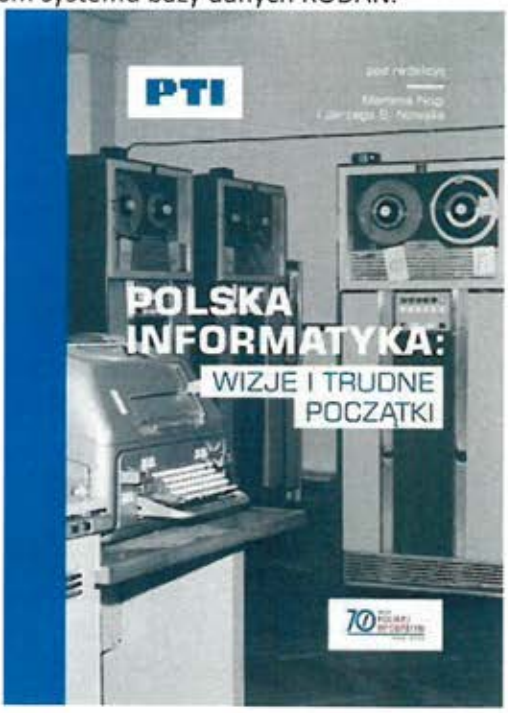


B. Polska informatyka:

W 2017 w ramach przygotowań do obchodów 70 lecia polskiej informatyki przypadającego w 2018 roku wydano 3 tomy Polskiej Informatyki

- **Tom 1. Polska informatyka: Wizje i trudne początki; red. M. Noga, J.S. Nowak**

Tom ten zawiera szereg monograficznych artykułów 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 mamy okazję zapoznać się z opisem systemu bazy danych RODAN.

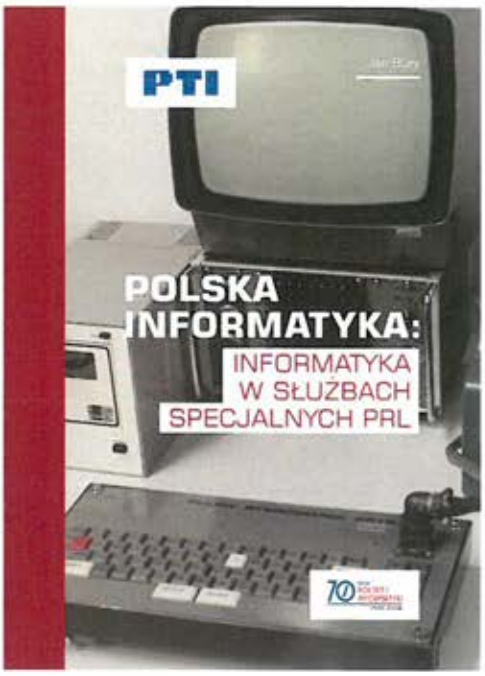


- **Tom 2. Polska Informatyka: Systemy i zastosowania; red. J. S. Nowak, B. Ostrowska,**

Prezentowany tom zawiera szereg monograficznych artykułów relacjonujących opracowanie dużych systemów informatycznych w administracji centralnej po 1990 r. Na uwagę zasługuje opis powstawania Krajowego Systemu Informatycznego (KSI) z lat 70-ych, a także opisane dzieje Systemu Bank krwi, działającego od 1985 r do dziś.

- **Tom 3. Polska informatyka: Informatyka w służbach specjalnych PRL; autor – J. Bury**

Książka zawiera bardzo bogaty zestaw kopii dokumentów byłego MSW, pochodzących z archiwum IPN - Autor poświęcił sporo czasu na kwerendy archiwalne.



C. Publikacja na XII Zjazd PTI

Informator PTI wydany jako II wydanie rozszerzone pod red. Janusza Dorożyńskiego.
Publikacja obejmuje opis działalności PTI w latach 1981 – 2017.

6.7 Konferencje, seminaria spotkania

A. Światowy Dzień Społeczeństwa Informacyjnego

Corocznie w ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego organizowany jest cykl konferencji, seminariów, spotkań, których koordynacją zajmuje się Komitet Organizacyjno – Programowy pod kierownictwem Marka Hołyńskiego członka Zarządu Głównego.

Szczegóły obchodów ŚDSI 2017 na stronie: http://sdsi.pti.org.pl/

Konferencje organizowane przez PTI r ramach ŚDSI 2017

Nazwa	Termin	Patronaty
Konferencja *Nowoczesne technologie cyfrowe w edukacji* – „Bezpieczeństwo cyfrowe w dzisiejszej szkole"	11 maja 2017 r.	**Ministerstwo Edukacji Narodowej** **Generalny Inspektor Ochrony Danych Osobowych**
Konferencja *Bezpieczeństwo Danych w Sektorze Publicznym*	17 maja 2017 r.	**Ministerstwo Cyfryzacji** **Generalny Inspektor Ochrony Danych Osobowych**
Wielka Gala Dnia Społeczeństwa Informacyjnego	11 maja 2017 r.	

- **Konferencja z cyklu Nowoczesne technologie cyfrowe w edukacji pod tytułem „Bezpieczeństwo cyfrowe w dzisiejszej szkole"**

Jest to kontynuacja cieszącego się znacznym uznaniem cyklu konferencji dotyczących IT w edukacji.
W ramach tegorocznego spotkania pod tytułem "Bezpieczeństwo cyfrowe w dzisiejszej szkole" zostały omówione i przedstawione najnowsze zagadnienia oraz stan pracy w tym zakresie w naszym kraju.
Konferencja kierowana jest do dyrektorów szkół, nauczycieli, kierowników komórek związanych z oświatą w administracji rządowej i samorządowej. Uczestnikom zaprezentowane zostały informacje na temat bezpieczeństwa informatycznego w szkołach, wagi tego zagadnienia i konsekwencji jego niedoceniania, praktycznych rozwiązań zastosowanych w różnych placówkach oraz planowanych rozwiązań systemowych.
W bloku tematycznym dla szkół zostały przestawione wzorcowe rozwiązania w szkołach oparte o narzędzia Microsoft. Konferencja to również okazja do spotkania Expert Educatorów i wymiany doświadczeń oraz planów na kolejny rok.

- **Konferencja Bezpieczeństwo Danych w Sektorze Publicznym**

Tegoroczna edycja konferencji Bezpieczeństwo Danych w Sektorze Publicznym odbyła się w dniu 17 maja 2017 roku w siedzibie Polskiego Towarzystwa Informatycznego w Warszawie. Temat przewodni konferencji stanowiła problematyka ochrony danych osobowych ze szczególnym uwzględnieniem Europejskiego Rozporządzenia o Ochronie Danych Osobowych (RODO).

Podczas konferencji dr Maciej Kawecki z Ministerstwa Cyfryzacji omówił przygotowywaną ustawę, która będzie miała na celu wdrożenie do krajowej przestrzeni prawnej ogólnego rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE)

Xawery Konarski z Kancelarii Traple Konarski Podrecki i Wspólnicy przedstawił praktyczne aspekty pierwszych wdrożeń RODO w administracji publicznej.

Uczestnicy mieli możliwość zgłaszania pytań – za pośrednictwem platformy www.sli.do – dotyczących procedur kontroli przetwarzania danych. Odpowiadał na nie Tomasz Soczyński, zastępca dyrektora Departamentu Informatyki GIODO.

Na zakończenie Joanna Karczewska z ISACA Warsaw zaprezentowała rozwiązania prowadzące do wdrożenia RODO, wypracowane przez francuski inspektorat ds. ochrony danych osobowych.
Mecenas Roman Bieda omówił konsekwencje naruszenia rozporządzenia o ochronie danych osobowych – sankcje karne oraz mechanizm postępowania przygotowawczego, który nakłada konieczność wykazania braku zaniedbań na administratora oraz podmiot przetwarzający.

- **Wielka Gala Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego**

W dniu 11 maja 2017 r. w Klubie Bankowca w Warszawie odbył się kulminacyjny moment tegorocznych obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego – Wielka Gala ŚDSI 2017.

Uroczystość zgromadziła około 70 gości – zarówno członków PTI, jak tez przedstawicieli administracji państwowej, nauki, organizacji branżowych oraz biznesu.

Wśród przybyłych gości znaleźli się m.in. Minister Edyta Bielak-Jomaa - Generalny Inspektor Ochrony Danych Osobowych, Paweł Pudłowski – Przewodniczący Sejmowej Komisji Cyfryzacji, Włodzimierz Marciński – Lider Cyfryzacji, Michał Kleiber – Przewodniczący Komitetu Prognoz „Polska 200 Plus", Witold Kołodziejski – Przewodniczący KRRiT, Sławomir Ratajski – Sekretarz Generalny Polskiego Komitetu ds. UNESCO oraz Jacek Szczepański – wiceprezes firmy Atende S.A., Głównego Partnera Gali.

B. Mistrzostwa Narciarski Informatyków

Mistrzostwa Narciarskie Informatyków, impreza integracyjno-sportowa, odbyły się 11 marca 2017 r. na stokach Ośrodka Narciarskiego Stożek koło Wisły.

Organizatorami wydarzenia było Polskie Towarzystwo Informatyczne oraz EUVIC Sp. z o.o.
Tegoroczne zawody zgromadziły większą ilość uczestników niż w latach ubiegłych. Na starcie pojawiło się 96 zawodników. Zawody rozgrywano w dwóch konkurencjach narciarskich: slalom gigant indywidualny i drużynowy oraz - po raz pierwszy w historii Mistrzostw - w kategorii snowboardowej (slalom indywidualny). Po dekoracji zwycięzców wśród wszystkich uczestników rozlosowano wiele cennych nagród.

Patronat sportowy nad wydarzeniem objął Polski Związek Narciarski (PZN).

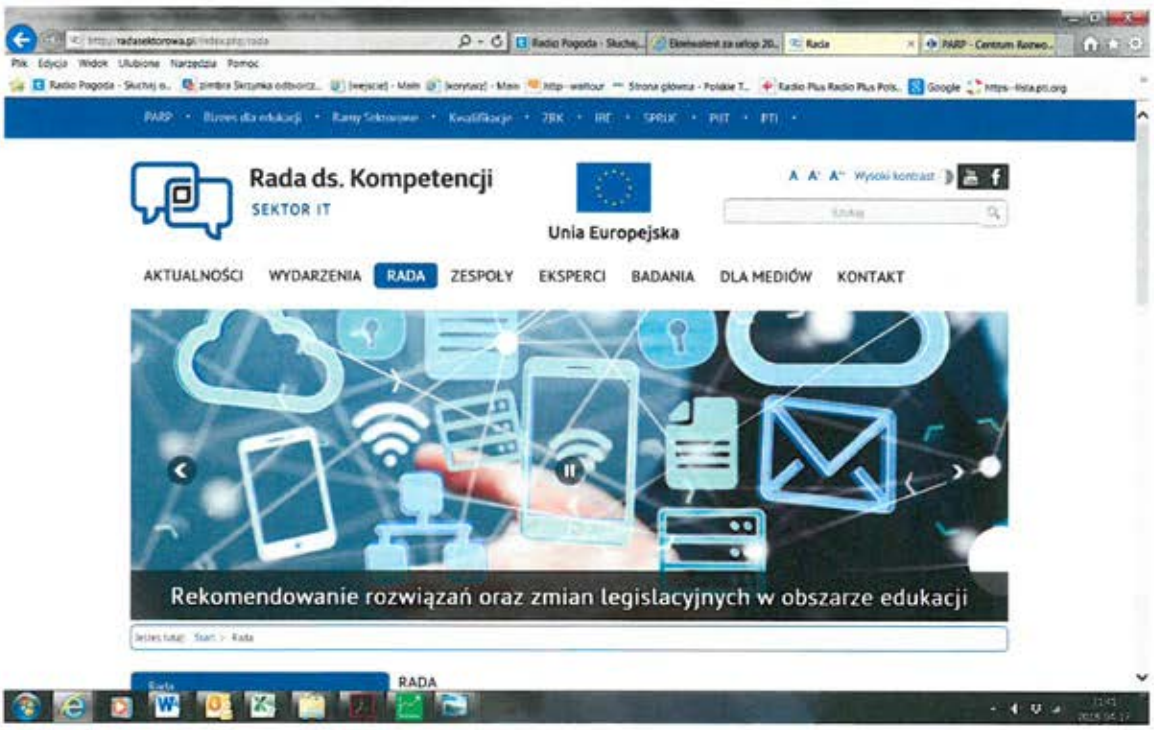
Tygodnik Przegląd oraz TVP Katowice udzieliły patronatu medialnego.

