



**SPRAWOZDANIE
ZARZĄDU GŁÓWNEGO PTI
Z DZIAŁALNOŚCI STOWARZYSZENIA W ROKU 2020**

Zatwierdzone Uchwałą Zarządu Głównego PTI nr 040e/XIV/21 z dnia 25 czerwca 2021 r.

Spis treści

1	Od Prezesa PTI	3
2	Informacje wstępne i władze naczelné PTI	5
3	Rada Naukowa	8
4	Organizacja Towarzystwa	11
5	Członkostwo w PTI	13
5.1	SORGA	13
6	Działalność Zarządu Głównego PTI	14
6.1	Działalność, realizacja celów statutowych	14
6.2	Współpraca międzynarodowa	14
6.2.1	CEPIS	14
6.3	Patronaty Zarządu Głównego PTI	16
6.4	Wydawnictwa	17
6.5	Konferencje, spotkania, seminaria	18
6.6	Konkursy	18
7	Polskie Biuro ECDL	20
8	Komisja ds. Jakości ECDL	26
9	Izba Rzecznawców	27
10	Oddziały PTI	29
10.1	Oddział Białostocki	29
10.2	Oddział Dolnośląski	32
10.3	Oddział Górnośląski	35
10.4	Oddział Kujawsko-Pomorski	37
10.5	Oddział Lubelski	40
10.6	Oddział Małopolski	41
10.7	Oddział Mazowiecki	46
10.8	Oddział Podkarpacki	49
10.9	Oddział Podlaski	51
10.10	Oddział Pomorski	56
10.11	Oddział Świętokrzyski	57
10.12	Oddział Wielkopolski	59
10.13	Oddział Zachodniopomorski	61
11	Sekcje PTI	65
11.1	Sekcja Analizy Danych	65
11.2	Sekcja Historyczna	67
11.2.1	Sprawozdanie z działania portalu www.historiainformatyki.pl w 2020 roku	68
11.3	Sekcja Przyszłości IT	71
11.4	Sekcja Terminologiczna	73

1 Od Prezesa PTI

Rok 2020 był zaplanowany jako rok kolejnego Zjazdu PTI. Niestety początek roku pokrzyżował plany i przyjęty do realizacji plan finansowy. Epidemia wirusa, która wystąpiła w naszym kraju już w marcu tego roku, oraz związane z nią decyzje rządowe zamykające szkoły i ograniczające szkolenia oraz inne obszary działalności gospodarczej spowodowała załamanie się najważniejszego źródła przychodów PTI, jakim są przychody z działalności certyfikowania kompetencji i umiejętności.

Ustępujący w 2020 roku Zarząd podjął operacyjne kroki służące zmniejszeniu kosztów, w tym także w obszarze płac. Działania te, spotkały się ze zrozumieniem większości pracowników PTI.

Pomimo trudnej sytuacji epidemiologicznej, dzięki zaangażowaniu Oddziałów i członków ZG oraz Biura ZG udało się przeprowadzić po raz pierwszy w historii towarzystwa zdalny Zjazd i wybrać nowe władze na kadencję 2020-2023. Obrady programowe Zjazdu przełożono na kolejny rok, zobowiązując władze do zwołania w tym celu, obradującego w trybie normalnym Zjazdu Nadzwyczajnego, gdy tylko będą takie możliwości.

Nowy Zarząd Główny pracuje, pomimo epidemii, bardzo intensywnie odbywając spotkania raz w miesiącu. Podobnie Prezydium ZG spotyka się pomiędzy posiedzeniami ZG.

W kwietniu 2020 r. udało się uzyskać wsparcie finansowe (w formie umarzalnej pożyczki z PFR) z programów pomocy rządowej, co zapewniło utrzymanie płynności finansowej. Główną troską nowego ZG było utrzymanie dynamiki działalności programowej, zachowując maksymalny poziom dyscypliny kosztów. W tym celu dokonano reorganizacji obszaru certyfikacji, gromadząc w jednej jednostce organizacyjnej całość działań certyfikowania kwalifikacji i kompetencji. Utrzymano aktywność w obszarze budowy certyfikacji cyberbezpieczeństwa, aby uruchomić w 2021 roku certyfikowanie z trzech kwalifikacji z tego obszaru.

Niestety konieczne było odwołanie wszystkich wydarzeń zaplanowanych w ramach Światowego Dnia Społeczeństwa Informatycznego.

Dzięki zaangażowaniu społecznemu dużej liczby członków Oddziałów, zorganizowano dla młodzieży konkurs GEEK dotyczący projektów edukacyjnych gier komputerowych. Inicjatywa ta kontynuowana jest w 2021 roku. Uzyskano dla niej finansowe wsparcie zewnętrzne.

Dzięki uzyskaniu dofinansowania na prowadzenie kolejnej Rady sektorowej, uruchomiono w 2020 roku działanie Rady ds. kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo. Trzeba zaznaczyć, że prowadzenie Rad sektorowych nie jest działalnością dochodową dla PTI, ale uzyskane środki pozwalają realizować w ramach aktywności rad wiele naszych celów statutowych.

W 2020 roku pod kierunkiem kol. Wiceprezes ds. gospodarczych przygotowano kolejne wnioski na prowadzenie aktywności w ramach programów unijnych. Ich rozstrzygnięcie było planowane na 2021 rok. Podjęto też bieżące działania w celu budowy nowych obszarów aktywności Izby Rzecznawców i temat ten koordynuje specjalnie powołany zespół złożony z członków ZG. Celem tych działań jest uzyskanie w kolejnych latach stałej rentowności Izby.

W celu poprawienia komunikacji wewnątrz towarzystwa stworzono nowe rozwiązania organizacyjne dotyczące wykorzystywania posiadanego systemu SORGA dla komunikacji z członkami PTI (wydawanie stałego newslettera dystrybuowanego tym kanałem do wszystkich członków). Zatrudniono profesjonalnego Redaktora Naczelnego Biuletynu PTI, zmieniono i sprofesjonalizowano jego formułę. Biuletyn ukazuje się regularnie co kwartał. Działania te uzyskano bez znaczącego podniesienia kosztów działania PTI.

W końcu roku zmieniono organizację Biura ZG i stworzono funkcję Dyrektora finansowego, podległego Dyrektorowi Generalnemu Biura. To działanie ma usprawnić działanie księgowości i lepszą kontrolę nad finansami. Na początku kadencji dokonano także korekty budżetu PTI uwzględniając trudną sytuację przychodową. Niestety kolejna fala pandemii jaka wystąpiła jesienią, kolejny raz zdemolowała wszystkie prognozy.

Podjęto trud uporządkowania systemów informatycznych PTI oraz wymiany kompletnie zużytego sprzętu, w wielu wypadkach uniemożliwiającego efektywną pracę. Zaplanowane działania są realizowane pod kontrolą członka ZG wspierającego w tym zakresie Dyr. Generalną. Celem jest uzyskanie odporności systemu na zewnętrzne ataki, wdrożenie wniosków z ekspertyzy Izby Rzecznawców dotyczących organizacji działań

i administrowania systemami. Uzyskano wsparcie w postaci darowizny sprzętu, umożliwiające dokonanie zmian w serwerowni PTI. Celem tych działań jest zoptymalizowanie kosztów funkcjonowania wsparcia informatycznego i zapewnienie większej odporności naszej infrastruktury na ataki zewnętrzne i awarie.

Sprawozdanie finansowe za rok 2020 pokazuje, iż utrzymano w maksymalnym stopniu dyscyplinę finansową, bez straty dynamiki tworzenia nowych obszarów aktywności, także tych niezbędnych do zwiększenia przychodów po zakończeniu epidemii.

Wiesław Paluszyński
Prezes
Polskiego Towarzystwa Informatycznego

2 Informacje wstępne i władze naczelne PTI

Polskie Towarzystwo Informatyczne z siedzibą w Warszawie zarejestrowano w dniu 22 maja 1981 roku pod numerem 397 w rejestrze stowarzyszeń prowadzonym w XII Wydziale Gospodarczym Sądu Rejonowego dla m. st. Warszawy pod numerem KRS 0000043879.

Towarzystwo posługuje się numerami NIP 5220002038 oraz numerem REGON 001236905.

Skład władz PTI do 27.06.2020 - władze PTI XIII Kadencji

Zarząd Główny PTI

Włodzimierz Marciński

Janusz Dorożyński

Marek Hołyński

Wojciech Kiedrowski

Marian Noga

do 28.07.2018 r.

Janusz Kacprzyk

od 22.09.2018 r.

Janusz Żmudziński

Marek Bolanowski

Maria Ganzha

Maciej Godniak

Jerzy Jaworowski

Tadeusz Kifner

Tomasz Klasa

Adam Mizerski

Jerzy S. Nowak

Beata Ostrowska

Grzegorz Szyjewski

prezes PTI

wiceprezes ds. organizacji, strategii i rozwoju

wiceprezes ds. wydarzeń cyklicznych i współpracy z zagranicą

wiceprezes ds. finansowych/skarbnik

wiceprezes ds. nauki

wiceprezes ds. nauki

wiceprezes ds. kluczowych zagadnień IT

członek ZG

członek ZG

członek ZG

członek ZG

członek ZG

członek ZG

członek ZG

członek ZG

członek ZG

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

do 28.07.2018 r.

wiceprezes ds. nauki

Janusz Kacprzyk

od 23.09.2018.r.