Zawody były nagłośnione w mediach społecznościowych oraz na stronach:
www.mpi.pti.org.pl; www.mpi-ski.pl; www.kampas-sport.eu

7. Rada ds. Kompetencji Sektora IT

Informacje ogólne

Nazwa projektu	Utworzenie i funkcjonowanie Rady ds. Kompetencji Sektora IT
Nazwa Beneficjenta i Partnerów	Polskie Towarzystwo Informatyczne Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji
Numer projektu	WND-POWR.02.12.00-00-0002/16
Okres realizacji Projektu	Od 2016-10-01 do 2023-06-30
Numer sprawozdania	1
Okres sprawozdawczy	01.10.2016 do 31.10.2017
Strona internetowa Rady	www.radasektorowa.pti.org.pl
Biuro Projektu	Ul. Solec 38 lok.103, 00-394 Warszawa
Koordynator Projektu	Beata Ostrowska *beata.ostrowska@pti.org.pl*



Organizacja

- Rada została powołana 15 grudnia 2016 r. W dniu 15 grudnia 2016 r. w siedzibie Polskiego Towarzystwa Informatycznego w Warszawie odbyło się pierwsze, inauguracyjne posiedzenie Rady ds. Kompetencji Sektora IT. Wzięło w nim udział 46 przedstawicieli sygnatariuszy.
- Uruchomiono stronę internetową Rady – do 31 października 2017 r. odwiedziło ją ponad 6 tys. osób, opublikowano na niej ponad 70 artykułów, czytanych ponad 47 tys. razy (liczba odsłon).
- Powołano stałe komitety zadaniowe.
- Posiedzenia Rady odbyły się w czerwcu 2017 r. oraz w grudniu 2017 r.
- Przyjęcie planu komunikacji Rady z interesariuszami, w tym przekazywanie informacji do instytucji rynku pracy oraz partnerów społecznych:
  - przygotowanie przebiegu głosowań w trybie elektronicznym,
  - uruchomienie komunikacji elektronicznej z członkami Rady,

- uruchomienie mechanizmów rejestracji członków rady, komitetów i grup zadaniowych w serwisie WWW Rady,

- uruchomienie repozytorium dokumentów Rady w postaci elektronicznej w serwisie WWW Rady.

Działania Rady Sektorowej

- Konferencja „Biznes i Edukacja w IT - modele przyszłości. Forum współpracy sektora IT z edukacją" 26 października 2017 r. w Centrum Badawczo-Rozwojowym firmy Samsung. Konferencja zorganizowana przez Polską Izbę Informatyki i Telekomunikacji (PIIT) oraz Polskie Towarzystwo Informatyczne (PTI) w ramach Rady ds. Kompetencji Sektora IT. Prelegenci i uczestnicy koncentrowali się na wypracowaniu modelu współpracy przedsiębiorstw z instytucjami naukowo-dydaktycznymi w celu zaspokojenia potrzeb współczesnego rynku pracy. Zaprezentowano przykłady najlepszych praktyk współpracy przedsiębiorstw sektora IT z uczelniami w Polsce. Z krótkim wykładem prezentującym zadania i cele działania Rady Sektorowej ds. Kompetencji Sektora IT wystąpiła przewodnicząca Rady Beata Ostrowska, panel dyskusyjny prowadził Tomasz Kulisiewicz.

- XXIII Forum Teleinformatyki 28-29 września 2017 r. Tegoroczna edycja odbyła się pod hasłem „Infrastruktura Informacyjna państwa – usługi, komunikacja, bezpieczeństwo". Drugiego dnia Forum – 29 września 2017 r. – z krótkim wykładem prezentującym zadania i cele działania Rady Sektorowej ds. Kompetencji Sektora IT wystąpił sekretarz Rady Tomasz Kulisiewicz.

- Seminarium Konsultacyjne „Poziom 5 Polskiej Ramy Kwalifikacji: rynek pracy i regulacje ustawowe". zorganizowane przez Instytut Społeczeństwa Wiedzy Fundacji Rektorów Polskich odbyło się 25 września w warszawskiej siedzibie Fundacji. W seminarium wziął udział Sekretarz Rady ds. Kompetencji Sektora IT, Tomasz Kulisiewicz.

- Konferencja „Rynek pracy wyzwaniem, kształcenie zawodowe szansą" 11 września 2017 r. zorganizowana przez Polsko-Niemiecką Izbę Przemysłowo-Handlowa (AHK Polska) pod patronatem Ministerstwa Edukacji Narodowej i Ministerstwa Rozwoju. Uczestnicy mogli się szczegółowo zapoznać z potrzebami, wyzwaniami i celami kształcenia zawodowego w kraju i w Europie. O potrzebach kadrowych w odniesieniu do strategii rozwojowej Polski mówił na otwarciu konferencji wicepremier Mateusz Morawiecki. W konferencji wziął udział Sekretarz Rady ds. Kompetencji Sektora IT, Tomasz Kulisiewicz.

- Konferencja „Pracodawca – kluczowy partner zmian w kształceniu zawodowym" zorganizowana przez Ministerstwo Edukacji Narodowej 12 lipca w Warszawie. Minister Anna Zalewska oraz wiceminister Marzena Machałek przedstawiły program intensywnej i kompleksowej przebudowy systemu szkolnictwa zawodowego. W konferencji wziął udział Sekretarz Rady ds. Kompetencji Sektora IT, Tomasz Kulisiewicz.

- Konferencja „Informatyka w Edukacji 2017" – coroczna konferencja organizowana przez Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu (27-29 czerwca 2017 r.). Wykład na temat roli i działań Rady Sektorowej w środowisku informatyków w Polsce wygłosił Sekretarz Rady ds. Kompetencji Sektora IT, Tomasz Kulisiewicz.

- Seminarium Rad Sektorowych ds. Kompetencji. Przedstawiciele wszystkich sześciu działających Rad Sektorowych spotkali się 26 czerwca 2017 r. w Warszawie na zorganizowanym przez PARP seminarium. Rady zaprezentowały dotychczasowe działania oraz planowane aktywności do końca bieżącego roku. W seminarium wzięli przedstawiciele Rady ds. Kompetencji Sektora IT;

- Szerokie Porozumienie na Rzecz Umiejętności Cyfrowych (SPRUC) zorganizowało w dniu 21 czerwca konferencję *Umiejętności Cyfrowe 2017.pl*. O podniesieniu umiejętności cyfrowych dyskutowali eksperci oraz przedstawiciele administracji publicznej m.in. urzędów marszałkowskich, Ministerstw: Cyfryzacji, Rozwoju, Nauki i Szkolnictwa Wyższego i Edukacji Narodowej, środowiska akademickiego, biznesu i organizacji społecznych. Ważnym elementem konferencji były prezentacje „recept" na podniesienie umiejętności cyfrowych z podsumowująca dyskusją. Jedną z prezentacji poprowadzili przewodnicząca Rady, Beata Ostrowska i Włodzimierz Szmidt.

- Drugie posiedzenie Rady ds. Kompetencji Sektora IT odbyło się 13 czerwca 2017 r. w siedzibie Polskiego Towarzystwa Informatycznego w Warszawie. W trakcie posiedzenia omówiono m.in. propozycje zmian Regulaminu Działania Rady (przyjęte następnie w głosowaniu elektronicznym) oraz przeprowadzono wybory uzupełniające skład Prezydium Rady. Głównymi punktami posiedzenia były: omówienie prac od 15 grudnia 2016 r., przedstawienie zamierzeń Rady i działań jej przedstawicieli do końca bieżącego roku oraz dyskusje robocze w komitetach. W posiedzeniu uczestniczyły 32 osoby.

- Seminarium na temat sektorowych ram kwalifikacji jako jednego z elementów Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji zostało zorganizowane przez Instytut Badań Edukacyjnych w Warszawie 31 maja i 1 czerwca br. Uczestniczyli w nim przedstawiciele obu partnerów Rady Sektorowej ds. Sektora IT – PTI i PIIT. W programie poruszono m.in. kwestie Zintegrowanego Systemu oraz Zintegrowanego Rejestru Kwalifikacji. Seminarium stało się okazją do ożywionej dyskusji na temat zasad definiowania kwalifikacji - zwłaszcza wobec szybkich zmian w dziedzinie IT - a także roli podmiotów rynkowych, instytucji certyfikujących i zapewnienia jakości (w tym ministrów właściwych i ministrów-koordynatorów).

- Zespół ds. Transformacji Przemysłowej (ZTP) przy Ministerstwie Rozwoju. W trakcie trzeciego posiedzenia Zespołu, które odbyło się 8 maja br. w Warszawie, przedstawiono wyniki dotychczasowych prac ZTP, w tym raportów Grup Roboczych ZTP. Sekretarz Rady Tomasz Kulisiewicz brał udział w pracach 4. Grupy Roboczej ds. kształcenia, kompetencji i zasobów kadrowych dla przemysłu 4.0;

- Konferencja EDUinspiracje zorganizowana 20 kwietnia 2017 r. w Łodzi przez Fundację Rozwoju Systemu Edukacji, Narodową Agencję Programu Erasmus+. Tematem przewodnim konferencji były zagadnienia związane z dostosowaniem oferty edukacyjnej do potrzeb rynku pracy. Przewodnicząca Rady Beata Ostrowska uczestniczyła w panelu dyskusyjnym.

- Seminarium konsultacyjno-informacyjne dla interesariuszy Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji 28 marca 2017 r. – zorganizowane przez Instytut Badań Edukacyjnych. Podczas seminarium omówiono monitorowanie wdrażania ZSK w oparciu o instrumenty systemowe: Polską Ramę Kwalifikacji (PRK) oraz Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji (ZRK). Poinformowano uczestników, że analiza popytu na kwalifikacje oraz podaż kwalifikacji obejmuje trzy branże: hotelarstwo i gastronomię, budowlaną oraz informatyczną. Badane będą:
  - małe, średnie i duże przedsiębiorstwa: właściciele, kierownicy, przedstawiciele HR, pracownicy,
  - firmy szkoleniowe prowadzące szkolenia branżowe,
  - uczelnie prowadzące studia podyplomowe;

  Małgorzata Piątkowska (Animatorka Rady ds. Kompetencji Sektora IT) zgłaszała zapotrzebowanie na informację o planach współpracy z Radą, zwłaszcza w zakresie badanych podmiotów.

- Konferencja „Poziom 5 – brakujące ogniwo. Społeczeństwo, uczelnia, rynek pracy" zorganizowana przez Fundację Rektorów Polskich (FRP) oraz Pearson Central Europe 14 marca 2017 r. w Warszawie. Jest to szczególnie istotne zagadnienie dla podnoszenia kompetencji kadr zawodowych w Polsce w kontekście zadań, przed którymi stoi Rada, jak i z uwagi na trwające prace nad rządowym projektem reformy szkolnictwa wyższego. Udział w konferencji wzięli członkowie Prezydium Rady.

- Robocze spotkanie konsultacyjne zorganizowane przez Radę ds. Kompetencji Sektora IT w sprawie przygotowywanego przez Departament Europejskiego Funduszu Społecznego MR konkursu dotyczącego przekwalifikowania na potrzeby sektora IT osób bez wykształcenia informatycznego odbyło się 16 lutego 2017 r. w siedzibie Polskiego Towarzystwa Informatycznego w Warszawie. Uczestniczyło ponad 20 przedstawicieli instytucji, organizacji i firm, w tym Ministerstwa Rozwoju, Ministerstwa Cyfryzacji, PTI i PIIT i instytucji rynku pracy, trzech uczestników wzięło w spotkaniu udział zdalnie korzystając z systemu telekonferencyjnego PTI.

- Rada Sektorowa IT rozpoczęła współpracę z Grupą 4 ds. kształcenia, kompetencji i zasobów kadrowych dla Przemysłu 4.0 (Grupa 4.). Współpraca jest wynikiem grudniowego spotkania przewodniczącej Rady Beaty Ostrowskiej z dr inż. Małgorzatą Kaliczyńską z Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów, kierującą Grupą 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. Wśród celów działania Grupy 4. Są: 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. Na spotkaniach roboczych Grupy 4. w PIAP biorący udział w pracach Grupy 4 Tomasz Kulisiewicz w imieniu Rady Sektorowej IT przedstawiał cele działania oraz stan prac Rady i brał udział w dyskusjach nad dokumentami roboczymi i raportem Grupy 4.

- XIX Targi Pracy i Praktyk dla Elektroników i Informatyków WEiTI PW odbyły się w dniach 27-28 lutego i 1 marca 2017 r. w gmachu Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych Politechniki Warszawskiej. Wśród wystawców były firmy-członkowie Rady Sektorowej IT, m.in. warszawska Globema.

8. Oddziały PTI

Podstawowym miejscem działania członków PTI są jednostki terenowe – oddziały. W ramach tej struktury organizacyjnej na terenie kraju w roku 2017 działało 13 oddziałów.