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 Cenker	członek GSK
Barbara Królikowska	członek GSK
Zdzisław Łuczak	członek GSK
Andrzej Niemiec	do 17.02.2020 członek GSK
Janusz Pec	członek GSK
Witold Rakoczy	członek GSK

Skład władz PTI kadencji 2020-2023 od dnia 27.06.2020- XIV Kadencja

Zarząd Główny PTI

Wiesław Paluszyński	prezes PTI
Maciej Drozdowski	wiceprezes ds. naukowych i edukacji
Wojciech Kiedrowski	wiceprezes ds. programu, działań statutowych w relacji z oddziałami i sekretarz ZG
Beata Ostrowska	wiceprezes ds. gospodarczych i nowych projektów zapewniających środki finansowe dla PTI
Marek Ujejski	wiceprezes ds. finansowych/skarbnik PTI
Marek Bolanowski	członek prezydium
Marcin Paprzycki	członek prezydium
Janusz Dorożyński	członek ZG
Marek Hołyński	członek ZG
Tomasz Klasa	członek ZG
Tomasz Królikowski	członek ZG
Włodzimierz Marciński	członek ZG
Mariusz Miętka	członek ZG
Adam Szabuniewicz	członek ZG
Grzegorz Szyjewski	członek ZG
Mariusz Tomaka	członek ZG

Prezydium Zarządu Głównego

Wiesław Paluszyński	prezes PTI
Maciej Drozdowski	wiceprezes ds. naukowych i edukacji
Wojciech Kiedrowski	wiceprezes ds. programu, działań statutowych w relacji z oddziałami i sekretarz ZG
Beata Ostrowska	wiceprezes ds. gospodarczych i nowych projektów zapewniających środki finansowe dla PTI
Marek Ujejski	wiceprezes ds. finansowych/ skarbnik PTI
Marek Bolanowski	członek prezydium
Marcin Paprzycki	członek prezydium

Główna Komisja Rewizyjna

Ewa Szymala	przewodnicząca
Robert Milewski	wiceprzewodniczący
Małgorzata Kalinowska-Iszkowska	sekretarz
Jerzy Jaworowski	członek GKR
Wiesława Osińska	członek GKR

Główny Sąd Koleżeński

Barbara Królikowska	przewodnicząca
Beata Chodacka	wiceprzewodnicząca
Arkadiusz Banasik	członek GSK
Grzegorz Basiński	członek GSK
Grzegorz Cenkiem	członek GSK

3 Rada Naukowa

Skład III Kadencji Rady Naukowej (2017-2020):

Przewodniczący Rady Naukowej - 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)

W dniu 27 czerwca 2020 r. odbył się XIII Zjazd PTI, w ramach którego wybrano skład Rady Naukowej PTI IV kadencji (2020-2023):

- prof. dr hab. Piotr Bała (Oddział Kujawsko-Pomorski)
- dr inż. Marian Bubak (Oddział Małopolski)
- dr hab. Maria Ganzha (Oddział Mazowiecki)
- dr hab. inż. Tadeusz Antoni Gospodarek (Oddział Dolnośląski)
- dr inż. Wacław Iszkowski (Oddział Mazowiecki)
- prof. dr hab. inż. czł. rzecz. PAN Janusz Kacprzyk (Oddział Mazowiecki)
- dr hab. inż. Marek Kisiel-Dorohinicki (Oddział Małopolski)
- dr Tomasz Komorowski (Oddział Zachodniopomorski)
- prof. dr hab. Leszek Maciaszek (Oddział Dolnośląski)
- prof. dr hab. Andrzej Marciniak (Oddział Wielkopolski)
- dr hab. Zygmunt Mazur (Oddział Dolnośląski)
- prof. dr hab. Kesra Nermend (Oddział Zachodniopomorski)
- dr hab. Marcin Paprzycki (Oddział Mazowiecki)
- dr inż. Andrzej Paszkiewicz (Oddział Podkarpacki)

- dr hab. Zenon A. Sosnowski (Oddział Białostocki)
- dr hab. Jakub Swacha (Oddział Zachodniopomorski)
- prof. dr hab. inż. Tomasz Szmuc (Oddział Małopolski)
- prof. dr hab. Zdzisław Szyjewski (Oddział Zachodniopomorski)
- prof. dr hab. inż. czł. rzecz. PAN Ryszard Tadeusiewicz (Oddział Małopolski)
- dr inż. Marek Valenta (Oddział Małopolski).

Na pierwszym posiedzeniu Rady 2 lipca 2020 r. (w formie telekonferencji), wybrano członków funkcyjnych:

- **Przewodniczącego: prof. dr. hab. Zdzisława Szyjewskiego** (Oddział Zachodniopomorski),
- **Wiceprzewodniczących: dr. inż. Wacława Iszkowskiego** (Oddział Mazowiecki) i **prof. dr. hab. Andrzeja Marciniaka** (Oddział Wielkopolski),
- **Sekretarza: dr. hab. Jakuba Swachę** (Oddział Zachodniopomorski).

Sprawozdanie z działalności Rady Naukowej PTI w 2020 r.

Rok 2020 był rokiem wyborczym. Zakończono w nim działanie III kadencji, a rozpoczęto IV kadencję Rady Naukowej PTI.

Ze względu na pandemię COVID-19, Rada Naukowa PTI III kadencji odbyła tylko jedno spotkanie, 27. maja 2020 r. w formie telekonferencji, podczas którego wyłoniono laureatów Konkursu na Najlepszą Książkę Informatyczną Roku 2020. Zostali nimi w kategorii:

- podręcznik i książka popularnonaukowa:
 - nagroda główna:
 - Marcin Szeliga: „Praktyczne uczenie maszynowe”, Wydawnictwo Naukowe PWN
 - wyróżnienie:
 - Jerzy Grębosz: „Opus magnum C++. Misja w nadprzestrzeń C++14/17”, Wydawnictwo Helion
 - „Informatyka ekonomiczna. Teoria i zastosowania” pod red. Stanisława Wryczy i Jacka Maślankowskiego, Wydawnictwo Naukowe PWN
- książka naukowa:
 - wyróżnienie:
 - Marcin Kowalczyk: „Cyfrowe Państwo. Uwarunkowania i perspektywy” Wydawnictwo Naukowe PWN.

Przyznano również Dyplom Uznania za pozycję: Marek Hołyński: „Polska Informatyka: Zarys historii”, Polskie Towarzystwo Informatyczne, Warszawa 2019.

W dniu 21. października 2020 r. odbyło się drugie posiedzenie Rady Naukowej PTI IV kadencji. Z powodu trwającej pandemii COVID-19, również to posiedzenie odbyło się w formie telekonferencji. W trakcie obrad przedyskutowano:

- zmiany regulaminu Konkursu Polskiego Towarzystwa Informatycznego na Najlepsze Książki Informatyczne 2021 r. (zrezygnowano z kategorii i wyróżnień, wprowadzono stopnie nagród),
- decyzję ws. lokalizacji konferencji KKIO 2021 (powierzono jej organizację Oddziałowi Małopolskiemu), oraz IwZ 2021 (powierzono jej organizację Oddziałowi Zachodniopomorskiemu),

- sprawy migracji witryny internetowej Rady na główną platformę internetową PTI (uzgodniono zadania do pilnej realizacji),
- propozycje wątków działalności Rady w jej bieżącej kadencji:
 - wsparcie dla badań naukowych w zakresie informatyki w okresie pandemii,
 - debatę, czy urządzenie mechaniki kwantowej powinno się nazywać komputerem,
 - zadbanie o poprawność rozumienia pojęć „technika” i „technologia”,
 - rozpoczęcie społecznej akcji mającej na celu poprawianie Wikipedii w tematyce informatycznej.

Za najważniejsze osiągnięcie Rady w roku 2020 należy uznać przeprowadzenie kolejnej edycji Konkursu na Najlepszą Książkę Informatyczną, który wpisał się już w krajobraz polskiego rynku wydawnictw informatycznych.

Z powodu pandemii w roku 2020 Rada nie prowadziła własnej działalności wydawniczej.

Informacje o działalności Rady Naukowej PTI (aktualności, sprawozdania z posiedzeń) w 2020 r. były regularnie i na bieżąco podawane do wiadomości Członków Towarzystwa poprzez witrynę internetową Rady (<http://rn.pti.org.pl>) a sprawozdania z posiedzeń dostępne są od IV kwartału 2020 r. w systemie informatycznym PTI Sorga.

Przygotował:

Jakub Swacha

Sekretarz Rady Naukowej PTI

4 Organizacja Towarzystwa

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

Działające oddziały - Prezesi oddziałów (Kadencja 2017-2020)

- | | |
|--|---|
| 1. Oddział Białostocki (Białystok) | prezes oddziału: Zenon Sosnowski |
| 2. Oddział Dolnośląski (Wrocław) | prezes oddziału: Lech Madeyski |
| 3. Oddział Górnośląski (Katowice) | prezes oddziału: Sławomir Smugowski |
| 4. Oddział Kujawsko-Pomorski (Toruń) | prezes oddziału: Anna Beata Kwiatkowska |
| 5. Oddział Lublin (Lublin) | prezes oddziału: Marek Miłoś |
| 6. Oddział Łódzki (Łódź) | prezes oddziału: Robert Banasiak |
| 7. Oddział Małopolski (Kraków) | prezes oddziału: Marian Bubak |
| 8. Oddział Mazowiecki (Warszawa) | prezes oddziału: Marcin Paprzycki |
| 9. Oddział Podkarpacki (Rzeszów) | prezes oddziału: Marek Bolanowski |
| 10. Oddział Podlaski (Białystok) | prezes oddziału: Zenon Sosnowski |
| od 15.10.2019 | pełniący obowiązki prezesa: Krzysztof Cwalina |
| 11. Oddział Pomorski (Gdańsk) | prezes oddziału: Tadeusz Kifner |
| 12. Oddział Świętokrzyski (Kielce) | prezes oddziału: Marcin Nowak |
| 13. Oddział Wielkopolski (Poznań) | prezes oddziału: Andrzej Marciniak |
| 14. Oddział Zachodniopomorski (Szczecin) | prezes oddziału: Tomasz Komorowski |

Działające oddziały - Prezesi oddziałów (Kadencja 2020-2023)

- | | |
|--|---|
| 1. Oddział Białostocki (Białystok) | prezes oddziału: Zenon Sosnowski |
| 2. Oddział Dolnośląski (Wrocław) | prezes oddziału: Ryszard Świerczyński |
| 3. Oddział Górnośląski (Katowice) | prezes oddziału: Arkadiusz Banasik |
| 4. Oddział Kujawsko-Pomorski (Toruń) | prezes oddziału: Anna Beata Kwiatkowska |
| 5. Oddział Lublin (Lublin) | prezes oddziału: Marek Miłoś |
| 6. Oddział Łódzki (Łódź) | prezes oddziału: Dominik Sankowski |
| 7. Oddział Małopolski (Kraków) | prezes oddziału: Marian Bubak |
| 8. Oddział Mazowiecki (Warszawa) | prezes oddziału: Maria Ganzha |
| 9. Oddział Podkarpacki (Rzeszów) | prezes oddziału: Andrzej Paszkiewicz |
| 10. Oddział Podlaski (Białystok) | prezes oddziału: Krzysztof Cwalina |
| 11. Oddział Pomorski (Gdańsk) | prezes oddziału: Tadeusz Kifner |
| 12. Oddział Świętokrzyski (Kielce) | prezes oddziału: Rafał Kołodziejczyk |
| 13. Oddział Wielkopolski (Poznań) | prezes oddziału: Andrzej Marciniak |
| 14. Oddział Zachodniopomorski (Szczecin) | prezes oddziału: Tomasz Komorowski |

Działające Sekcje – Przewodniczący Sekcji

- | | |
|---|---|
| 1. Sekcja Analizy Danych | przewodniczący sekcji: Robert Milewski |
| 2. Sekcja Cyberbezpieczeństwa | przewodniczący sekcji do 17.02.2020: Andrzej Niemiec
aktualnie: Bolesław Szomański, Jacek Gruber |
| 3. Sekcja ds. Edukacji Informatycznej | przewodnicząca sekcji: Anna Beata Kwiatkowska |
| 4. Sekcja Egzaminatorów ECDL | przewodniczący sekcji: Wojciech Kulik |
| 5. Sekcja eZdrowie-życie bez barier | przewodnicząca sekcji: 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 | przewodnicząca sekcji: Agnieszka Szewczyk |
| 10. Sekcja Przyszłości IT | przewodniczący sekcji: Adrian Kapczyński |
| 11. Sekcja Terminologiczna | przewodniczący sekcji: Andrzej Dyżewski |
| 12. Sekcja Zagrożeń w Cyberprzestrzeni | przewodniczący sekcji: Krzysztof Lorenz |

5 Członkostwo w PTI

5.1 SORGA

Sprawozdanie z prowadzenia Bazy Członków Polskiego Towarzystwa Informatycznego

W 2020 roku definitywnie przeniesiono Bazę Członków PTI z aplikacji MS Access do systemu SORGA. Do czerwca 2020 wpłaty rejestrowano w obu systemach.

Z punktu widzenia użytkownika, nowy program jest bardzo przyjazny zarówno dla prowadzenia rejestrów, wykazów, wpływów, jak też zestawień w zależności od potrzeb. Co więcej, nie ogranicza się do prowadzenia jedynie Bazy Członków, ale innych grup (np. sympatyków), gdzie każdy zainteresowany ma wgląd ze swojego konta. SORGA m. in. umożliwia rekrutację nowych członków, informowanie o zmianach itp. drogą elektroniczną.

6 Działalność Zarządu Głównego PTI

6.1 Działalność, realizacja celów statutowych

W 2020 roku Zarząd Główny PTI odbył:

- 5 posiedzeń XIII Kadencji, w tym 1 posiedzenie Prezydium ZG
- 6 posiedzeń nowej XIV Kadencji, w tym 7 posiedzeń Prezydium ZG

6.2 Współpraca międzynarodowa

6.2.1 CEPIS

Sprawozdanie z uczestnictwa w 64 posiedzeniu Council of European Professional Informatics Societies (CEPIS) 7 maja 2020

Posiedzenie zostało otwarte przez przewodniczącego CEPIS Byrona Nikolaidesa (Hellenic Professionals Informatics Society – Grecja) i jak zwykle na wstępie zatwierdzono porządek bieżącego posiedzenia oraz protokół z poprzedniego.

Sekretarz generalna CEPIS Austeja Trinkunaite przedstawiła rezultaty głównych projektów prowadzonych przez Radę w ostatnim okresie i omówiła planowane kierunki działania. Szczegółowo zapoznała uczestników z bieżącymi działaniami zespołów roboczych: Information Society, Ethics, Legal and Security Issues, Women in ICT oraz Computing in Schools.

Szczególną uwagę poświęciła e-Competence Framework, utrzymywania wysokich standardów zawodowych. Promowanie profesjonalizmu IT zawsze było jednym z głównych priorytetów CEPIS. Aby przenieść swoje zaangażowanie na wyższy poziom, CEPIS wraz z Fundacją ICDL uruchomiły nową inicjatywę – IT Professionalism Europe (ITPE). Omówiła też współpracę z organizacjami European Internet Forum, Digital Europe i European Cyber Security Organisation.

Wygląda na to, że obecny okres epidemiologicznego odseparowania dobrze wpłynął na aktywność Rady. Bardzo ożywiły się (zdalne) kontakty CEPIS z Komisją Europejską i Parlamentem Europejskim oraz zwiększyła liczba dokumentów przekazywanych Radzie do zaopiniowania. Podaję parę najważniejszych, bo może dla kogoś te materiały będą przydatne (mam linki do wersji polskiej).

1. Commission Work Programme 2020, COM(2020) 37 final, 29.1.2020
2. Shaping Europe's digital future, COM(2020) 67 final, 19.2.2020
3. A New Industrial Strategy for Europe, COM(2020) 102 final, 10.3.2020
4. An SME Strategy for a sustainable and digital Europe, COM(2020) 103 final, 10.3.2020
5. On Artificial Intelligence - A European approach to excellence and trust, COM(2020) 65 final, 19.2.2020
6. A European strategy for data, COM(2020) 66 final, 19.2.2020

Szeroko kolportowane i dyskutowane z czołowymi unijnymi przedstawicielami było przygotowane niedawno przez CEPIS opracowanie „Position on Digital Skills Policies” (<https://cepis.org/app/uploads/2020/01/Doc.-12c.-CEPIS-position-on-Digital-Skills-Policies-Part-2.pdf>). W części poświęconej dobrym praktykom jest w nim spory fragment dotyczący Polski.

Następnie z powodu zakończenia kadencji dokonano wyboru przewodniczącego Rady. Został nim ponownie (przez aklamację – nie było innego kandydata) Byron Nikolaides.

Honorowy skarbnik Milan Ftacnik zaprezentował wyniki finansowe w roku 2019 oraz dotychczasową sytuację finansową w 2020 r. Wydatki w 2019 r. zostały znacznie zredukowane w stosunku do poprzedniego roku.

Pozostała część posiedzenia została poświęcona dostosowaniu strategii CEPIS do zmienionej sytuacji organizacyjnej i gospodarczej.

Posiedzenie zostało sprawnie przeprowadzone zdalnie przy użyciu platformy Zoom. Uczestniczyło w nim 39 przedstawicieli europejskich towarzystw informatycznych – takiej frekwencji nigdy nie udawało się osiągnąć na posiedzeniach w realu.



Marek Hołyński

Sprawozdanie z uczestnictwa w 65 posiedzeniu Council of European Professional Informatics Societies (CEPIS) 27 listopada 2020

Posiedzenie zostało otwarte przez przewodniczącego CEPIS Byrona Nikolaidesa (Hellenic Professionals Informatics Society – Grecja) i jak zwykle na wstępie zatwierdzono porządek bieżącego posiedzenia oraz protokół z poprzedniego.

Sekretarz generalna CEPIS Austeja Trinkunaite przedstawiła rezultaty głównych projektów prowadzonych przez Radę w ostatnim okresie i omówiła planowane kierunki działania. Dużo uwagi poświęciła przygotowanemu przez CEPIS opracowaniu „Position on Digital Skills Policies” (<https://cepis.org/app/uploads/2020/01/Doc.-12c.-CEPIS-position-on-Digital-Skills-Policies-Part-2.pdf>), który został zaprezentowany i przedyskutowany z czołowymi unijnymi urzędnikami. W części tego dokumentu poświęconej dobrym praktykom udało się umieścić spory fragment dotyczący polskich inicjatyw.

Austeja omówiła także opinie przygotowane przez CEPIS na temat dokumentów: „White Paper on AI” (<https://cepis.org/app/uploads/2020/05/CEPIS-Comments-on-White-Paper-on-AI.pdf>), „Digital Education Action Plan 2021-2027” (<https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12453-digital-education-action-plan/public-consultation>) i zmodyfikowanemu w związku z Covid-19 planowi (roadmap) jego realizacji (<https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12453-digital-education-action-plan>) oraz „Recovery and Resilience Facility” https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/qanda_20_1659.

Zainteresowanych tematem edukacji rekomenduję zwrócić uwagi na powyższy materiał „Digital Education Action Plan 2021-2027”, którego ostateczna wersja została przyjęta do realizacji 30.9.2020. Są w nim interesujące propozycje w obszarach high-performing digital education ecosystem, a zwłaszcza w sekcji digitally competent teachers. Wiele komentarzy w kularach (w tym wypadku na czacie) wywołał też dokument European Skills Agenda, który arbitralnie zakłada podniesienie udziału dorosłych w wieku 16-74 lat, posiadających przynajmniej podstawowe cyfrowe umiejętności z obecnych 56% do 70% w roku 2025.

Z kolei „Recovery and Resilience Facility” jest tym właśnie nagłaśnianym w mediach wsparciem finansowym na dużą skalę utworzonym dla złagodzenia sytuacji gospodarczej i społecznej w związku z pandemią. Z naszego punktu widzenia istotne jest to, że minimum 20% z 672,5 mld euro pożyczek i bezzwrotnego wsparcia finansowego ma być przeznaczony na ICT: *Minimum level of 20% of expenditure related to digital, e.g. 5G, Gigabit connectivity, public digital services and **developing digital skills through reforms of education systems*** (wytłuszczenie moje).

Honorowy skarbnik Milan Ftacnik (Slovenská informatická spoločnosť) zaprezentował dotychczasowe wyniki finansowe w roku 2020 oraz projekt budżetu na rok 2021, który został w głosowaniu przyjęty. Wydatki w 2020 r. w stosunku do poprzedniego roku zostały drastycznie zmniejszone, ponieważ wszystkie spotkania i wydarzenia odbywały się zdalnie, więc zakładany na 2020 r. wynik finansowy ma szansę zamknąć się na sporym plusie. W związku z tym zaproponowano obniżenie składki i w głosowaniu **Rada przyjęła uchwałę o zmniejszeniu składki członkowskiej za 2021 r. o 25%**.

Następnie dokonano wyboru dwóch członków prezydium Rady na miejsca wakuujące z powodu zakończenia kadencji. Zostali nimi Gillian Arnold (British Computer Society) oraz Ronald Bieber (Österreichische Computer Gesellschaft).