W oparciu o przesłane sprawozdania z działalności oddziału przedstawiam zakres działania poszczególnych oddziałów

8.1 Oddział Dolnośląski

Oddział Dolnośląski swym obszarem obejmuje dwa województwa: dolnośląskie i opolskie.

Oddział prowadzi stronę www.pti.wroc.pl, administrowaną przez Pawła Mazura.
Redaktorami są Hanna Mazur i Paweł Mazur.
W roku 2017 odbyło się 5 spotkań władz oddziału.

Sztandarową działalnością w Oddziale jest organizacja **Ogólnopolskiego Konkursu PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki.**

W 2017 roku przeprowadzono XXXIV edycję konkursu. Do konkursu zakwalifikowano 29 prac z 14 ośrodków w kraju. Każda praca była recenzowana nieodpłatnie przez co najmniej 2 niezależnych recenzentów. Uroczystość ogłoszenia wyników i wręczenia nagród Laureatom XXXIV Konkursu PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki odbędzie się 12.01.2018 r. w Klubie Profesorskim Politechniki Wrocławskiej.

Wsparcia finansowego udzieliła firma Andrzej Huzar Huzar-Software.

Wyniki konkursu znajdują się na stronie internetowej Oddziału Dolnośląskiego w dziale Aktualności http://pti.wroc.pl/html/konkurs_poprzednia_edycja.php.

Miesięcznik Delta
Nadal od 2008 r. Zygmunt Mazur jest przedstawicielem PTI w Komitecie Redakcyjnym miesięcznika popularnonaukowego z dziedziny matematyki, fizyki i astronomii *Delta*.

Konkurs im. Witolda Lipskiego
PTI jest członkiem Kapituły Nagrody im. Witolda Lipskiego. W 2017 roku członkiem Rady Nagrody z ramienia PTI był kol. Zygmunt Mazur. Członkiem Rady Nagrody z ODS jest także Lech Madeyski. Więcej informacji na temat konkursu jest na stronie http://nagrodalipskiego.mimuw.edu.pl.

Patronaty
W 2017 roku Zarząd Oddziału Dolnośląskiego objął patronatem przedsięwzięcia:

- Targi pracy Kariera IT – 11.02.2017 r. Wrocław,
- X Rejonowy Konkurs Informatyczny organizowany przez ZSP nr 1 w Jarocinie –30.03.2017,
- Wydarzenie *HopeIT*, 27-28.10.2017 r. we Wrocławiu.

Granty PTI
W 2017 roku zakończył się grant PTI przyznany dla Kazimierza Frączkowskiego pt. „Poprawa efektywności projektów IT w Polsce - raport nt. czynników krytycznych sukcesów projektów".

W ramach grantu została opracowana ankieta pt. „Badanie czynników krytycznych sukcesu i porażek polskich projektów informatycznych 2014-2017", kierowana do osób, które brały/biorą udział w przedsięwzięciach informatycznych.
Celem badania było doskonalenie zarządzania projektami na podstawie doświadczeń z prowadzenia polskich projektów informacyjnych kończących się nie zawsze sukcesem, zbadanie czynników wpływających na usprawnienie elementów zarządczych, korzyści biznesowych i problemów technologicznych o szczególnym znaczeniu dla sukcesu projektu. Badanie koncentrowało się także na tych czynnikach, które są przyczyną niepowodzeń projektów. Wyniki badania stanowią materiał do znalezienia odpowiedzi na pytanie: jak zarządzać ryzykiem projektu, aby minimalizować zagrożenia i maksymalizować szanse powodzenia, poprzez

utworzenie bazy wiedzy dobrych praktyk zarządzania projektami informacyjnymi w Polsce.

Opis przedsięwzięcia jest na stronie **pmresearch.pl**. Ankieta jest dostępna na stronie pmresearch.pl/ankieta.

Projekt był realizowany w ramach Polskiego Towarzystwa Informatycznego (PTI) oraz patronów projektu: Wydziału Informatyki i Zarządzania Politechniki Wrocławskiej, International Project Management Association – IPMA, Centrum Systemów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia (CSIOZ) oraz PMI Poland Chapter Oddział Wrocław.

8.2 Oddział Kujawsko – Pomorski

Oddział kujawsko - pomorski PTI został powołany na wniosek współpracujących ze sobą kół: bydgoskiego i toruńskiego w dniu 3 czerwca 2006 roku.

W roku 2017 odbyły się 4 posiedzenia władz oddziału.

W 2017 roku oddział kujawsko – pomorski był organizatorem / współorganizatorem następujących przedsięwzięć:

1. **XII Międzynarodowy Konkurs Informatyczny Bóbr**
   W dniach 13-16 listopada 2017 roku odbyły się już po raz dwunasty w Polsce zawody Konkursu Informatycznego Bóbr organizowanego przez Oddział, wspólnie w Wydziałem Matematyki i Informatyki UMK oraz firmą Learnetic z Gdańska.

   W konkursie udział wzięło:
   - 4.267 uczniów z 297 szkół ponadgimnazjalnych,
   - 7.575 uczniów z 1.081 gimnazjów,
   - 8.585 uczniów z 938 szkół podstawowych w kategorii klas IV – VI,
   - 3.741 uczniów z 409 szkół podstawowych w kategorii klas I – III.

2. **XIV Konferencja „Informatyka w Edukacji"** IwE2017
   W dniach 27-29 czerwca 2017 roku odbyła się współorganizowana przez Oddział XIV Konferencja "Informatyka w Edukacji", IwE2017. Uczestniczyło w niej około 300 nauczycieli szkolnych, akademickich i przedstawicieli instytucji związanych z edukacją informatyczną.
   Celem konferencji „Informatyka w Edukacji" organizowanej przez OKP jest wykazanie ścisłego związku informatyki, myślenia algorytmicznego i programowania z wszystkimi dziedzinami nauki oraz opracowanie metodycznych aspektów wprowadzania do szkół i na uniwersytety myślenia komputacyjnego podpartego programowaniem.

3. **VIII matura próbna z informatyki**
   Już po raz kolejny Oddział Kujawsko-Pomorski wspólnie z Zakładem Metodyki Nauczania Informatyki WMiI UMK organizował próbną maturę z informatyki. Zaproszono do uczestniczenia w niej wszystkie zainteresowane szkoły, nauczycieli i uczniów. Matura odbyła się 13 stycznia. W serwisie maturalnym http://edu.rsei.umk.pl/edu_info zarejestrowało się 227 nauczycieli, zadeklarowano uczestnictwo w maturze ponad 3.600 uczniów. Celem próby jest sprawdzenie stopnia przygotowania uczniów do matury z informatyki i praktyczne zapoznanie szkoły, nauczycieli i uczniów z procedurami dotyczącymi jej przeprowadzania opisanymi na stronie Centralnej Komisji Egzaminacyjnej
   Przy organizacji konferencji władze oddziału ściśle współpracują z instytucjami publicznymi/ akademickimi/ edukacyjnymi na terenie działania oddziału oraz z firmami komercyjnymi, które są sponsorami tych imprez.

8.3 Oddział Lubelski

Siedzibą Oddziału PTI w Lublinie jest Instytut Informatyki Politechniki Lubelskiej.

1. **Działalność statutowa**

a) coroczne spotkania wszystkich członków Oddziału poświęcone podsumowaniu roku poprzedniego oraz zaplanowaniu działań Oddziału na najbliższy rok,

b) współorganizowano XIX Warsztaty Doktoranckie Wydziału Elektrotechniki i Informatyki PL w dniach 3-4.02.2017,
c) Oddział Lubelski PTI współorganizował *XXVI Warsztaty Mikrokomputerowe Politechniki Lubelskiej im. dr. Jana Smołki* "***Wirtualizacja procesów gospodarczych i organizacji - symulator procesów decyzyjnych***" w dniach *19-21 czerwca 2017 r.* w Ulanowie Współorganizator: Zakład Systemów Informatycznych Katedry Zarządzania, Instytut Informatyki i Katedra Organizacji Przedsiębiorstwa Politechniki Lubelskiej (http://wz.pollub.pl/pl/news/get/id/2849),
d) rozwijanie działalności związanej z certyfikacją ECDL w woj. Lubelskim:
   - patronaty honorowe nad regionalnymi konkursami informatycznymi w woj. lubelskim: „Dzień Bezpiecznego Komputera", „Mistrz Komputera", „Rok przed dyplomem", "Powiatowy Konkurs Informatyczny w Annopolu",
   - udział w imprezach zorganizowanych z okazji „Dnia Otwartego ECDL",
   - propagowanie w regionie projektu „Klasa z ECDL",
   - akcja informacyjna dotycząca możliwości wykorzystania w szkołach regionu lubelskiego exeBOOK-a,
   - akcja informacyjna w regionie dotycząca możliwości uzyskania certyfikatu z nowego modułu ECDL „S10 Podstawy programowania",
   - współpraca z Lubelskim Samorządowym Centrum Doskonalenia Nauczycieli;
e) wydanie książki:
   Miłosz Marek, Ualsher Tukeyev (Eds.), *Varia Informatica 2017*, Lublin: PIPS Polish Information Processing Society, 2017, 306 s.

2. Planowane i realizowane inicjatywy

a) rozbudowa strony WWW Lubelskiego Oddziału PTI,
b) opracowanie biblioteki cyfrowej wydawnictw Koła/Oddziału PTI w Lublinie,
c) rozwijanie działalności certyfikacyjnej ECDL w regionie,
d) kontynuowanie organizowania konferencji i patronatów nad konkursami informatycznymi w woj. lubelskim.

8.4 Oddział Małopolski

Od 2007 roku członkowie Oddziału Małopolskiego są członkami Małopolskiej Rady ds. Społeczeństwa Informacyjnego, gdzie aktywnie uczestnicząc w pracach pełnią, niemal już tradycyjnie, ważną merytorycznie funkcję wiceprzewodniczącego Rady:
https://www.malopolska.pl/samorzad/rady/malopolska-rada-spoleczenstwa-informacyjnego .
W obecnej kadencji w składzie Rady jest 5 członków PTI w tym wiceprzewodnicząca Rady Beata Chodacka.
Obecnie jednym z wielu istotnych zadań Rady jest przygotowanie w Krakowie Małopolskiej Konferencji 70-lecia Informatyki.

Oddział współpracuje w Urzędzie Marszałkowskim z Departamentem Edukacji oraz Biurem Cyfryzacji. W ramach tych działań:

- organizowana była konferencja dotycząca kwalifikacji cyfrowych jako podsumowanie projektu, gdzie promowana była certyfikacja ECDL http://pti.krakow.pl/?p=449,
- coroczne działania w ramach Tygodnia z Internetem (warsztaty dla mieszkańców małopolski),
- wzajemne wsparcie we wszystkich wydarzeniach „informatycznych",
- Małopolski Festiwal Programowania przygotowany przez MICE http://mice.edu.pl/malopolski-festiwal-programowania-malopolska-koduje/,
- udział w konferencjach i konsultacjach poświęconych Małopolskiej Chmurze Edukacyjnej,
- Oddział uczestniczy w pracach Małopolskiego Partnerstwa na Rzecz Kształcenia Ustawicznego:

Za tę współpracę Oddział otrzymał cenne wyróżnienie http://wup-krakow.pl/o-wup/5_lat_MPKU.pdf .
- organizujemy corocznie od 5 lat Małopolski Dzień Uczenia się:
2017 - http://pti.krakow.pl/?p=2612#more-2612

W obecnej kadencji trzech członków naszego Oddziału jest członkami i biorą udział w pracach Małopolskiej Grupy Roboczej ds. Inteligentnych Specjalizacji przy UMWM

8.5 Oddział Podkarpacki

W 2017 adres rejestracyjny oddziału Podkarpackiego to Wydział Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej. Działalność Oddziału jest dokumentowana na stronie http://www.rzeszow.pti.org.pl.

W roku 2017 odbyły się 4 posiedzenia władz oddziału. W roku 2017 oddział pozyskał członka wspierającego firmę Seth Sp. z o.o. Systemy informatyczne.