Przewodniczący zespołów roboczych przedstawili następnie rezultaty prac swoich grup: Legal and Security, Women in ICT oraz Computing in Schools. Na uwagę zasługuje apel grupy Legal and Security do odrzucenia

planów regulacji, które przyznałyby władzom specjalny dostęp do zaszyfrowanej komunikacji między obywatelami UE. Specjalny dostęp, czyli „klucz główny”, zdaniem ekspertów osłabi szyfrowanie typu end-to-end i spowolni rozwój cyfryzacji w Europie.

Pozostała część posiedzenia została poświęcona dostosowaniu strategii CEPIS do zmienionej sytuacji organizacyjnej i gospodarczej.

Wygląda na to, że obecny okres epidemiologicznego odseparowania dobrze wpłynął na aktywność Rady. Bardzo ożywiły się (zdalne) kontakty CEPIS z Komisją Europejską i Parlamentem Europejskim oraz zwiększyła liczba dokumentów przekazywanych Radzie do zaopiniowania.

Posiedzenie zostało sprawnie przeprowadzone zdalnie przy użyciu platformy Zoom, a do głosowania została użyta aplikacja NemoVote. Uczestniczyło w nim 38 przedstawicieli europejskich towarzystw informatycznych.



Marek Hołyński

6.3 Patronaty Zarządu Głównego PTI

W 2020 r. Polskie Towarzystwo Informatyczne udzieliło patronatu następującym przedsięwzięciom:

1. Wojewódzki Konkurs Informatyczny MiniM@tando
2. Regionalne Konwenty Informatyków
3. InfraSEC Forum 2020
4. Dzień Bezpiecznego Internetu
5. IX Smart Communication and Technology Forum
6. IX Świętokrzyski Dzień Bezpiecznego Internetu
7. Konkurs "web. Master Podkarpacki"
8. III Ogólnopolska Konferencja Naukowa TechSpo'20
9. Konkurs dla studentów "Seeds for the Future"
10. Forum Kobiet IT w Administracji
11. Europejskie Forum Podpisu Elektronicznego i Usług Zaufania
12. Konkurs Enactus Poland National 2020
13. XIV i XV Ogólnopolski Zlot Innowacyjnych Nauczycieli i Dyrektorów
14. Konwent Informatyków i Administracji
15. XXVI Forum Teleinformatyki
16. Konferencja "Inspiring Solutions"
17. Konferencja "Impact'20"
18. Konkurs „Rok przed Dyplomem”
19. Polish Blockchain Olympiad
20. Projekt #ITwKoronie
21. Targi Pracy i Praktyk dla Elektroników i Informatyków
22. Konferencja "Przyszłość normalizacji w cyberbezpieczeństwie"
23. CYBERSEC EXPO
24. Top Industry Summit
25. Badanie społeczności IT

6.4 Wydawnictwa

Biuletyn PTI



Numer 1/2020 Biuletynu PTI został wydany specjalnie z okazji Zjazdu Delegatów. Zawiera podsumowanie XIII kadencji ZG PTI. Najważniejsze wydarzenia z lat 2017-2020 opisują Prezes Włodzimierz Marciński oraz Wiceprezysi: Marek Hołyński i Janusz Kacprzyk.

Numer 2-4/2020 zwiastował duże zmiany. Biuletyn PTI przeszedł pełną metamorfozę i zaczął zmierzać w stronę pisma problemowego. Nową koncepcję publikacji wspiera teraz nowoczesny projekt graficzny i inny, wyłącznie elektroniczny, sposób dystrybucji. Różnorodna tematyka tego numeru ma jedną dominantę – kompetencje, zaprezentowane w różnym ujęciu: formalnym, strukturalnym, prognoz.

ISSN - publikacje elektroniczne

„Proceedings of 2020 FedCSIS” Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki

“Position Papers of 2020 FedCSIS” Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki

„Communication Papers of 2020 FedCSIS” Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki

“Proceedings of the International Conference on Research in Management & Technovation ICRMAT2020 05th - 06th December 2020” edytorzy: Vijender Kr. Solanki, Maria Ganzha, Marcin Paprzycki

Książki



„Wprowadzenie do wykonalności projektów ICT”

Autor: Dariusz Bogucki

W roku 2020 ukazał się kolejny tom specjalistycznej serii wydawniczej Biblioteczka Izby Rzecznawców PTI. Jest to wydanie drugie rozszerzonej publikacji Dariusza Boguckiego.

6.5 Konferencje, spotkania, seminaria

A. ŚWIATOWY DZIEŃ SPOŁECZEŃSTWA INFORMACYJNEGO (ŚDSI)

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.



Niestety z powodu pandemii Covid-19 ŚDSI nie odbyło się w 2020 roku.

B. FEDERATED CONFERENCE ON COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SYSTEMS (FEDCSIS)

XV edycja konferencji FedCSIS miała się odbyć w dniach 6-9 września 2020 w Sofii, w Bułgarii. Niestety ze względu na pandemię Covid-19 organizatorzy (w tym PTI) byli zmuszeni zmienić wydarzenie na odbywające się online.



Raport ze zdalnej konferencji, sporządzony przez Marię Ganzę, Leszka Maciaszka oraz Marcina Paprzyckiego dostępny jest na stronie https://fedcsis.org/resources/reports/FedCSIS_2020_raport_en.pdf

6.6 Konkursy

GEEK (Gry Eksperymentalne Edukacyjne Komputerowe)

W 2020 roku wystartował nowy konkurs dla dzieci i młodzieży, GEEK. Przewodniczącą Głównej Komisji Organizacyjnej jest dr inż. Małgorzata Kalinowska-Iszkowska.



Uzyskano patronat honorowy Ministra Edukacji Narodowej, a sponsorem nagród została firma Samsung. Celem Konkursu jest uatrakcyjnienie procesu nauczania poprzez włączenie uczniów do tworzenia pomocy naukowych w postaci Gier Edukacyjnych na potrzeby innych przedmiotów. Udział w Konkursie GEEK uruchamia wyobraźnię i uczy pracy zespołowej z wykorzystaniem informatyki.

Konkurs podzielony jest na:

2 etapy:

- Lokalny (wojewódzki),
- Ogólnopolski (centralny).

2 kategorie:

- Scenariusz (w postaci zbioru ekranów, algorytmu lub opisu gry)
- Gra (w postaci demo, prototypu lub pełnej gry)

3 poziomy:

- Podstawowy (szkoły podstawowe),
- Średni (szkoły średnie i technika),
- Wyższy (uczelnie – pierwszy rok)

Nagroda im. Witolda Lipskiego

Nagroda przyznawana od 2005 roku dla młodych naukowców za dorobek naukowy w dziedzinie informatyki i jej zastosowań. W 2020 roku odbyła się 16. edycja konkursu.

Do edycji Nagrody w roku 2020 zgłoszono 6 bardzo dobrych kandydatów z różnych ośrodków w kraju, reprezentujących różne dziedziny informatyki. Rada Nagrody im. Witolda Lipskiego postanowiła przyznać w roku 2020 nagrodę główną Krzysztofowi Nowickiemu z Uniwersytetu Wrocławskiego.

Uroczyste wręczenie Nagrody odbyło się 7 października 2020 roku w budynku Wydziału Matematyki, Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego.

LISTA 100

Lista 100 to inicjatywa Szerokiego Porozumienia na rzecz Rozwoju Umiejętności Cyfrowych w Polsce (SPRUC). Wyróżniane na niej są osoby, które w okresie upływającego roku w wybitny sposób przyczyniły się do pogłębiania świadomości oraz umiejętności wykorzystywania technologii cyfrowej w Polsce. Rok 2020 jest wyjątkowy. Zaistniała w nim sytuacja pandemiczna wymusiła przyspieszone zainteresowanie wszelkiego typu rozwiązaniami cyfrowymi, a co za tym idzie umiejętnościami korzystania z nich. Wiele placówek edukacyjnych, instytucji, firm czy organizacji dokonało istotnych przeobrażeń w sposobach swych działań, które sprawdziły się w praktyce i wytyczyły nową rzeczywistość. Za tym wszystkim stoją konkretne osoby. Zakłada się, że na Liście 100 '2020 znajdą one swoją poważną reprezentację.

7 Polskie Biuro ECDL



SPRAWOZDANIE CCKiPK ZA ROK 2020

Rok 2020 zdominowała pandemia. Sprzedaż spadła o połowę w stosunku do roku 2019. Większość projektów unijnych stanowiących główną sprzedaż egzaminów zostało przesuniętych na kolejny rok, co powinno skutkować zwiększoną sprzedażą w roku 2021.

Nastąpiły również znaczące zmiany organizacyjne. PB ECDL stało się częścią nowopowstałej komórki organizacyjnej Centrum Certyfikacji Kompetencji i Potwierdzania Kwalifikacji. CCKiPK ma za zadanie rozwijać wszystkie certyfikacje PTI łącznie z certyfikacją ECDL. W 2020 roku poza utrzymaniem i modyfikacją obecnie istniejącej oferty ECDL trwały prace nad wdrożeniem 3 kwalifikacji z zakresu Cyberbezpieczeństwa zgłoszonych do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji (szczegółowe informacje opisane w załączniku nr 1).

Pandemia wymusiła wprowadzenie istotnych zmian. Zaplanowane na marzec 2020 Dni Otwarte ECDL zostały odwołane. Na początku kwietnia po konsultacjach z fundacją ICDL wdrożono możliwość przeprowadzania egzaminów ECDL w formie zdalnej. W maju zlikwidowane zostało stanowisko pracy Business Development. Od sierpnia zrezygnowano również z wydawania certyfikatów ECDL w formie papierowej. Obecnie certyfikaty są wydawane elektronicznie, a klienci dobrze przyjęli to rozwiązanie. Pod koniec roku kończono prace nad wdrożeniem nowego modułu ECDL przygotowanego przez fundację ICDL – Praca zdalna oraz przeprowadzano ostateczne testy nowego sylabusu 6.0 dla podstawowych modułów ECDL.

W roku 2020 ograniczono zakup materiałów reklamowych oraz reklamy prasowej. Natomiast dzięki decyzji PTI o udostępnieniu exebook.pl na przełomie kwietnia i maja znacząco zwiększyła się liczba szkół korzystających z tej platformy.