W ramach działalności Oddziału Podkarpackiego zorganizowanych zostało szereg inicjatyw, w tym:

- 27 maja targi Kariera IT,
- 25 maja Światowy Dzień Telekomunikacji i Społeczeństwa Informacyjnego Podkarpacie,
- 29 czerwca Konferencja "Nowoczesne e-usługi w JST" w Kielcach.
  Oddział Podkarpacki Polskiego Towarzystwa Informatycznego postanowił zorganizować konferencję poświęconą praktycznym zagadnieniom związanym z projektowaniem, wdrażaniem i utrzymaniem systemów informatycznych wykorzystywanych w szeroko pojętej administracji. Jako prelegenci zaproszeni zostali czołowi specjaliści z zakresu projektowania i wdrażania systemów informatycznych z obszaru: sieci komputerowych, systemów dekstopowych, urządzeń mobilnych, bezpieczeństwa systemów i sieci komputerowych, e-usług oraz pozyskiwania środków unijnych wspierających budowę systemów tej klasy.
- 14-16 września Konferencja KKIO 2017 w Rzeszowie
  W 2017 roku Oddział Podkarpacki był organizatorem XIX edycji konferencji KKIO. Ze strony Oddziału Podkarpackiego prace koordynowane były przez Marka Bolanowskiego, Andrzeja Paszkiewicza oraz Bartosza Pawłowicza. Za kwestie merytoryczne związane z konferencją odpowiadał Komitet Programowy oraz Komitet Sterujący, a ich prace koordynowane były przez prof. Lecha Madeyskiego i prof. Piotra Kosiuczenko. W organizację konferencji w roli współorganizatorów włączyły się również następujące jednostki badawczo-naukowe: Wydział Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej, Katedra Inżynierii Oprogramowania Politechniki Wrocławskiej, Sekcja Inżynierii Oprogramowania Komitetu Informatyki PAN, Wydział Matematyczno-Przyrodniczy Uniwersytetu Rzeszowskiego oraz Instytut Systemów Informatycznych WAT.

Prezentacje zgłoszone na konferencję zostały przypisane do 10 sesji tematycznych. Zaplanowano bloki wystąpień dotyczące m.in. modeli i języków programowania oraz przykładów ich zastosowań. Osobne sesje poświęcone będą zagadnieniom związanym z inżynierią systemów i oprogramowania oraz metodykom zarządzania tworzeniem aplikacji. W każdej sesji prezentowane były zarówno wyniki badań naukowych, jak i przykłady wdrożeń. Oprócz sesji wypełnionych prezentacjami zaplanowano dodatkowo warsztaty – m.in. na temat wykorzystania chmury Azure, platformy tworzenia gier Unity3D oraz specyfiki tworzenia oprogramowania na potrzeby branży medycznej

W ramach konferencji zgłoszono 64 referaty, które poddane zostały procesowi recenzji. Prace które uzyskały pozytywne recenzje zostały zakwalifikowane do publikacji w jednym z trzech wydawnictw:

1. Towards a Synergistic Combination of Research and Practice in Software Engineering
   Redakcja naukowa: Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko
   Wydawnictwo Springer w ramach serii wydawniczej Studies in Computational Intelligence.
2. Software Engineering Research for the Practice
   Redakcja naukowa: Piotr Kosiuczenko, Lech Madeyski, Mirosław Ochodek, Andrzej Paszkiewicz
   Seria: Zeszyty Rady Naukowej PTI.
3. Inżynieria oprogramowania i systemy czasu rzeczywistego: od badań do praktycznych zastosowań
   Redakcja naukowa: Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko, Marek Bolanowski
   Seria: Zeszyty Rady Naukowej PTI.

- 12 października 2017 Konferencja „Współczesne Oblicza Informatyki Jarosław 2017"
  Organizatorami konferencji byli Instytut Inżynierii Technicznej Państwowej Wyższej Szkoły Techniczno-Ekonomicznej w Jarosławiu oraz Oddział Podkarpacki Polskiego Towarzystwa Informatycznego. Partnerem konferencji była firma ASSECO Poland.
  Głównym celem konferencji była integracja, prezentacja wyników badań oraz wymiana doświadczeń środowiska naukowego. Wydarzenie to miało charakter interdyscyplinarny dając możliwość spotkania środowiska badaczy (w tym również młodych doktorów, doktorantów i studentów) podejmujących badania w zakresie wielu specjalności.

W ramach realizowanych inicjatyw nawiązano współprace z następującymi firmami: Asseco Poland, Elmat, Eltor, InfoSoftware Polska, Info-Projekt IT, Perfect Solution Info, EM, SoftSystem, Fibrain, ZSK sp. z o.o.

8.6 Oddział Podlaski

Oddział wynajmuje pomieszczenie na Politechnice Białostockiej w Białymstoku.
adres strony internetowej: http://podlaskie.pti.org.pl/ oraz http://pti.bialystok.pl.
W zasobach Zarządu Głównego PTI kol. Zdzisław Babicz utworzył listę dyskusyjną o_podlaski@lista.pti.org.pl, która ma służyć ułatwieniu komunikacji, przekazywaniu informacji i dyskusji w ramach OPdl. PTI

Działalność statutowa, udzielenie patronatów
Oddział Podlaski PTI objął honorowym patronatem **Konferencja „Podlaskie EDUinnowacje"**
Dwudniowa konferencja zawierała części plenarne i warsztatowe. Prelekcje wygłosili praktycy i teoretycy z zakresu wykorzystania nowych technologii w edukacji. Swoje rozwiązania wspomagające edukację zaprezentowało 12 firm.
W 2017 roku **Oddział objął patronatami** również kilka konferencji lokalnych oraz konkursów o tematyce IT m.in. Regionalny Konkurs Informatyczny na Wydziale Matematyki i Informatyki Uniwersytetu w Białymstoku, III edycję BialJam, konkurs programowania gier dla dzieci i młodzieży „Dżemik".

Komisja ds. Współpracy z Parkami Naukowo-Technologicznymi
Powołana została Komisja ds. Współpracy z Parkami Naukowo-Technologicznymi
Celem nadrzędnym Komisji ds. Współpracy z Parkami Naukowo-Technologicznymi w 2017 roku w dalszym ciągu było włączanie się w aktywizowanie współpracy przedsiębiorstw ze środowiskiem naukowo-badawczym, w porozumieniu z Parkami Naukowo-Technologicznymi, mieszczącymi się na obszarze działalności Oddziału Podlaskiego PTI.

W ramach Oddziału Podlaskiego działają trzy koła:

1. Koło w Białymstoku
Koło w Białymstoku powołane zostało Uchwałą Zarządu Oddziału Podlaskiego PTI nr 5/III/2017 z dnia 20 czerwca 2017 r.

Zakres działania Koła w Białymstoku w 2017 roku:

a/ **Realizacja celów PTI poprzez współdziałanie** z właściwymi jednostkami gospodarczymi i administracyjnymi, samorządami gospodarczymi, instytucjami, komitetami i towarzystwami naukowymi oraz stowarzyszeniami naukowo-technicznymi woj. podlaskiego, organizacjami politycznymi i zawodowymi w dziedzinach objętych działalnością Towarzystwa:

- podjęło współdziałanie z Urzędem Miasta w Białymstoku w zakresie określenia zakresu zadań na rzecz projektów dotyczących rozwoju idei Internetu Rzeczy (IoT) i pomysłów na rzecz e-usług publicznych w zakresie wspólnego tworzenia rozwiązań zintegrowanych systemów obsługi mieszkańców miasta (np. systemy e-Przedszkole, inteligentne parkingi miejskie, itp.),
- zorganizowało w dniu 5 grudnia 2017 r. spotkanie ze studentami Instytutu Informatyki Uniwersytetu w Białymstoku (skupionych wokół studenckich kół naukowych) celem zapoznania z misją PTI i nawiązania stałej współpracy na rzecz wspólnych projektów dotyczących idei Smart City,
- Członek Koła w Białymstoku Oddziału Podlaskiego PTI bierze udział w pracach studyjnych dotyczących rozwoju społeczeństwa informacyjnego na Podlasiu. Kol. Zdzisław Babicz jest reprezentantem Oddziału Podlaskiego w powołanej przez Urząd Marszałkowski woj. podlaskiego "Grupie Roboczej ds. realizacji idei ePodlaskie".

b/ w ramach prowadzenia działalności szkoleniowej poprzez organizowanie kursów, konferencji, działalności certyfikacyjnej oraz **działalności popularyzatorskiej i integracyjnej w dziedzinach objętych działalnością Towarzystwa**

- **Konferencja TERW**

  W dniach 13-16 września 2017 roku w Hołnach Mejera odbyła się już XII edycja konferencji Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy, współorganizowana przez Koło w Białymstoku, oraz 3 główne białostockie uczelnie: Politechnikę Białostocką (Wydział Informatyki), Uniwersytet w Białymstoku (Katedra Logiki, Informatyki i Filozofii Nauki) oraz Uniwersytet Medyczny w Białymstoku (Zakład Statystyki i Informatyki Medycznej). Konferencja poświęcona była szeroko rozumianej tematyce eksploracji i reprezentacji wiedzy, w szczególności z zakresu nauk medycznych i społecznych.

  Wykłady rozpoczęły się sesją dotyczącą tematyki medycznej. Dr Robert Milewski przedstawił rezultaty uzyskane w trakcie realizacji projektu na temat modelowania wyników leczenia niepłodności na podstawie informacji zawartej w parametrach morfokinetycznych, z zastosowaniem zaawansowanych metod data-mining oraz algorytmów sztucznej inteligencji.

  Kolejne dwa wystąpienia dotyczyły metody nominalnej regresji logistycznej. Mgr Dorota Jankowska przedstawiła założenia metody, a dr Anna Justyna Milewska jej zastosowanie do oceny jakości zarodków w procesie leczenia niepłodności metodami rozrodu wspomaganego medycznie. Dr Jan Czerniecki z Instytutu Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN omówił nowe komputerowo wspomagane techniki selekcji nasienia w procesie leczenia niepłodności.

  W kolejnej sesji swoje referaty przedstawili m.in mgr Kamil Żyła, który mówił o językach modelowania w tworzeniu mobilnych systemów raportujących sytuacje zagrożenia życia oraz mgr Kamil Ząbkiewicz, który opowiedział o swoich badaniach dotyczących aproksymacji metody SSA za pomocą znormalizowanej odległości kompresji dla danych strumieniowych. Ostatnim wystąpieniem tego dnia była prezentacja prof. Kazimierza Trzęsickiego dotycząca logiki w naukach kognitywnych.

  W kolejnym dniu konferencji wykłady rozpoczął prof. Leon Bobrowski wystąpieniem, w którym przedstawił tematykę prowadzonych aktualnie badań dotyczących zagadnień własnych i algorytmów wymiany rozwiązań bazowych.

  W dalszej części swoje wyniki przedstawił członek zespołu prof. Bobrowskiego – dr inż. Tomasz Łukaszuk, który mówił o automatycznym generowaniu wyrażeń regularnych na podstawie pozytywnych i negatywnych przykładów. Współpracownik prof. Zenona A. Sosnowskiego – mgr Łukasz Gadomer przedstawił prezentację dotyczącą ważonego podejmowania decyzji w losowych lasach rozmytych z klastrowo-kontekstowymi rozmytymi drzewami decyzyjnymi. Swoje wykłady w sesji przedpołudniowej zaprezentowali jeszcze dr inż. Jerzy Krawczuk oraz mgr Mariusz Ferenc. Wszystkim prezentacjom towarzyszyły dyskusje połączone z licznymi komentarzami oraz pytaniami do prelegentów.

2. Koło w Łomży

Koło PTI w Łomży zostało powołane uchwałą Zarządu Oddziału Podlaskiego PTI w dniu 24 lutego 2012 roku. Siedzibą Koła jest Zespół Szkół Mechanicznych i Ogólnokształcących Nr 5 w Łomży.
Strona internetowa koła – www.pti.lomza.pl
Na koniec roku Koło w Łomży liczyło 42 członków. Członkowie Koła Łomżyńskiego biorą udział w pracach Zarządu Oddziału Podlaskiego.

Działalność statutowa

a/ Konferencje i seminaria

- Organizacja konferencji Podlaska Konferencja Informatyczna 2017 – kwiecień 2017
- Organizacja konferencji Informatyka w Rolnictwie – styczeń 2017

b/ Inicjatywy na rzecz edukacji

- Współpraca z Wyższą Szkołą Agrobiznesu przy organizacji kierunku studiów Bezpieczeństwo informacji i ochrona danych osobowych

c/ Inne inicjatywy (w tym imprezy integracyjne, spotkania członków)

- udział członków Koła z spotkaniu członkowskim w Hołnach Mejera
- odbywały się comiesięczne spotkania członków koła na których poruszane były sprawy bieżące
- udział członków Koła w realizacji projektu Smart City w mieście Łomża
- współpraca z lokalnymi uczelniami posiadającymi kierunki związane z informatyką
- objęcie patronatem konkursu INFOTEST 2017 organizowanego przez PWSIP w Łomży.
- Przekazanie przez członków koła sprzętu komputerowego dla i ZSMiO Nr 5 w Łomży
- organizacja spotkania członków Koła wraz z dyskusją nad programem działania na następny rok
- współpraca z lokalnymi uczelniami posiadającymi kierunki związane z informatyką
- objęcie patronatem konkursu INFOTEST 2017 organizowanego przez PWSIP w Łomży.
- Kontynuacja współpracy wynikającego z porozumienia z Podlaskim Związkiem Lekarzy Pracodawców Porozumienie Zielonogórskie w sprawie współpracy w zakresie szkolenia z TIK i bezpieczeństwa informacji
- Kontynuacja współpracy wynikającego z porozumienia z Agencją Rozwoju Regionalnego w sprawie współpracy w zakresie popularyzacji z TIK i bezpieczeństwa informacji
- kontynuacja współpracy z Parkiem Przemysłowym Łomża w zakresie popularyzacji i rozwoju ITC

3. Koło w Radomiu

Koło zostało powołane 19 października 2014 r. Zebranie organizacyjne odbyło się w Radomiu podczas dziesiątej jubileuszowej konferencji informatycznej zorganizowanej pod patronatem Oddziału Podlaskiego PTI. Zebraniu przewodniczył członek Zarządu OPDL kol. Wojciech Jakubowski.
Koło nie przysłało sprawozdania za rok 2017.

8.7 Oddział Zachodniopomorski

Siedzibą Oddziału Zachodniopomorskiego PTI jest Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego. Działalność oddziału jest dokumentowana na stronie http://www.pti.szczecin.pl
W 2017 r odbyły się 4 spotkania członków oddziału w tym spotkanie integracyjne członków OZP oraz gości (przedstawicieli lokalnych firm informatycznych).

Działalność oddziału

W roku 2017 oddział był organizatorem następujących konferencji:

- XX jubileuszowa edycja konferencji Problemy Społeczeństwa Informacyjnego (PSI 2017) zatytułowana „Quo vadis Polsko cyfrowa?". Konferencja odbyła się w dniu 11.05.2017 r. na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego, ul. Mickiewicza 64 w Szczecinie.
- Konferencja naukowa Informatyka w Zarządzaniu 2017 (IwZ 2017, trzecia edycja) oraz Komputerowe Metody w Ekonomii Eksperymentalnej (CMEE 2017, trzecia edycja) – obie konferencje odbyły się w dniach

30.11.2017-01.12.2017 na Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, a Oddział Zachodniopomorski był współorganizatorem tego wydarzenia.

Oddział podejmował inicjatywy na rzecz edukacji

- 17.03.2017 – prelekcja podczas finału konkursu SCI#Code.
- Inicjatywy związane z upowszechnianiem umiejętności komputerowych w ramach popularyzacji ECDL (wymienione poniżej).

Udzielone Patronaty

Oddział Zachodniopomorski w 2017 r udzielił Patronatów organizowanym wydarzeniom:

- I Powiatowy Konkurs Programowania dla gimnazjalistów w Goleniowie.
- Wojewódzki Konkurs Informatyczny SCI#CODE dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów – IV edycja.
- Wojewódzki Konkurs Informatyczny SCI#CODE dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów – V edycja. (finał 17 marca 2018),
- Konkurs GrafTIK.

Współpraca

- Współpraca z Wydziałem Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego w ramach organizacji konferencji naukowych i spotkań tematycznych.
- Nawiązano kontakt z Zachodniopomorskim Klastrem IT w celu organizacji wspólnych obchodów 70-lecia informatyki.
- Współpraca z firmami nie przybrała oficjalnej formy. Nieformalna współpraca z przedstawicielami firm występuje zarówno w ramach organizacji lokalnych wydarzeń edukacyjno-naukowych.

Działania na rzecz ECDL

- Organizacja Dni Otwartych ECDL w Regionie (Szczecin, Koszalin, Stargard).
- Udział w Dniach Otwartych ECDL w WSH w Szczecinie (CE 0013). Wystąpienie nt. ECDL-a. Pomoc w przygotowaniu konkursu nt. ECDL.
- Pomoc w akredytacji i raportach samooceny CE i LAB.
- Konkurs BIGBIT – udzielenie patronatu honorowego KR ECDL konkursowi. Finał z okazji Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego.
- Zakończenie roku szkolnego w GM 34 połączone z uroczystym wręczeniem certyfikatów ECDL Core w klasie ECDL.
- Bieżąca aktualizacja stron regionalnych www.ecdl.szczecin.pl, www.pti.szczecin.pl.
- Akcja informacyjna w związku z programem „Klasa z ECDL".
- Akcje informacyjne nt. ramy DIGCOMP i wypełnieniem tej ramy przez ECDL.
- Spotkanie w CE0066, rozmowy nt. rozwoju ECDL.

Działania na rzecz IR

W 2017 roku nie odnotowano zakończonej sukcesami aktywności członków Oddziału Zachodniopomorskiego w zakresie obejmującym działalność Izby Rzeczoznawców PTI.

9. Sekcje PTI

Na koniec 2017 roku w Polskim Towarzystwie Informatycznym działało 12 Sekcji tematycznych. W oparciu o przesłane sprawozdania za 2017 r. z działalności poszczególnych sekcji zakres ich aktywności przedstawia się następująco:

1. Sekcja Analizy Danych

Sekcja Analizy Danych Polskiego Towarzystwa Informatycznego istnieje od 2015 r .
Na dzień 31.12.2017 sekcja liczyła 19 członków.

Działalność sekcji
Członkowie sekcji brali udział w przygotowaniu XII Konferencji „Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy", pełniąc różne role w komitecie programowym i organizacyjnym.
Trzecie posiedzenie członków Sekcji Analizy Danych Polskiego Towarzystwa Informatycznego zostało zorganizowane 15 września 2017 r. Odbyło się ono w Hołnach Mejera w trakcie XII Konferencji „Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy". W posiedzeniu uczestniczyło dziesięciu członków Sekcji.
Zgodnie z porządkiem obrad zostały omówione kwestie związane z infrastrukturą informatyczną Sekcji Analizy Danych oraz postępy pracy nad stroną internetową. Dyskusja, która wywiązała się wśród uczestników spotkania, pozwoliła na wskazanie elementów wymagających udoskonalenia. Zaplanowano działania, które mają prowadzić do umieszczenia na stronie listy członków Sekcji. Omówione zostały także szczegóły organizacyjne związane z funkcjonowaniem konta mailowego Sekcji.
Następnie dyskusja zgromadzonych toczyła się wokół tematów związanych z przyszłością Sekcji. Proponowano różne formy inicjatyw, które umożliwiłyby dotarcie do szerszego grona zainteresowanych jej działalnością i tym samym pozwoliłyby ją promować. Uznano m. in., że cele, które Sekcja sobie stawia, mogą być realizowane poprzez organizację seminariów/warsztatów czy też konferencji. Działania takie mogłyby inicjować współpracę świata nauki i środowiska przedsiębiorców. Zwrócono jednak uwagę na pewne ograniczenia związane z przygotowaniem takich przedsięwzięć.
W 2017 roku kontynuowano prace nad infrastrukturą informatyczną sekcji AD. Od 2015 roku działa lista dyskusyjna członków Sekcji AD (sad-pti@lista.pti.org.pl). Administratorem listy jest kol. Tomasz Łukaszuk. Trwały prace nad budową strony internetowej sekcji. Prototyp strony jest dostępny pod adresem http://irys.wi.pb.edu.pl/sad-pti/. Po wykonaniu testów strona Sekcji AD będzie przeniesiona do infrastruktury informatycznej PTI.
Członkowie sekcji rozpoczęli przygotowania do organizacji IV polskiej edycji Międzynarodowego Konkursu Umiejętności Statystycznych. Celem konkursu jest rozwijanie umiejętności uczniów szkół średnich i gimnazjów w opisywaniu ich środowiska z wykorzystaniem metod statystycznych i metod analizy danych. Zorganizowano serię spotkań z udziałem m.in. członków sekcji, ukonstytuował się komitet organizacyjny konkursu, ustalono harmonogram prac związanych z jego organizacją.

2. Sekcja eZdrowie-życie bez barier

Sekcja „eZdrowie--życie bez barier" swoją działalność rozpoczęła w 2016 roku.
Strona sekcji http://www.ezdrowie.pti.org.pl;
W 2017 roku utworzono funpage, gdzie systematycznie umieszczane są nowinki z obszaru eZdrowia, eDostępności oraz bieżące informacje związane z działaniami sekcji

Wydarzenia, w których udział brała sekcja oraz podjęte działania w 2017 r.

- 13 stycznia 2017 r.

Udział w spotkaniu Komisji ds. Osób Głuchych przy Rzeczniku Praw Obywatelskich w Biurze Rzecznika Praw Obywatelskich, w Warszawie. Prezentacja multimedialna wygłoszona przez Małgorzatę Piątkowską nt. Rady ds. Kompetencji Sektora IT oraz inicjatyw podejmowanych przez sekcji eZdrowie-życie bez barier. Omówienie z Komisją obszarów współpracy.

- 2-3 marca 2017 r.

Udział w konferencji Państwo 2.0 - poświęconej wprowadzanym zmianom w informatyzacji państwa, strategii do 2020 r. oraz najważniejszym rządowym projektom IT, stanowiącym podstawy do tworzenia

i popularyzacji e-usług publicznych oraz zastosowaniach technologii informatycznych w sektorach, których kierunki rozwoju są powiązane z polityką państwa.
Oprócz obszarów takich jak Energetyka, Przemysł Obronny było także Zdrowie, które leży w kręgu zainteresowań członków sekcji.

- 16 marca 2017 r.

Spotkanie z Andrzejem Bochaczem – właścicielem portalu naszsenior.pl - omawiające rozwiązania do monitorowania zachowań osób starszych, jak i istniejących systemów teleopieki. Spotkanie o charakterze roboczym, inicjujące prezentację dla członków sekcji i innych zainteresowanych osób (odbyła w się w XI 2017), a w przyszłości zorganizowanie konferencji na temat teleopieki lub jako tematu przewodniego do konferencji o szerszym zakresie. Na spotkaniu padła deklaracja udziału w tym przedsięwzięciu i ewentualnej pomocy w organizacji.

- 5 września 2017 r.

Udział w posiedzeniu Parlamentarnego Zespołu ds. Osób Głuchych. Przedmiotem posiedzenia była Rada Języka Migowego i poprawki do ustawy *o języku migowym i innych sposobach komunikowania się.*

- 8 września 2017 r.

Udział członków sekcji w międzynarodowej konferencji „Telemedycyna i eZdrowie 2017", która odbyła się w Instytucie Podstawowych Problemów Techniki w Warszawie.

- 19 września 2017 r.

Sekcja podpisała list intencyjny z Inventity Foundation z siedzibą w Gdańsku w związku z ubieganiem się o uzyskanie dofinansowania Narodowego Centrum Badan i Rozwoju w ramach Poddziałania 1.3.1: *Wsparcie Projektów badawczo - rozwojowych w fazie pre-seed przez fundusze typu proof od concept – BRIdge Alfa,* Strony niniejszego listu intencyjnego mają zamiar rozpocząć współpracę w zakresie identyfikacji i wsparcia innowacyjnych projektów badawczych oraz ich komercjalizacji.

- 19-21 października 2017 r.

Udział w V Międzynarodowych Targach Medycznych WIHE EXPO XXI Warszawa.

- 11 października 2017 r.

Udział w VII Spotkaniu Grupy ds. dostępności zasobów internetowych, które odbyło się w Ministerstwie Cyfryzacji.

- 23 listopada 2017 r.

Spotkanie w siedzibie PTI, w Warszawie, przy ul. Solec 38. Prezentacja o fascynującym świecie Głuchych i o tym jak dzięki aplikacjom Głusi mogą porozumiewać się ze światem osób słyszących, a także o tym jak wciąż rozwijające się technologie informatyczne mogą usprawnić i zapewnić bezpieczne życie osobom starszym i niepełnosprawnym. Prezentacje i dyskusja także przy udziale zdalnym członków sekcji.

- 15 grudnia 2017 r.

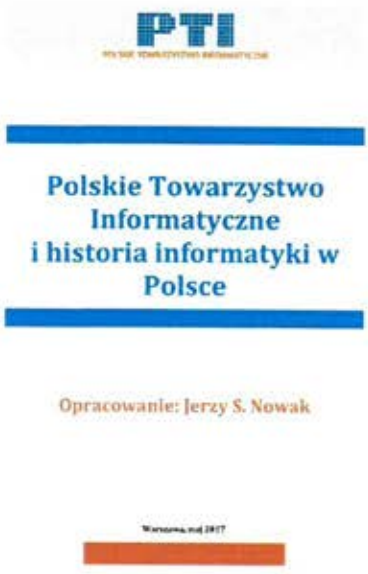
Udział w II Konferencji „Informatyzacja podmiotów leczniczych – dojrzałość cyfrowa i bezpieczeństwo danych" zorganizowanej przez Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia. Uczestniczyło w niej ponad 150 specjalistów w dziedzinie informatyzacji służby zdrowia, instytucji zaangażowanych w promowanie najnowocześniejszych standardów IT w służbie zdrowia, praktyków i ekspertów.