Certyfikaty ECDL w 2020 roku

W 2020 roku przeprowadzono 44.525 egzaminów oraz wydano 15.588 certyfikatów. Od 1 sierpnia 2020 roku certyfikaty w systemie eECDL.pl są wydawane tylko w formie elektronicznej (e-Certyfikaty). Certyfikaty są dostępne do pobrania w formie pliku PDF, opatrzonego odpowiednią adnotacją, potwierdzającą jego ważność. Każdy e-Certyfikat można zweryfikować w autoryzowanym systemie PTI, dostępnym w certyfikowanej domenie <https://weryfikacja.pti.org.pl/>.



KOORDYNATORZY REGIONALNI I KOORDYNATORZY PRODUKTU w 2020 roku

Obszar Polski podzielony jest na 14 Regionów. Na terenie każdego z Regionu działa jeden Koordynator Regionalny.

Ponadto ustanowionych jest 12 Koordynatorów Produktu działających na terenie całej Polski, odpowiedzialnych za proces certyfikacji z danego produktu ECDL lub EPP.

Opiekę nad KR i KP sprawuje Ogólnopolski Koordynator ECDL. Do 31 lipca 2020 stanowisko to zajmował Jacek Pulwarski, a od sierpnia jego obowiązki przejął Adam Wieczorek.

Od 1 lipca 2020 powołano nowego Koordynatora Produktu ds. egzaminów EDCL zdawanych w języku angielskim.

Liczba Koordynatorów	2020 r.
Koordynatorzy Regionalni	14
Koordynatorzy Produktu	12

CUK-pp

Certyfikat Umiejętności Komputerowych – poziom podstawowy (CUK-pp) wydawany jest wszystkim osobom, które kiedykolwiek zdały egzaminy ECDL B1, B2, B3, B4 i wpłaciły dodatkowo 35,00 PLN brutto. CUK-pp to certyfikat włączony do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji. PTI pomyślnie przeszło audyt PZZJ na przełomie 2019/2020. Sytuacja pandemiczna oraz wyższy koszt certyfikatu przełożył się jednak na znikome zainteresowanie Kandydatów tym certyfikatem (50 osób). W przyszłych latach chętnych powinno przybywać ze względu na większą rozpoznawalność ZSK i włączonych do niej kwalifikacji.

Platforma wspierająca naukę informatyki exeBOOK.pl



W 2020 roku PTI udostępniło bez opłat oraz formalności dostęp do exebook.pl wszystkim zainteresowanym szkołom, aby ułatwić naukę w dobie pandemii. Do końca 2020 roku aktywny dostęp do exeBOOKa miało 668 szkół w całej Polsce.

Wykaz aktywnych szkół zarejestrowanych do platformy exeBOOK z podziałem na Regiony:

Województwo	Liczba szkół
Małopolskie	103
Mazowieckie	96
Śląskie	77
Wielkopolskie	54

Łódzkie	45
Zachodniopomorskie	40
Świętokrzyskie	39
Kujawsko-pomorskie	36
Warmińsko-mazurskie	33
Lubelskie	32
Pomorskie	31
Podkarpackie	28
Dolnośląskie	20
Opolskie	12
Podlaskie	12
Lubuskie	10
Razem	668



Program Klasa z ECDL (KzE)



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, podpisywana jest Umowa o przystąpieniu do Programu KzE.

Aktywnie w Programie Klasa z ECDL (KzE) uczestniczą 144 szkoły.

Wykaz według liczby szkół, które przystąpiły do Programu Kasa z ECDL (KzE):

Województwo	Liczba szkół
wielkopolskie	20
małopolskie	18
śląskie	16
łódzkie	15
warmińsko-mazurskie	15
mazowieckie	13
kujawsko-pomorskie	12
zachodniopomorskie	10
lubelskie	6
pomorskie	6
dolnośląskie	5
podlaskie	3
lubuskie	2
świętokrzyskie	2
podkarpackie	1
razem	144



PUBLIKACJA w Kompendium HR 2020 rok



Certyfikacja kompetencji (nie tylko) w dobie pandemii

Epidemia wirusa COVID-19 diametralnie wywróciła świat, który do tej pory znaliśmy. Zarówno w wymiarze osobistym, jak i zawodowym. Gospodarka niemal zamarała na wiele tygodni, rzędy wprowadziły drastyczne odczyszczenia, które dopiero w miarę zasztywnięcia zaczęły być ułaskawiane. Powoli nadrobiliśmy stracony czas, lecz to przyszłość uczyła nas odpowiedzi na pytanie o skutki recesji i podiom przeprowadzić największego kryzysu, chi dekad XXI wieku.

Janusz Kowalik

Pracodawca, który nie tylko nie zrezygnował z inwestycji w rozwój, ale wręcz przeciwnie, zwiększył wydatki na szkolenia i kursy, jest w lepszym położeniu niż ci, którzy nie inwestowali w rozwój swoich pracowników. W tym czasie, gdy wszyscy mówią o konieczności oszczędności, on inwestuje w swoją przyszłość. To jest właśnie ta różnica, która może okazać się decydująca w dobie pandemii. W tym czasie, gdy wszyscy mówią o konieczności oszczędności, on inwestuje w swoją przyszłość. To jest właśnie ta różnica, która może okazać się decydująca w dobie pandemii.

CERTYFIKATY JĘZYKOWE – DOBRY KIERUNEK

W dobie pandemii, gdy wszyscy mówią o konieczności oszczędności, inwestycja w rozwój pracowników jest najlepszym sposobem na przetrwanie i sukces. Certyfikaty językowe są doskonałym narzędziem do tego celu. W dobie pandemii, gdy wszyscy mówią o konieczności oszczędności, inwestycja w rozwój pracowników jest najlepszym sposobem na przetrwanie i sukces. Certyfikaty językowe są doskonałym narzędziem do tego celu.



...kację, a także uwolnieniu i rozwinięciu systemów zapewnienia jakości. Jest to naturalny wyznik, który został wspomniany w Working Britain (tj. kwalifikacje pracowników WETC) i odzwierciedlony w Europejskiej Ramie Kwalifikacji (ERK). W globalnym świecie certyfikaty wydają się być powoli i nieuchronnie wdrażane. Nie będzie to jednak możliwe, jeśli nie będziemy mieli odpowiednich certyfikatów i kompetencji.

KOMPETENCJE NIEZBĘDNE W NOWOCZESNYM ŚWIECIE

Fundacja ujęła w tym zakresie jakości kwalifikacji posiadanych przez pracowników. Skłony z wyjątkiem może być wyjątkowo kwalifikacji, nie tylko do pracy, ale także do życia. W tym kontekście, kompetencje są kluczowe. Kompetencje to umiejętności, które pozwalają nam na skuteczną pracę i życie. W tym kontekście, kompetencje są kluczowe. Kompetencje to umiejętności, które pozwalają nam na skuteczną pracę i życie.

CUK-PP potwierdza umiejętności obsługi komputera, Internetu, edytora tekstu oraz arkusza kalkulacyjnego.

W celu określenia stopnia znajomości danego języka stosuje się skalę referencyjną od 1 do 5. Wynik powyżej 3 oznacza, że osoba posiada podstawowe umiejętności. Wynik powyżej 4 oznacza, że osoba posiada zaawansowane umiejętności. Wynik powyżej 5 oznacza, że osoba posiada zaawansowane umiejętności. Wynik powyżej 5 oznacza, że osoba posiada zaawansowane umiejętności.

KWALIFIKACJE POD LUPĄ

Czyto kwalifikacje wykazywane CV obecnie zmieniają się? Czy to jest dobry znak? Czy to jest zły znak? Czy to jest znak, który powinien nas przestrożyć? Czy to jest znak, który powinien nas zachęcać? Czy to jest znak, który powinien nas zachęcać? Czy to jest znak, który powinien nas zachęcać?

CO DALEJ?

W dobie pandemii, gdy wszyscy mówią o konieczności oszczędności, inwestycja w rozwój pracowników jest najlepszym sposobem na przetrwanie i sukces. Certyfikaty językowe są doskonałym narzędziem do tego celu. W dobie pandemii, gdy wszyscy mówią o konieczności oszczędności, inwestycja w rozwój pracowników jest najlepszym sposobem na przetrwanie i sukces. Certyfikaty językowe są doskonałym narzędziem do tego celu.

8 Komisja ds. Jakości ECDL

Komisja ds. Jakości ECDL została powołana do życia na wniosek wiceprezesa kol. Zdzisława Szyjewskiego w dniu 26.04.2010 r. na posiedzeniu Zarządu Głównego PTI. Regulamin Komisji, zatwierdzony przez ZG znajduje się na stronach www PTI. W 2016 roku na zlecenie Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości została przygotowana opinia (p. Jacek Pulwarski) na temat Akredytacji Centrów Egzaminacyjnych ECDL. Wprowadzono zmiany w procedurach i wymaganiach, dotyczących akredytacji, związane z wymogami PARP. Spowodowało to, że akredytacja Centrum Egzaminacyjnego ECDL znalazła się na liście certyfikatów/akredytacji potwierdzających spełnianie wymagań jakościowych ustanowionych dla podmiotów rejestrujących się w Bazie Usług Rozwojowych PARP.

W czerwcu 2019 Ministerstwo Cyfryzacji podpisało umowę z Grupą Gumułka na świadczenie usług Podmiotu Zewnętrznego Zapewniania Jakości wobec naszej kwalifikacji, co pozwoliło rozpocząć certyfikację CUK-PP.

Skład Komisji:

- Barbara Królikowska – Przewodnicząca Komisji ds. Jakości ECDL (od 14.04.2012 r.)
- Marcin Giżycki
- Andrzej Romanowski
- Lidia Rutkowska
- Zenon Sosnowski
- Urszula Staszak
- Jacek Staworzyński
- Robert Pękala
- Jolanta Bargiel

Obsługą biurową KJ zajmuje się p. Jolanta Bargiel – od 01.07.2015 r., Administracją panelu KJ zajmuje się p. Marek Ostrowski. Celem działania KJ jest prowadzenie spraw związanych z akredytacją współpracujących z PTI Centrów Egzaminacyjnych i Laboratoriów ECDL.