Promocja, publikowane artykuły, strona www oraz funpage sekcji.
Informacje o sekcji pojawiały się kilkakrotnie w ciągu roku w Biuletynie PTI.
W numerze 1/2017 umieszczono kilka artykułów przygotowanych przez członków sekcji i zaproszonych ekspertów, w tym m.in.: Sekcja eZdrowie-życie bez barier – cele, inicjatywy (Małgorzata Piątkowska), eZdrowie (Ryszard Mężyk), Telemedycyna – wybrane aspekty (Maria Karlińska), Electronic Medical Record Adoption Model ^{SM} (EMRAM^{SM}) - (Ryszard Mężyk), O potencjale oraz barierach rozwoju eZdrowia w Polsce – wywiad z Johnem P. Hoyt, Jörgem Studzinskim, Elektroniczny Rekord Zdrowotny, czyli Elektroniczna Dokumentacja Medyczna (Ryszard Mężyk),]Sytandardy informatyczne w ochronie zdrowia (Krzysztof Kulesza), Elektroniczna dokumentacja medyczna w ŚCO (Ryszard Mężyk).
W styczniu 2017 przygotowanie informacji przez Ryszarda Mężyka do artykułu na temat usług telemedycznych, dostępnych w Polsce dla miesięcznika "Moda na Zdrowie". http://modanazdrowie.pl.

3. Sekcja Historyczna

Sekcja Historii Informatyki PTI istnieje od 2009 r. Aktualnie w pracach uczestniczy 40 członków PTI i ok. 60 osób spoza PTI jako tzw. członkowie-korespondenci.

W okresie sprawozdawczym zrealizowano następujące działania:



- Zarząd Sekcji odbył w roku 2017 dwa posiedzenia w Warszawie, poświęcone sprawom bieżącym. Stwierdzono m.in., że formuła sekcji ulega wyczerpaniu i wskazane są nowe rozwiązania organizacyjne.

  Przyjęto wykonanie opracowania sprawozdawczego na XII Zjazd Delegatów PTI. Na Zjeździe Kol. Jerzy Nowak przedstawił działania Sekcji i problemy digitalizacji materiałów archiwalnych. Opracowanie (plik elektroniczny) pt. „Polskie Towarzystwo Informatyczne i historia informatyki w Polsce" udostępniono bez ograniczeń w sierpniu 2017 r. w serwisie historycznym:

  https://historiainformatyki.pl/historia/pti-i-historia-informatyki-w-polsce

- Uruchomiono w czerwcu 2016 r. portal historyczny www.historiainformatyki.pl – rozwiązanie wzorowane jest na systemie informatycznym Muzeum im. J. Piłsudskiego w Nowym Yorku. Utrzymanie portalu i wprowadzanie zmian wynikających z uwag eksploatacyjnych prowadzi firma autorska na podstawie umowy serwisowej. Zrezygnowano z prób pozycjonowania itp. W 2017 wprowadzono w budowie portalu szereg rozwiązań organizacyjnych ułatwiających prezentację zebranych materiałów. Efektem rocznego działania portalu jest ok. 29 tys. odsłon przez ok. 3.100 użytkowników. Analiza danych wykazuje, że najwięcej wejść pochodzi z linków z innych stron z minimalnym wręcz efektem reklamy na Facebook'u.

  Zasoby archiwum cyfrowego portalu na dzień 31.12.2017 przedstawiały się następująco:

  - 50.074 stron w 1.148 dokumentach z 260 kolekcji.
  - 3.602 osoby w indeksie osobowym (wskazane w dokumentach),
  - 2.216 pozycji w indeksie marek (firmy, systemy, przedsięwzięcia itp.),
  - 1.606 opisanych dat

- W ramach prac przygotowawczych do obchodów 70-lecia polskiej informatyki uruchomiono w serwisie specjalny katalog do gromadzenia publikacji odnoszących się do rocznicy.

- Historia informatyki w uczelniach – w ciągu roku 2017 znacząco powiększono zasób tej kolekcji. Ze względu na prawa autorskie do niektórych pozycji są one jedynie sygnalizowane okładkami i spisami treści. Kolekcja na dzień 31.12.2017 r. liczyła 49 pozycji, opisujących historię informatyki w uczelniach, wydziałach, instytutach i katedrach.

- BC PTI – zespół PCSS uruchomił w 2016 rozwiązanie biblioteki cyfrowej w chmurze pod adresem https://informatyka.locloud.pl/about wpisując BC PTI do Federacji Bibliotek Cyfrowych. W 2017 założono pierwsze foldery z opracowaniami – część z nich jest dostępna w wersji cyfrowej po raz pierwszy w kraju (np. Czas Informacji i Technika w USC). Prace wstępne prowadziła zawodowa bibliotekarka, zgłaszając szereg merytorycznych uwag odnośnie systemu Omeka do PCSS.

- Biblioteka Cyfrowa Politechniki Śląskiej – we współpracy z Biblioteką Główną Pol. Śląskiej przeprowadzono cyfryzację materiałów konferencyjnych INFRA - Szczecin . Wykonane prace praktycznie zamykają możliwy do cyfryzacji zespół opracowań i publikacji ze względu na wymagania prawa autorskiego, jak i wyczerpanie zasobów dostępnych w tej bibliotece. W toku prac digitalizacyjnych podjęto działania zmierzające do uzyskania zgody rodziny E. Kwiatkowskiego do upowszechnienia

w sieci jego prac, będących w posiadaniu Biblioteki Głównej Pol. Śląskiej. Walnie przyczynili się do tego członkowie listy dyskusyjnej KLIO. W efekcie tych działań Biblioteka Cyfrowa Politechniki Śląskiej udostępniła jedyną w kraju cyfrową kolekcję dzieł E. Kwiatkowskiego, podkreślając wkład PTI.

- Konkurs – w ciągu 2016 r przeprowadzono ocenę zgłoszonych propozycji konkursowych, proces recenzji i koniecznych poprawek autorskich. Dokonano wyboru firmy wydawniczej (Presscom – Wrocław) zawierając stosowne umowy z planem druku w 2017 r. Dorobek konkursu ujęty w planie wydawniczym to dwa tomy zawierające artykuły o rozwiązaniach informatycznych z lat minionych, tom poświęcony informatyce w MSW i MON ze szczególnym uwzględnieniem zastosowań informatyki w dziedzinie szyfrów oraz tom omawiający historię edukacji informatycznej, przewidziany do druku w 2018 r. W trakcie prac redakcyjnych przyjęto nazwę serii **Polska informatyka:,** która poprzedza właściwy tytuł publikacji. W 2017 wydano następujące pozycje:
  - Polska informatyka: Wizje i trudne początki; red. M. Noga, J.S. Nowak
  - Polska Informatyka: Systemy i zastosowania; red. J. S. Nowak, B. Ostrowska,
  - Polska informatyka: Informatyka w służbach specjalnych PRL; autor – J. Bury

  Zgodnie z umowami autorskimi publikacje zostaną udostępnione w sieci w połowie 2018 r.
- 2017 nawiązano kontakt z Archiwum PAN uzyskując kopie ekspertyz przygotowanych w 1972 r przez grono uczonych na II Kongres Nauki Polskiej w 1973 r. Dokumenty umieszczono w archiwum portalu. We wrześniu 2017 wystąpiono do Archiwum PAN o udostępnienie materiałów archiwalnych Instytutu Matematycznego PAN, które zawierają dokumenty z okresu działania Grupy Aparatów Matematycznych – praca w toku.
- W 2017 Kol. Damian Król (O/Małopolski) zgłosił propozycję uruchomienia strony Historia informatyki na portalu FB i doprowadził temat do końca https://www.facebook.com/historia.informatyka/. Strona jest wykorzystywana do publikowania komunikatów o zawartości portalu historycznego. Pozytywnym zjawiskiem jest to, że do publikowanie informacji o dorobku polskiej informatyki włączają się tam osoby spoza PTI.
- Na wniosek Sekcji Historii Informatyki PTI podpisało 31 stycznia 2017 r dwa porozumienia o współpracy w sferze historii informatyki – z Muzeum Historii Komputerów i Informatyki z Katowic i z Poznańskim Centrum Superkomputerowo-Sieciowym. Teksty porozumień są dostępne w archiwum KLIO – katalog PTI.
- 22 czerwca 2017 miała miejsce prezentacja książki konferencyjnej IPN (wrzesień 2015) pt. High-tech za żelazną kurtyną. Wśród grona autorów są członkowie listy dyskusyjnej KLIO i PTI - prof. W. Cellary, T. Kulisiewicz, J. Nowak, W. Staniszkis i J. Zalewski. W trakcie promocji książki Kol. J. Nowak przekazał najnowsze ustalenia w kwestii opracowania i produkcji minikomputera K-202.
- 16 listopada 2017 r. na konferencji promocyjnej monografii Zakładów Elwro pt. „Polskie komputery rodziły się w Elwro we Wrocławiu", wydanej przez Archiwum Państwowe we Wrocławiu przedstawiono w skrócie prace Sekcji i problemy związane z cyfryzacja dokumentów archiwalnych. PTI objęło wydanie monografii patronatem honorowym. Szereg dokumentów wykazanych w tej monografii pochodziło z serwisu KLIO, a słowo wstępne o znaczeniu Zakładów Elwro dla polskiej informatyki przygotował Kol. Jerzy S. Nowak. Kol. Beata Ostrowska reprezentowała na spotkaniu ZG PTI.
- Kolekcja A. Bliklego – prof. A. Blikle, prezes PTI w latach 1987 – 1993, przekazał swoje archiwum z tych lat do wykorzystania w pracach nad historia PTI. W portalu wprowadzono katalog „Kolekcja A. Bliklego", gdzie sukcesywnie zostaną umieszczone wersje cyfrowe wybranych dokumentów i opracowań.
- W 2017 prowadzono rozpoznanie archiwów firm informatycznych przekazanych do Archiwum Akt Nowych. Uzyskane skany kopii wybranych dokumentów i opracowań zostaną umieszczone w archiwum witryny historycznej KLIO. Zakres rozpoznania był istotnie mniejszy niż w latach ubiegłych. Uzyskany w 2017 i wcześniej zasób materiałów archiwalnych zdecydowanie poprawił stan wiedzy i stanie informatyki w latach 1960 – 2000 r. Szereg materiałów nadal nie udało się odnaleźć – należą do nich przede wszystkim dokumenty (załączniki do raportu) komisji A. Kilińskiego z 1981 i Krajowego Biura

Informatyki z lat 1970-72. Pozytywną informacją jest fakt ujawnienia archiwów Zakładów ERA i MERAMAT, dostępnych w Archiwum Państwowym w Milanówku (pozyskano spisy inwentarza i umieszczono w archiwum cyfrowym portalu) – stwarza to szansę opracowania pełnej historii tych Zakładów.

- W trakcie Zjazdu zgłoszono wniosek do Zarządu Głównego o opracowanie papierowego archiwum PTI i przekazanie części najstarszych dokumentów do archiwów państwowych po uprzednim zeskanowaniu.

4. Sekcja Informatyki w Zarządzaniu

Sekcja Informatyki w Zarządzaniu w 2017 r.:

- Współorganizowała i objęła patronatem trzecią edycję konferencji „Informatyka w Zarządzaniu", która odbyła się w na Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie w dniach 30.11.2016-01.12.2017 roku.
- Współpracowała przy organizacji Międzynarodowej Konferencji Naukowej 3rd International Conference on Information Technologies in Management, wydarzenie odbyło się 26 stycznia 2018 r. na Wydziale Menedżerskim i Nauk Technicznych Wyższej Szkoły Menedżerskiej w Warszawie. Strona konferencji: http://icoitim.wsm.warszawa.pl.

5. Sekcja Informatyków Administracji Publicznej

Sekcja Informatyków w Administracji Publicznej została powołana dnia 04 marca 2017 r.