Warszawa 31.12.2020

Sporządziła/Aktualizacja Jolanta Bargiel

9 Izba Rzeczoznawców

Działalność operacyjna

Na wynik sprzedaży Izby wpływ miały, między innymi:

- Istotny spadek liczby postępowań przetargowych w administracji zarówno centralnej jak i samorządowej oraz liczby zawieranych umów spowodowany pandemią.
- Niekorzystne ukierunkowanie zleceń audytorskich w sektorze publicznym.
- Brak „wysokowartościowych” zleceń.
- Niewystarczająca, śladowa, w stosunku do potrzeb promocja Izby i inicjowanie zleceń na terenie kraju realizowana przez jednostki terenowe PTI oraz władze PTI.

Działalność Izby

Fundamentalne wyróżniki organizacji i działania Izby Rzeczoznawców PTI to:

- Izba jest postrzegana na rynku jako instytucja wydająca obiektywne opinie, w tym w sprawach SIWZ – największe zapotrzebowanie.
- Izba trafia ze swoją formułą i ofertą idealnie w rynek (bezstronność, obiektywizm, niezależność...).
- Izba dysponuje ekspertami będącymi niekwestionowanymi autorytetami w swoich specjalnościach.

Klientami Izby Rzeczoznawców są organizacje, jednostki budżetowe, urzędy centralne i terenowe, firmy ubezpieczeniowe, przedsiębiorstwa komercyjne, w tym z branży IT. Do zleceniodawców należą również sądy i prokuratury.

Zawarte w 2020 r. umowy dotyczyły m.in.:

- Przygotowania jednego ze Związków Międzygminnych do zmiany systemu informatycznego, a w tym wykonanie bilansu otwarcia, przygotowanie mapy procesów istniejących w organizacji i jej opisu IT, wykonanie studium wykonalności projektu „Modernizacja systemu wspomagającego zarządzanie”, przygotowanie Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia.
- Wykonania analizy dokumentacji modyfikacji systemu informatycznego w celu dokonania oceny wiarygodności przedstawionych rozliczeń i szacunków czasochłonności oraz przedstawienie wskazań i wytycznych wg których Zamawiający winien rozliczyć zrealizowane przez Wykonawcę prace.
- Audytu wdrożenia Systemu Informatycznego, a w tym:
 - przegląd dokumentacji zarządczej projektu (umowy, notatki, specyfikacje, harmonogramy, opisy produktów projektu);
 - identyfikacja faktów audytowych, spis faktów i wnioskowanie;
 - porównanie faktów i dokumentacji ze standardami - wskazanie dobrych praktyk;
 - identyfikacja zmian i rozbieżności w projekcie.
- Wyceny zakupionego w ramach realizacji projektu unijnego oprogramowania.
- Dokonania wyceny wyspecyfikowanych środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych zgodnie z zasadami rachunkowości oraz dokonanie próby oszacowania ich wartości rynkowej na podstawie dostępnych cenników i innych źródeł informacji o cenach używanego sprzętu komputerowego we wskazanym w umowie okresie.
- Wsparcia Zamawiającego w procedurze postępowania z pzp, a w tym wsparcie w przygotowaniu OPZ, konsultacje w opracowaniu odpowiedzi na pytania, wsparcie w postępowaniu przed KIO.

Kontynuowano udaną współpracę z Zakładem Ubezpieczeń Społecznych oraz Politechniką Wrocławską.

Podkreślić należy fakt, że niepodejmowanie potencjalnych tematów było związane przede wszystkim z dbałością o obiektywność i bezstronność realizowanych zleceń i tym, że w Izbie Rzecznawców nie są realizowane zamówienia „z postawioną tezą”. W szczególności dotyczyło to zleceń na wyceny systemów informatycznych w przypadkach otrzymywania przez wykonawców niewspółmiernie wysokich dotacji do realizacji projektów.

Udział DIRa w pracach powołanego przy Urzędzie Zamówień Publicznych zespołu opracowującego nowe wytyczne UZP dla dostawców systemów informatycznych.

Zespół roboczy Zarządu Głównego PTI ds. działalności gospodarczej

Dyrektor Izby Rzecznawców uczestniczył w pracach wewnętrznego Zespołu roboczego ZG PTI ds. działalności gospodarczej. Jednym z efektów pracy zespołu było zdefiniowanie i wprowadzenie do oferty handlowej dwóch nowych w Izbie Rzecznawców produktów:

- Zabezpieczanie stron internetowych do celów dowodowych

Realizując usługę zabezpieczania stron w Internecie dokonuje się pobrania danych z kilku adresów IP, co dodatkowo zabezpiecza sporządzanie dowodów przed ewentualnymi włamaniami do infrastruktury PTI. Proces tworzenia dokumentacji zapewnia, że dokumenty są weryfikowane ponownie z zabezpieczonymi danymi przez inne osoby. Usługa zabezpieczania danych w Internecie wprowadza dwa warianty zabezpieczenia strony – dla stron statycznych i dla stron dynamicznych

Sporządzane przez PTI protokoły posiadają również informacje o zabezpieczanej domenie, w tym informację o rejestracji domeny, co niejednokrotnie jest potrzebne podczas procesu sądowego.

- Sprawdzenie dostępności strony internetowej podmiotu publicznego

Izba Rzecznawców Polskiego Towarzystwa Informatycznego wykonuje na zamówienie podmiotów publicznych badanie dostępności strony internetowej podmiotu publicznego na zgodność z ustawą o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych z dnia 4 kwietnia 2019 r. („WCAG 2.1 AA”) wraz z załącznikami. Po wykonaniu sprawdzenia z wynikiem pozytywnym wystawiane jest potwierdzenie zgodności z ustawą o dostępności sygnowane przez niezależną instytucję jaką jest Polskie Towarzystwo Informatyczne.

Sprawdzenie dokonywane jest, w zależności od potrzeb, w trzech wariantach – na poziomie podstawowym, standardowym i rozszerzonym.

Uruchomienie w strukturze PTI Autoryzowanego Punktu Potwierdzania Tożsamości na potrzeby wydawanego przez PTI, na przyjętych przez ZG zasadach, dla władz, członków oraz partnerów PTI podpisu kwalifikowanego.

Współorganizacja m.in.:

- XII Konferencji Naukowej „Bezpieczeństwo w Internecie – Cyberpandemia”
- IV Forum Współpracy Edukacji i Biznesu EduMixer 2020

Kierunki działania w 2021 r.

Podstawowe obszary działania Izby Rzecznawców w 2021 roku, na których koncentrować się powinny eksperckie działania Izby Rzecznawców to:

- audyty projektów informatycznych
- opiniowanie rozwiązań i budżetów w „postępowaniach unijnych”
- opracowanie i audyt Polityk Bezpieczeństwa
- opiniowanie dokumentów przetargowych
- wsparcie w procesie przygotowania i prowadzenia postępowań przetargowych
- wsparcie w realizacji projektów
- wprowadzenie nowych produktów

10 Oddziały PTI

Podstawowym miejscem działalności członków PTI są jednostki terenowe – oddziały. W ramach tej struktury organizacyjnej na terenie kraju w roku 2020 działało 14 oddziałów.

10.1 Oddział Białostocki

1. Władze Oddziału

Do 28 maja 2020 roku trwała kadencja władz Oddziału wybranych na I Walnym Zgromadzeniu Członków Oddziału, które odbyło się 23 października 2019 roku w Białymstoku.

Zarząd Oddziału Białostockiego

Zenon A. SOSNOWSKI - prezes
Robert MILEWSKI - wiceprezes
Wiesław PÓŁJANOWICZ- skarbnik
Dorota JANKOWSKA - członek Zarządu
Artur KORNIŁOWICZ - członek Zarządu
Kamil SZESTOWICKI - członek Zarządu

Komisja Rewizyjna Oddziału Białostockiego

Eugenia BUSŁOWSKA - przewodnicząca
Adam GRABOWSKI - sekretarz
Paweł TADEJKO - członek

Sąd Koleżeński Oddziału Białostockiego

Leon BOBROWSKI - przewodniczący
Magdalena ROSZAK - członek
Kazimierz TRZĘSICKI - członek

Od 28 maja 2020 roku trwa kadencja władz Oddziału wybranych na II Walnym Zgromadzeniu Członków Oddziału, które odbyło się 28 maja 2020 roku w Białymstoku.

Władze Oddziału Białostockiego PTI:

Zarząd Oddziału Białostockiego

Zenon A. SOSNOWSKI - prezes
Zdzisław BABICZ - wiceprezes
Robert MILEWSKI - wiceprezes
Wiesław PÓŁJANOWICZ- wiceprezes/skarbnik
Dorota JANKOWSKA - sekretarz
Artur KORNIŁOWICZ - członek
Kamil SZESTOWICKI - członek

Komisja Rewizyjna Oddziału Białostockiego

Eugenia BUSŁOWSKA - przewodnicząca

Adam GRABOWSKI - sekretarz

Rafał MICHAŁOWSKI - członek

Karol PRZYBYSZEWSKI - członek

Sąd Koleżeński Oddziału Białostockiego

Leon BOBROWSKI - przewodniczący

Kazimierz TRZĘSICKI - zastępca przewodniczącego

Magdalena ROSZAK - członek

2. Informacje wstępne

Oddział Białostocki Polskiego Towarzystwa Informatycznego z siedzibą w Białymstoku został powołany Uchwałą ZG PTI nr 076e/XIII/19 z dnia 6 października 2019 r. Zarząd Główny zaakceptował wniosek Zarządu Koła Białostockiego ws. przekształcenia Koła Białostockiego w Oddział Białostocki i powołał komitet organizacyjny w składzie: kol. kol. D. Jankowska, R. Milewski, W. Półjanowicz oraz K. Szestowicki. Na pełnomocnika ZG ds. utworzenia Oddziału Białostockiego powołano kol. Włodzimierza Marcińskiego – Prezesa PTI. Pierwsze Walne Zgromadzenie Członków Oddziału odbyło się 23 października 2019 roku w Białymstoku.

Celem działania Oddziału (zgodnie ze Statutem PTI) jest m.in.:

- wykonywanie zadań dotyczących informatyki w sferze działalności publicznej w zakresie nauki, edukacji, oświaty i wychowania na terenie woj. podlaskiego,
- reprezentowanie członków Oddziału, ich opinii, potrzeb, interesów i uprawnień wobec społeczeństwa, władz oraz stowarzyszeń w woj. podlaskim,
- podejmowanie i prowadzenie działalności w zakresie doskonalenia kwalifikacji i uzyskiwania stosownych i zgodnych ze standardami świadectw oraz certyfikatów uprawniających do wykonywania zawodu informatyka,
- troska o wysoki poziom etyczny i zawodowy członków oraz tworzenie warunków do jego podnoszenia,
- popieranie działalności naukowej i naukowo-technicznej we wszystkich dziedzinach informatyki i doskonalenia metod jej efektywnego wykorzystania,
- podnoszenie poziomu wiedzy i etyki zawodowej oraz kwalifikacji członków, a także oddziaływanie w tym kierunku na inne osoby zajmujące się informatyką,
- ułatwianie wymiany informacji w środowisku zawodowym,
- popularyzowanie zagadnień informatyki i jej zastosowań,
- propagowanie idei ECDL (Europejskiego Certyfikatu Umiejętności Komputerowych),
- budowanie społeczeństwa informacyjnego na terenie woj. podlaskiego.

Oddział osiąga swoje cele przez (par. 8 Statutu PTI):

- 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,
- prowadzenie działalności naukowej i naukowo-technicznej w zakresie informatyki,

- prowadzenie działalności szkoleniowej poprzez organizowanie kursów, konferencji, działalności certyfikacyjnej oraz działalności popularyzatorskiej i integracyjnej w dziedzinach objętych działalnością Towarzystwa,
- organizowanie kongresów, konferencji oraz narad naukowych i naukowo-technicznych,
- udzielanie pomocy członkom Towarzystwa w sprawach związanych z wykonywaniem przez nich zawodu informatyka.

3. Organizacja Oddziału

W dniu 31 grudnia 2020 roku Oddział liczył 41 członków. Składki członkowskie opłaciło 40 osób (98%).

4. Baza techniczna (pomieszczenia, wyposażenie informatyczne, adresy stron internetowych)

Oddział wynajmuje pomieszczenie na Politechnice Białostockiej w Białymstoku przy ul. Wiejskiej 45A , pok. 230. Adres strony internetowej <http://bialostocki.pti.org.pl>.

5. Działalność statutowa

W dniu 28 maja 2020 roku odbyło się w trybie zdalnym II Walne Zgromadzenie Członków Oddziału Białostockiego PTI. Podsumowano pierwszy półroczny okres działalności Oddziału, wybrano nowe władze oraz delegatów na XIII Zjazd Delegatów PTI w osobach: kol. kol. Zdzisława Babicza, Artura Korniówicz, Roberta Milewskiego, Zenona A. Sosnowskiego i Adama Szabuniewicza.

GEEK

Oddział Białostocki włączył się w organizację konkursu tworzenia gier komputerowych GEEK. Do Głównego Komitetu Organizacyjnego delegowany został kol. Zdzisław Babicz, członkami Komitetu Okręgowego zostali: Rafał Michałowski, Jacek Dojnikowski i Andrzej Kozikowski. Istotnym wkładem Oddziału Białostockiego w realizację konkursu było opracowanie przez Zdzisława Babicza struktury platformy moodle konkursu (adres <https://geek.pti.org.pl>) oraz administrowanie platformą. W skład jury regionalnego – woj. podlaskie (wspólnego dla oddziałów białostockiego i podlaskiego) weszli Rafał Michałowski – jako przewodniczący oraz Andrzej Kozikowski – członek jury. Konkurs jest w trakcie realizacji.

„Dzemik 2020” – konkurs programowania gier dla dzieci i młodzieży

Wydział Informatyki Politechniki Białostockiej, Koło Naukowe Biometrii, Analizy i Przetwarzania Obrazów i Sygnałów Politechniki Białostockiej, Koło Naukowe .NET Politechniki Białostockiej oraz **Oddział Białostocki Polskiego Towarzystwa Informatycznego** zorganizowali konkurs skierowany do wszystkich uczniów ze szkół podstawowych i ponadpodstawowych na stworzenie gry komputerowej wykorzystując wybraną technologię.

Konkurs odbył się w dniach 15-17 maja 2020 r. i został przeprowadzony zdalnie.

Regionalny Konkurs Informatyczny – Instytut Informatyki, Uniwersytet w Białymstoku

Celem Konkursu jest rozwijanie wiedzy informatycznej i kreowanie młodych talentów w dziedzinie informatyki. W związku z sytuacją epidemiologiczną Finał **XX Regionalnego Konkursu Informatycznego** odbył się z kilkumiesięcznym opóźnieniem. Dnia 3.10.2021 roku w Kampusie UwB przy ul. Ciołkowskiego 1M zmagania rozpoczęło 6 uczniów z białostockich szkół. Uczestnicy musieli rozwiązać 4 zadania programistyczne. Zwycięzcą został Pan Kacper Omieliańczyk, uczeń II LO im. Anny Jabłonowskiej z Sapiehów w Białymstoku.

Nagrodę za zdobycie **I miejsca** ufundowało **Polskie Towarzystwo Informatyczne Oddział Białostocki**. Więcej informacji na stronie <http://ii.uwb.edu.pl/rkinfor>

Wydarzenia, które z powodu pandemii zostały odwołane lub przesunięte na rok 2021:

- XV Konferencja „TERW” – nowy termin 7-9.09.2021
- Dzień Liczby Pi – nowy termin 14-15.03.2021

- Wileńskie Seminarium Naukowe
- „Kreatywność online i offline 3”

Działalność na rzecz ECDL

W roku 2020 Oddział Białostocki realizował statutowe działania w zakresie propagowania idei ECDL.

Lista dyskusyjna członków Oddziału Białostockiego

W zasobach Zarządu Głównego PTI kol. Kamil Szestowicki utworzył listę dyskusyjną bia_all@lista.pti.org.pl, która ma służyć ułatwieniu komunikacji, przekazywaniu informacji i dyskusji w ramach OB PTI.

Członkowie Oddziału Białostockiego działają w strukturach centralnych PTI. Kol. Adam Szabuniewicz jest członkiem ZG oraz Koordynatorem Regionalnym ECDL, kol. Robert Milewski jest wiceprzewodniczącym GKR oraz przewodniczącym Sekcji Analizy Danych. Kol. Zenon A. Sosnowski jest członkiem Rady Naukowej PTI.

10.2 Oddział Dolnośląski

1. Informacje ogólne

a. Władze

Obecna kadencja trwa od 6 czerwca 2020 r., kiedy to podczas XIV Walnego Zgromadzenia Dolnośląskiego Oddziału PTI, wybrano obecne władze ODS na kadencję 2020-2023.

Zarząd Oddziału:

Ryszard Świerczyński - prezes
Zbigniew Huzar - wiceprezes
Lech Madeyski - wiceprezes
Zygmunt Mazur - wiceprezes
Paweł Klimczyk - sekretarz
Helena Dudycz
Paweł Lalewicz

Komisja Rewizyjna Oddziału

Krzysztof Ziemia - przewodniczący
Zbigniew Daleczko - sekretarz
Maciej Kamiński

Sąd Koleżeński Oddziału

Ewa Szpunar-Huk - przewodnicząca
Iwona Dubielewicz - z-ca przewodniczącego
Jacek Gruber

b. Posiedzenia władz oddziału

W 2020 roku odbyły się 3 posiedzenia Zarządu ODS: **11.02.2020** (Zarząd kadencji 2017-2020) oraz **07.09.2020** i **12.11.2020** (Zarząd kadencji 2020-2023).

6 czerwca 2020 r. w godz. 10-15 odbyło się **XIV Walne Zgromadzenie Członków Dolnośląskiego Oddziału PTI** przeprowadzone w formie zdalnej na platformie Webex.

Wszystkie posiedzenia są protokołowane przez sekretarza oddziału. Na wszystkich zebraniach było kworum. Zaproszenia na zebrania są kierowane do członków Zarządu ODS i KRO. Na zebraniach są obecni

przedstawiciele Komisji Rewizyjnej Oddziału. W Oddziale są przechowywane protokoły, listy obecności, treści uchwał.

c. Siedziba, wyposażenie

Adres korespondencyjny Oddziału Dolnośląskiego:

ul. Tczewska 15, 51-429 Wrocław

Adres e-mail: Wroclaw@pti.org.pl

Telefon kontaktowy: 502 772 875 (Zygmunt Mazur), 691 040 850 (Ryszard Świerczyński)

Strona WWW: wroclaw.pti.org.pl

d. Kanały komunikacji

Oddział prowadzi stronę www pod adresem www.wroclaw.pti.org.pl, która została zmodernizowana i przeniesiona na serwery zarządzane przez PTI. Na stronie publikowane są aktualne wydarzenia ogólnopolskie i lokalne, związane z Oddziałem Dolnośląskim. Na stronie dostępna jest m.in. bieżąca lista członków Oddziału, lista osób związanych z Izłą Rzecznawców PTI oraz dane kontaktowe Oddziału.

Podstawowym kanałem komunikacji w oddziale jest poczta elektroniczna.

2. Działalność statutowa

a. Konferencje, seminaria

Członkowie Oddziału Dolnośląskiego:

Lech Madeyski – należy do Komitetu Sterującego konferencji KKIO.

Leszek Maciaszek – jest współprzewodniczącym międzynarodowej konferencji FedCSIS.

b. Spotkania członkowskie

W 2020 r., ze względu na warunki epidemiczne panujące w Polsce, nie odbyło się żadne spotkanie członkowskie.

c. Inicjatywy na rzecz edukacji

Członek ODS Lech Madeyski wchodzi w skład Rady Nagrody im. Witolda Lipskiego.

d. Konkurs na najlepsze prace magisterskie z informatyki

W 2020 roku, podobnie jak w latach poprzednich odbył się **Ogólnopolski Konkurs PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki**.

Do XXXVII edycji konkursu przyjęto 39 prac wykonanych w roku akademickim 2019/2020 w 12. krajowych wyższych uczelniach. Zarząd Główny PTI powołał Komisję Konkursową w składzie: prof. dr hab. inż. Jerzy Brzeziński, prof. dr hab. inż. Zbigniew Huzar, prof. dr hab. inż. Andrzej Kwiecień, prof. ucz. dr hab. inż. Lech Madeyski, prof. ucz. dr hab. Zygmunt Mazur (przewodniczący), prof. ucz. dr hab. Jakub Swacha oraz dr inż. Zbigniew Szpunar (sekretarz). W dniu 24 listopada 2020 roku Komisja Konkursowa, uwzględniając opinie Recenzentów prac konkursowych, ustaliła laureatów konkursu.