Celem sekcji jest:

- podnoszenie etosu zawodu informatyka w administracji publicznej,
- integracja środowiska informatyków administracji publicznej,
- umocnienie pozycji informatyków w jednostkach administracji publicznej,
- promowanie doświadczeń i dobrych praktyk z zakresu zarządzania systemami i działami informatyki,
- działania na rzecz wpisania do Klasyfikacji Zawodów i Specjalności zawodu informatyka,
- zdefiniowanie praw i obowiązków oraz zakresu ochrony specjalistów zajmujących się bezpieczeństwem i utrzymaniem systemów teleinformatycznych

Podjęte działania w roku 2017:

- Uruchomienie kanałów komunikacji SIAP:
    a) adresu e-mail siap@pti.org.pl
    b) listy dyskusyjnej siap@lista.pti.org.pl
    c) zamkniętej grupy FB https://www.facebook.com/groups/siappti/

6. Sekcja Problemów Społeczeństwa Globalnej Informacji

Z okazji 20-lecia organizacji cyklu konferencji: Problemy Społeczeństwa Informacyjnego, Sekcja Społeczeństwa Informacyjnego PTI bardzo aktywnie włączyła się w jej organizację. Jako organizator nie ograniczyła tym razem tematyki konferencji do wybranego obszaru społeczeństwa informacyjnego, ale uczestnicy byli zachęcani do przemyśleń i próby odpowiedzi na pytanie „Quo vadis Polsko cyfrowa?".
W ramach konferencji ogłoszono również wyniki konkursu studenckiego na najlepszą pracę z obszaru społeczeństwa informacyjnego. Nagrody ufundował Oddział Zachodniopomorski PTI oraz Instytut Otwartego Społeczeństwa za projekt dotyczący świadczenia e-usług ogrodniczych.
Po zakończeniu głównych obrad, uczestnicy konferencji wzięli udział w warsztacie dotyczącym wyceny e-projektów dla administracji publicznej, który poprowadził dr inż. Marcin Mastalerz z Project Management Institute (http://pmi.org.pl/).Poza samą konferencją jaką zorganizowała Sekcja, jej członkowie aktywnie rozpoczęli działalność w ramach Uniwersytetu Trzeciego Wieku zarówno w wymiarze pro publico bono jak i samodzielnie złożonego projektu, który uzyskał finansowanie w ramach projektów Urzędu Miasta Szczecin.

7. Sekcja Terminologiczna

W 2017 r. w celu nawiązania kontaktów przewodniczący sekcji wziął udział w Forum Kultury Słowa, którego sesje i warsztaty odbywały się na terenie Wydziału Humanistycznego Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie 11-13 października 2017 r. Forum było skoncentrowane na **onomastyce** w języku polskim, czyli kulturze i ewolucji nazw własnych. Wśród organizatorów Forum znajdowało się wiele organizacji i instytucji, w tym:
Rada Języka Polskiego przy Prezydium Polskiej Akademii Nauk, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Instytut Polonistyki i Logopedii UWM oraz Fundacja Pro.pl. Forum skupiło wokół siebie około 100 słuchaczy, w tym bardzo wielu wybitnych specjalistów z branży. Stanowiło więc spotkanie o charakterze nie tyle ilościowym, co jakościowym.
W 2017 r. do zespołu terminologii informatycznej Rady Języka Polskiego PAN, prowadzonego przez prof. Andrzeja Blikle został przyjęty Andrzej Dyżewski – przewodniczący Sekcji Terminologicznej PTI

10. Polskie Biuro ECDL

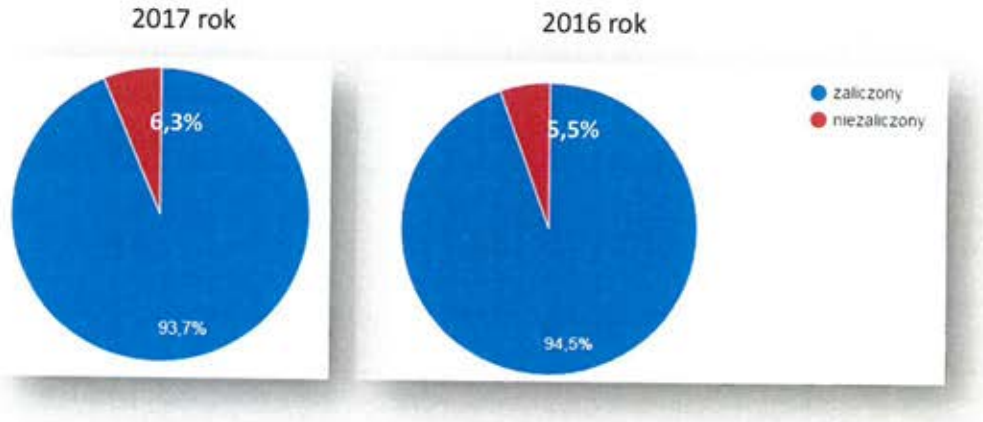
W roku 2017 zanotowano znaczny wzrost sprzedaży w stosunku do roku 2016. Jest to czwarty wynik w historii ECDL w Polsce, po latach 2014, 2015, 2011. Było to możliwe dzięki wdrożeniu przygotowanego w latach 2015-2016 projektu ECDL Profile DIGCOMP, który umożliwił uzyskiwanie finansowania unijnego dla projektodawców szkoleń z ICT opartych o ECDL. Fundacja ECDL nie doceniła powagi sytuacji i gdyby nie ten projekt, który zmapował wszystkie moduły ECDL do ramy DIGCOMP, niektóre z nich rozszerzył (i tę wiedzę rozpowszechnił), wymagany przez Instytucję Zarządzającą RPO standard szkoleń dla uzyskania kompetencji byłby realizowany tylko przez inne, nowo powstałe specjalnie dla tego zastosowania „certyfikaty" (VCC, ECCC, ITpass...). Ten projekt został także doceniony na arenie międzynarodowej i uzyskał główną nagrodę Best Practice Award na Forum ECDL na Malcie. Z kolei dla szkoleń prowadzących do uzyskania kwalifikacji -, choć możliwe jest udawadnianie bycia kwalifikacją dla innych konstrukcji - ECDL, EPP e-Urzędnik i EUCIP jako jedyne kwalifikacje z zakresu ICT wymienione są explicite w załączniku o kwalifikacjach do wytycznych Ministerstwa Rozwoju.

Wdrożony został bardzo oczekiwany moduł ECDL Podstawy Programowania, co szczególnie istotne przy powszechnym wprowadzaniu nauki programowania do szkół. Nowy modułu ECDL Data Protection, powinien być gotowy (w języku angielskim) pod koniec I kwartału 2018.
Ponieważ projekty unijne skończą się w roku 2020, jeszcze w 2016 r. podjęto dwie inicjatywy, mające tę lukę wypełnić. Pierwszą z nich jest program „Klasa z ECDL", który w założeniu rozprzestrzenia certyfikację ECDL na uczniów szkół różnych poziomów i który został dobrze przyjęty także przez Fundację ECDL oraz na kilku konferencjach, gdzie był przedstawiany w roku 2017. Coraz więcej szkół przystępuje do tego programu (w roku 2017 – 40). Wsparciem w tym programie jest powstały w ramach grantu PTI i dofinansowany przez ECDL ExeBOOK – zbiór zadań i ćwiczeń z informatyki dla nauczycieli i uczniów, przyporządkowujący każde zadanie zarówno do podstawy programowej jak i sylabusa ECDL. W roku 2017 do ExeBOOKa zgłosiło się 318 szkół.

Druga inicjatywa, kontynuowana od kilku lat, to umieszczenie certyfikatów ECDL w Zintegrowanym Rejestrze Kwalifikacji, który wystartował w lipcu 2016. W roku 2016 zgłoszono do Rejestru 6 kwalifikacji, w tym my zgłosiliśmy kwalifikację „Certyfikat Umiejętności Komputerowych – poziom podstawowy", która jest uogólnieniem kwalifikacji ECDL BASE. Do końca 2017 roku do Rejestru zgłoszono 46 kwalifikacji, 2 odrzucono, jedną wycofano.

10.1 Egzaminy ECDL

Zdawalność wszystkich egzaminów ECDL



10.2 Certyfikaty ECDL

Wydane Certyfikaty z podziałem na ich rodzaje w roku 2017

Rodzaj certyfikatu	Liczba certyfikatów
ECDL Advanced	696
e-Obywatel (e-Citizen)	1.812
ECDL BASE	6.401
ECDL STANDARD	335
ECDL PTI STANDARD	189
ECDL PROFILE	7.064
ECDL EXPERT	15
ECDL PROFILE DIGCOMP	5.218
EPP GIS	58
EPP e-nauczyciel	395
EPP e-urzędnik	85

10.3 Koordynatorzy regionalni i koordynatorzy produktu

Do końca lipca 2017 roku obszar Polski był podzielony na 15 Regionów, w których pracowało 15 Koordynatorów Regionalnych. Z dniem 1 sierpnia 2017 roku Region Mielec został połączony z Regionem podkarpackim i w ten sposób powstało 14 Regionów z 14 Koordynatorami Regionalnymi.
Ponadto na terenie kraju działa 10 Koordynatorów Produktu, odpowiedzialnych za proces certyfikacji z danego produktu ECDL lub EPP. Z dniem 31 grudnia 2017 roku zakończył pracę dotychczasowy Koordynator Produktu S5 i nie powołano nowego.

Liczba Koordynatorów	Do VII.2017 r.	Od VIII.2017 r.
Koordynatorzy Regionalni	15	14
Koordynatorzy Produktu	10	10

W związku ze zmianami przepisów prawa pracy w 2017 roku nastąpiła wymiana Umów Koordynatorskich.

10.4 Egzaminatorzy

STATUS EGZAMINATORA na dzień 29.12.2017	EGZAMINATORZY 2017	EGZAMINATORZY 2016
Aktywni	1.627	1.570
Zablokowani Egzaminator zablokowany, to Egzaminator który nie może zalogować się do swojego konta Egzaminatora, który całkowicie utracił uprawnienia Egzaminatora.	36	35
Zawieszeni Egzaminator zawieszony, to Egzaminator który może zalogować się do swojego konta Egzaminatora, posiada aktualne uprawnienia Egzaminatora, jednak nie może przeprowadzać egzaminów.	483	479

10.5 Udział w konferencjach spotkaniach

Przedstawiciele PBECDL brali czynny udział w organizowanych spotkaniach i konferencjach w tym:

Krajowych

- Konferencja "Informatyka w Edukacji" (OK ECDL): Toruń 27-29.06.2017

Międzynarodowych

- W 2017 roku doszło do podpisania nowej Umowy z Fundacją ECDL obowiązującej od 1 lipca 2017 roku do 30 czerwca 2025 roku.

- Spotkanie Grupy Strategicznej ECDL (OK ECDL): Dublin 13-15.06, Bruksela 14-15.12

- Światowe Forum ECDL (Beata Chodacka, OK ECDL): Malta 17-19.05
  Na Światowym Forum ECDL na Malcie w maju 2017 r. projekt Polskiego Biura ECDL pt. „ECDL Profile DigComp" otrzymał nagrodę główną Best Practice Award (kryształowa kula), zaś projekt Klasa z ECDL – wyróżnienie. Nagrodę odebrali OK ECDL i Beata Chodacka.

- Środkowo – Europejskie Forum ECDL (OK ECDL, Adam Wieczorek): Bukareszt 18-20.10
- Konferencja "Including non-formal sector qualifications in the national qualifications framework - the experiences and solutions of 7 European countries" (OK ECDL): Praha 08-10.11
- Konferencja organizowana przez Komisję Europejską nt. ramy kompetencji cyfrowych DigComp i wystawa towarzysząca konferencji, na zaproszenie Fundacji ECDL (OK ECDL): 12.05
- Konferencja „World Conference on Computing in Education (WCCE) 2017" (OK ECDL) na zaproszenie Fundacji ECDL: Dublin 05-07.07

10.6 Działania rozwojowe

Moduł S 10

WDROŻENIE MODUŁU S10 – wrzesień/październik 2017

Moduł S10 - Podstawy programowania jest to moduł z grupy STANDARD. Moduł ten pozwala kandydatom wykazać się znajomością podstawowych pojęć i umiejętnościami, związanymi z wykorzystaniem myślenia komputacyjnego i tworzeniem prostych programów komputerowych. Jest skierowany do osób, które są zainteresowane nowoczesnymi technologiami i informatyką, a także do tych, którzy chcą rozwijać umiejętności związane z rozwiązywaniem problemów. W szczególności jest polecany uczniom w wieku 12-16 lat, którzy rozpoczęli albo chcą rozpocząć naukę w zakresie myślenia komputacyjnego i kodowania.
Na przełomie września i października 2017 rozpoczął się proces wdrażania nowego Modułu S10, w ramach którego przetłumaczony został Sylabus, opis wraz z testami egzaminacyjnymi. We wrześniu 2017 roku Moduł S10 został włączony do Systemu eecdl.pl.
W procesie wdrożeniowym przeszkolono 88 Egzaminatorów ECDL w celu nabycie uprawnień S10.
W 31 Centrach Egzaminacyjnych ECDL można zdawać nowy moduł.

CODE WEEK 2017

Code Week - ECDL Polska zorganizowało wydarzenie w ramach Tygodnia Kodowania 2017!
W dniu 7 października oficjalnie uruchomiony został moduł egzaminacyjny **ECDL S10 Podstawy programowania**. Ulotka opisująca moduł oraz jego sylabus zostały udostępnione na stronie www.ecdl.pl. Chętnych do zdawania egzaminu S10 zaproszono Centrów Egzaminacyjnych, które jako pierwsze uzyskały uprawnienia do przeprowadzania tego egzaminu

Projekt exeBOOK

Polskie Towarzystwo Informatyczne wraz z nadejściem Nowego Roku Szkolnego 2017/2018 przygotowało i udostępnia exeBOOK – DARMOWĄ platformę wspomagającą naukę Informatyki dla wszystkich rodzajów szkół. Korzystać z exeBOOK mogą szkoły, które zarejestrowały się przez formularz rejestracyjny exeBOOK.pl oraz zaakceptowały regulamin lub szkoły uczestniczące w programie KLASA z ECDL – http://ecdl.pl/klasy-z-ecdl/zostan-klasa-z-ecdl/.
Korzystanie z exeBOOK jest i pozostanie bezpłatne. W 2017 roku do exeBOOKa zgłosiło się i aktywnie działa 318 szkół w całej Polsce.

Program Klasa z ECDL

Program **KLASA z ECDL** usprawnia i uatrakcyjnia naukę informatyki w szkole. Pozwala przygotować uczniów do zdobycia uznanego na całym świecie certyfikatu ECDL, a tym samym do rozwoju i potwierdzenia niezbędnych w dzisiejszym społeczeństwie umiejętności komputerowych. Udział w Programie jest bezpłatny i można do niego przystąpić w dowolnym momencie. Szkoła - by przystąpić do Programu - zgłasza się przez wypełnienie formularza online. Po zweryfikowaniu zgłoszenia, podpisujemy Umowę o przystąpieniu do Programu KzE. Aktywnie w Programie Klasa z ECDL (KzE) uczestniczą 84 szkoły.

województwo	Liczba szkół
Dolnośląskie	2
Kujawsko-pomorskie	3
Lubelskie	3
Lubuskie	1
Łódzkie	3
Małopolskie	7
Mazowieckie	3
Pomorskie	1
Śląskie	5

10.7 Działania promocyjne, spotkania

Dnia otwarte ECDL

Cykliczna akcja informacyjna „Dni Otwarte ECDL" przeprowadzana w Centrach Egzaminacyjnych ECDL oraz w Laboratoriach ECDL w całej Polsce odbyły się w dniach 20-26 marca 2017 r. i były organizowane w ramach obchodów Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego.
Głównym celem Dni Otwartych ECDL było szerzenie wiedzy o certyfikacji ECDL, poprzez dotarcie do osób zainteresowanych certyfikacją ECDL - zarówno kandydatów zdających egzaminy, potencjalnych kandydatów oraz pracowników działów HR różnych firm. Zależało na przekonaniu ich, że ECDL to doskonałe narzędzie do oceny kompetencji pracowników i kandydatów do pracy.
Impreza skierowana była także do realizatorów projektów unijnych, aby uwzględniali certyfikację ECDL w swoich projektach i nawiązywali współpracę z Centrami Egzaminacyjnymi ECDL.

W ramach Dni Otwartych, Centra Egzaminacyjne umożliwiały wybranym osobom przeprowadzenie darmowych, przykładowych szkoleń z zakresu ECDL oraz zdawanie „prawdziwych" egzaminów. Do zadań CE ECDL należało także łączenie „Dni Otwartych ECDL" w Polsce z Dniami Otwartymi Szkół, konkursy a także kampanie reklamowe. W ramach „Dni Otwartych ECDL" odbył się szereg spotkań, prelekcji i warsztatów z zakresu używania IT a także konkursy i quizy wiedzy informatycznej.
Tradycyjnie jak co roku, odbyły się konkursy na najlepsze Centra Egzaminacyjne ECDL, Laboratoria ECDL oraz na najlepszych egzaminatorów ECDL.

20-LECIE ECDL i Spotkanie koordynatorów

W dniu 26 maja 2017 roku w siedzibie PTI odbyło się spotkanie Koordynatorów ECDL połączone z obchodami 20-lecia ECDL.
Statuetkami uhonorowano najlepszych Egzaminatorów ECDL i najlepsze Centra Egzaminacyjne ECDL w Polsce w 2017 r.
Podczas spotkania zostały wręczone pamiątkowe dyplomy dla Koordynatorów.

Najlepszym Koordynatorom zostały nadane tytuły: Koordynatora XX-lecia ECDL oraz Lidera XX-Lecia ECDL

Koordynator XX-lecia	**Region**
Elżbieta Bowdur	Katowice
Ewa Sumowska	Poznań
Alicja Myszor	Gdańsk
Paweł Strawiński	Warszawa

Lider XX-lecia ECDL
Beata Chodacka
Grzegorz Szyjewski

11. EUCIP

System Egzaminacyjny EUCIP

W celu minimalizacji kosztów utrzymania produktu EUCIP, w 2017 roku nie były prowadzone prace związane ze zmianami w systemie egzaminacyjnym. System działał w takiej postaci, w jakiej przygotowany został w poprzednich latach. W 2017 r. nie przeprowadzono żadnych egzaminów

W 2017 roku 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".

12. Komisja ds. jakości ECDL

Komisja ds. Jakości ECDL została powołana do życia w dniu 26.04.2010 r. na posiedzeniu Zarządu Głównego PTI. Statut Komisji, zatwierdzony przez ZG znajduje się na stronach www PTI. Celem działania KJ jest prowadzenie spraw związanych z akredytacją współpracujących z PTI Centrów Egzaminacyjnych i Laboratoriów ECDL.

Aktualnie w skład Komisji wchodzą:

1. Barbara Królikowska – Przewodnicząca Komisji ds. Jakości ECDL
2. Marcin Giżycki
3. Jacek Niwicki
4. Andrzej Romanowski
5. Lidia Rutkowska
6. Zenon Sosnowski
7. Urszula Staszak
8. Jacek Staworzyński
9. Robert Pękala

Wyjaśnienie użytych skrótów: EDU - edukacyjne, MOB – mobilne, KOM - Komercyjne

Certyfikacje Centrów Egzaminacyjnych ECDL w 2017 r.

Procedura	Liczba certyfikacji CE
Certyfikacja CE	32
Recertyfikacja CE	38
Razem	**70**

Certyfikacje Laboratoriów Egzaminacyjnych ECDL w 2017 r.

Procedura	Rodzaj LAB	Liczba certyfikacji LAB
Certyfikacja LAB	EDU	51
	KOM	45
	MOB	76
Recertyfikacja LAB	EDU	193
	KOM	78
	MOB	97
Razem		**540**

Laboratoria CAD w 2017 r.

Rodzaj LAB	Certyfikacje	Recertyfikacje
CAD EDU	5	10
CAD MOB	2	5
CAD KOM	1	9
Razem	**8**	**24**

Laboratoria GIS w 2017 r.

Rodzaj LAB	Certyfikacje	Recertyfikacje
GIS EDU	3	0
GIS MOB	1	1
GIS KOM	0	0
Razem	**4**	**1**

Laboratoria przy CE0100 w 2017 r.

Rodzaj LAB	Certyfikacje	Recertyfikacje
EDU	10	4
MOB	1	1
KOM	3	0
Razem	**14**	**5**

LAB Tyflo Base w 2017 r.

Rodzaj LAB	Certyfikacje	Recertyfikacje
MOB	**1**	**2**
Razem	**1**	**2**

13. Izba Rzeczoznawców

Działalność operacyjna

Izby Rzeczoznawców za 2017 r. może pochwalić się wzrostem przychodów, które w stosunku do założeń zostały przekroczone o 34% .

Udział w konferencjach / działania marketingowe

Działania marketingowe podejmowane w 2017 roku przez Izbę Rzeczoznawców to ulotki informacyjne rozpowszechniane na konferencjach, sympozjach, spotkaniach organizowanych zarówno przez PTI, przez partnerów PTI oraz innych imprezach, w tym takich, którym PTI udzieliło patronatu.

Realizując strategię budowania marki Izby Rzeczoznawców, której elementem jest udział w konferencjach oraz spotkaniach branżowych Izba Rzeczoznawców uczestniczyła w wielu z nich. Do ważniejszych zaliczyć należy udział w :

- Seminarium Cyberbezpieczeństwo – Warszawa, 12 kwietnia.
- Konferencja „Bezpieczeństwo danych w sektorze publicznym" – Warszawa, 17 maja.
- Spotkanie „Ochrona i zapobieganie cyberatakom i wyciekom informacji" Klub 500 – Łódź 25 maja.
- VII Śląski Konwent Informatyków i Administracji - Wisła, 1-2 czerwca.
- X Konwent Informatyków i Administracji Pomorza i Kujaw – Łysomice, 6-7 czerwca.
- Konferencja „Digital Investigation" – Warszawa, 6 lipca.
- II Mazowiecki Konwent Informatyków i Administracji – Zegrze, 7-8 września.
- XXII Forum Teleinformatyki – Miedzeszyn, 28-29 września.
- II Łódzki Konwent Informatyków i Administracji – Dobroń, 6-7 listopada.

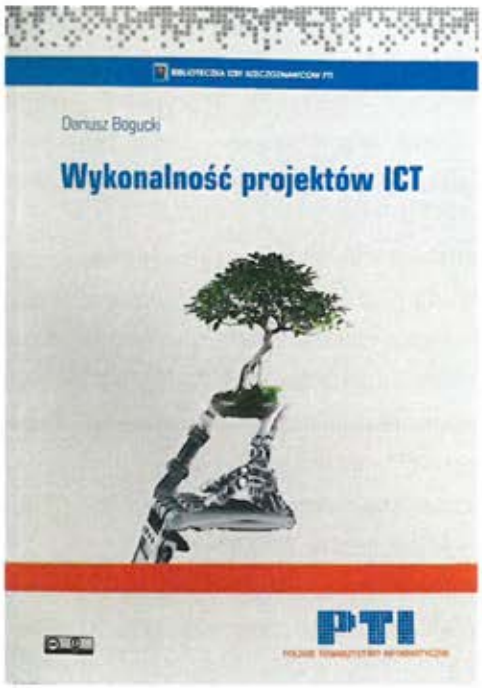
Współpraca wraz z ISACA Katowice Chapter przy organizacji cyklu seminariów poświęconych tematyce cyberbezpieczeństwa.

Nowa strona Izby Rzeczoznawców PTI

Pod koniec 2017 r. uruchomiono nową stronę Izby Rzeczoznawców. Zaprojektowana całkowicie od nowa, z nową grafiką, postawiona na platformie wordpress. Wykonana „bezkosztowo" siłami wewnętrznymi (Paulina Giersz, Dominika Sachowicz-Wołek, Tadeusz Kifner). W końcowej fazie przed uruchomieniem produkcyjnym rzeczoznawcy mieli możliwość zgłaszania uwag i propozycji zarówno co do układu jak i treści.

Biblioteczka Izby Rzeczoznawców PTI

W czerwcu 2017 r. ukazał się V tom z serii wydawniczej Biblioteczka Izby Rzeczoznawców PTI. Jest to pozycja autorstwa rzeczoznawcy PTI pana Dariusza Boguckiego pt.: „**Wprowadzenie do oceny wykonalności projektów ICT**". Dr inż. Dariusz Bogucki – jest rzeczoznawcą PTI, ekspertem w zakresie finansowania projektów ICT. Redagował i oceniał ponad 50 studiów wykonalności, głównie dla projektów teleinformatycznych.



Publikacja przybliża osobom zajmującym się oceną projektów IT koncepcje i zasady przygotowania oraz oceny studium wykonalności raportu - oceniającego możliwość skutecznej realizacji przedsięwzięcia w określonych uwarunkowaniach finansowych, technicznych, organizacyjnych, prawnych i czasowych. Niemniej jest ona adresowana do wszystkich specjalistów IT.

W numerze 3-4/2017 biuletynu PTI ukazał się obszerny artykuł przedstawiający historię powstania Biblioteczki Izby Rzeczoznawców oraz opis poszczególnych tomów.

Kierunki działania w 2018 r.

Kluczowe obszary działania Izby Rzeczoznawców w 2018 roku, na których koncentrować się powinny eksperckie działania Izby Rzeczoznawców to:

- audyty projektów informatycznych
- opiniowanie rozwiązań i budżetów w „postępowaniach unijnych"
- opracowanie i audyt Polityk Bezpieczeństwa
- opiniowanie procedur przetargowych
- wsparcie w procesie przygotowania i prowadzenia postępowań przetargowych
- wsparcie w realizacji projektów

14. Członkowie wspierający

W 2017 r. członkami wspierającymi PTI były:

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

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

Opracowanie:
Krystyna Pełka-Kamińska, DG BZG