Pierwszą nagrodę w wysokości 5.000 zł otrzymał

mgr inż. Dawid Tomasiewicz

za pracę pt. ***Analysis of D'Wave 2000Q Applicability for Job Scheduling Problems***

wykonaną w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji, Katedra Informatyki; promotor: dr inż. Katarzyna Rycerz).

Drugą nagrodę w wysokości 4.000 zł otrzymał

mgr inż. Arkadiusz Ziobrowski

za pracę pt. ***Pomiar jakości kodu w Javie z wykorzystaniem drzewa składni abstrakcyjnej***

wykonaną w Politechnice Wrocławskiej (Wydział Informatyki i Zarządzania, Katedra Informatyki Stosowanej; promotor: prof. uczelni, dr hab. inż. Lech Madeyski).

Trzecią nagrodę w wysokości 3.500 zł otrzymał

mgr Marek Sokołowski

za pracę pt. ***Bounds on semi-ladder orders in sparse graph classes***

wykonaną w Uniwersytecie Warszawskim (Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki, Instytut Informatyki; promotor: dr Michał Pilipczuk).

W Biuletynie PTI (1-2021) ukazał się obszerny artykuł dotyczący Konkursu.

Rzeczywistość pandemiczna w 2020 r. uniemożliwiła zorganizowanie uroczystości ogłoszenia wyników oraz wręczenia nagród i wyróżnień laureatom XXXVII edycji Konkursu.

e. Sekcja Bezpieczeństwa Informacji

Na terenie Wrocławia działa **Sekcja Bezpieczeństwa Informacji**, do której należy wielu członków Oddziału Dolnośląskiego. 17 stycznia 2020 roku odbyła się debata o cyberbezpieczeństwie, której moderatorem był Janusz Żmudziński – członek Oddziału Dolnośląskiego (<https://manager24.pl/cyberbezpieczenstwo-nie-dajmy-sie-zwariowac/>).

f. Patronaty

W 2020 r. Oddział Dolnośląski objął patronatem wydarzenie:

- Forum Inżynierów Przyszłości – planowane na marzec 2020 r., odbyło się w formie zdalnej 23-24.10.2020 r. (<https://fip.not.pl/>).

3. Sprawy członkowskie

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

Na dzień 31 grudnia 2020 r. liczył **109** członków.

4. W ODS jest jeden Członek Honorowy PTI – Zygmunt Mazur

a. Z instytucjami publicznymi/ akademickimi/ edukacyjnymi

Wielu członków ODS jest zatrudnionych na uczelniach jako pracownicy naukowo-dydaktyczni, stąd relacje ODS z uczelniami są bardzo dobre.

5. Działalność na rzecz jednostek gospodarczych PTI

a. Działalność na rzecz ECDL

Oddział jest zaangażowany w przeprowadzanie egzaminów i promowanie Europejskiego Certyfikatu Umiejętności Komputerowych (www.ecdl.pl). Informacje o ECDL są rozpowszechniane wśród uczniów, studentów i uczestników ogólnopolskich konferencji.

Koordynatorem Regionalnym na obszar Dolnego Śląska i Opolszczyzny jest Zygmunt Mazur.

Członkiem Komisji Jakości ds. ECDL jest Urszula Staszak.

b. Działalność na rzecz IR

Do Izby Rzecznawców PTI z ODS należy 13 rzeczoznawców (<https://wroclaw.pti.org.pl/izba-rzecznawcow/>):

1. Daleczko Zbigniew
2. Dyczkowski Mirosław
3. Frączkowski Kazimierz
4. Gospodarek Tadeusz
5. Grocholski Leszek
6. Madeyski Lech
7. Mazur Hanna
8. Mazur Zygmunt

9. Pluta Zygmunt
10. Stolarski Marek Piotr
11. Wyrostek Arkadiusz
12. Ziemba Krzysztof
13. Żmudziński Janusz

10.3 Oddział Górnośląski

Informacje ogólne:

Władze Oddziału Górnośląskiego PTI kadencji 2017-2020:

Sławomir Smugowski - prezes
Adrian Kapczyński - wiceprezes, skarbnik
Mariusz Tomaka - wiceprezes
Marcin Zając - sekretarz
Wiesław Grządziel
Dariusz Kowol
Jarosław Żabówka

Komisja Rewizyjna

Arkadiusz Banasik - przewodniczący
Krzysztof Orzechowski - sekretarz
Robert Barski

Sąd Koleżeński

Ewa Szymala - przewodnicząca
Wojciech Głazek
Paweł Świąder

Władze Oddziału Górnośląskiego PTI kadencji 2020-2023:

Arkadiusz Banasik - prezes
Wiesław Grządziel - wiceprezes
Danuta Morańska - wiceprezes
Sławomir Smugowski - wiceprezes, skarbnik
Mariusz Tomaka - wiceprezes

Komisja Rewizyjna

Krzysztof Orzechowski - przewodniczący
Marcin Zając - sekretarz

Adam Mizerski

Sąd Koleżeński

Ewa Szymala - przewodnicząca
Elżbieta Bowdur - z-ca przewodniczącej
Krystyna Pełka-Kamińska

Kanały komunikacji:

- w komunikacji zewnętrznej OGS posługuje się stroną www.pti.katowice.pl, <https://www.facebook.com/ptiogs> oraz grupą członków i sympatyków na portalu facebook
- w komunikacji wewnętrznej stosowany jest zoom oraz poczta email

Działalność statutowa:

Oddział Górnośląski Polskiego Towarzystwa Informatycznego był organizatorem i współorganizatorem spotkań i spotkań zdalnych, m. in.:

- *Silesian Remote IT Final – Masters 2020* – 3 etapowy konkurs (finał plus 3 etapy szkolne) dla uczniów z sześciu najlepszych techników informatycznych woj. Śląskiego,
- *Elekrownia Meet Up* – warsztat web developerów dla uczniów szkół ponadpodstawowych,
- *Nowoczesne technologie* - cykl konferencji odbywających się w Wojewódzkiej Bibliotece Pedagogicznej filia w Jaworznie dla zainteresowanych tematyką spotkań (uczniowie i dorośli),
- *Edukacja 4.0 dokąd zmierzamy* - konferencja w dniu 25.11.2020 - współorganizacja wraz z Wyższą Szkołą Humanitas w Sosnowcu, Sektorowa Rada ds. Kompetencji Informatyka,
- *Innowacje w biznesie. Gospodarka 4.0* - seminarium online w dniu 3.12.2020 - współorganizacja wraz z Wyższą Szkołą Humanitas w Sosnowcu, Sektorowa Rada ds. Kompetencji Informatyka,
- *Innowacje w biznesie. Gospodarka 4.0* - seminarium online w dniu 10.12.2020 - współorganizacja wraz z Wyższą Szkołą Humanitas w Sosnowcu, Sektorowa Rada ds. Kompetencji Informatyka,
- *Innowacje w administracji* - seminarium online w dniu 15.12.2020 - współorganizacja wraz z Wyższą Szkołą Humanitas w Sosnowcu Sektorowa Rada ds. Kompetencji Informatyka,
- Powołanie regionalnego komitetu organizacyjnego konkursu GEEK dla województwa śląskiego i opolskiego.

Patronaty:

- konkurs skierowany dla uczniów „MiniMat@ndo” 2020

Sprawy członkowskie:

- w roku 2020 do PTI OGS przyjęto 7 osób

Sytuacja finansowa:

- finanse OGS bazują na składkach członkowskich; obecna sytuacja finansowa OGS jest stabilna

Współpraca:

- Z instytucjami publicznymi/ akademickimi/ edukacyjnymi - Wyższa Szkoła Humanitas w Sosnowcu, Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Jaworznie, Politechnika Śląska, Uniwersytet Śląski w Katowicach, Wyższa Szkoła Technologii Informatycznych w Katowicach, Akademia WSB w Dąbrowie Górniczej
- Z firmami - Wydawnictwo START, USPTC Poland
- Z sekcjami PTI oraz z Radami ds. Kompetencji

Działalność na rzecz jednostek gospodarczych PTI:

- Działalność na rzecz ECDL – szkolenia egzaminatorów i promocja ECDL organizowane na terenie OGS przez Koordynatora Regionalnego ECDL oraz akcja promująca ECDL wśród uczniów i studentów współorganizowana z Wyższą Szkołą Humanitas
- Działalność na rzecz IR - współpraca z Dyrektorem Izby Rzecznawców w sprawach związanych z IR oraz aktywne zgłaszanie się rzeczoznawców z OGS do ekspertyz w ramach IR, zgłoszenia przez członków Zarządu OGS potencjalnych klientów dla IR

10.4 Oddział Kujawsko-Pomorski

I. WŁADZE ODDZIAŁU

1. Skład władz Oddziału

Zarząd

Anna Beata Kwiatkowska	- prezes
Ewa Ankiewicz-Jasińska	- wiceprezes
Piotr Bała	- wiceprezes
Jerzy Kowalik	- wiceprezes
Sławomir Kryś	- wiceprezes
Piotr Woronowicz	- skarbnik
Teresa Piotrowska-Cichocka	- sekretarz
Piotr Kornacki	
Wiesława Osińska	
Andrzej Polewczyński	
Krzysztof Skowronek	

Komisja Rewizyjna

Przewodniczący	- Romuald Słupski, (od 6.06.2020) Piotr Ablewski
Wiceprzewodnicząca	- Teresa Kordas, (Sekretarz od 6.06.2020) Janusz Popielewski
Członek Komisji	- Jacek Kobus, (od 6.06.2020) Andrzej Neubauer

Sąd Koleżeński

Przewodniczący	- Michał Szymczak
Wiceprzewodnicząca	- Danuta Zaremba, (od 6.06.2020) Jacek Kobus
Członek Sądu	- Anna Zacharek, (od 6.06.2020) Teresa Kordas

2. Posiedzenia władz Oddziału

9 maja 2020

6 czerwca 2020 – ustępujący Zarząd

25 czerwca 2020 – nowy Zarząd

12 września 2020

14 listopada 2020

II. SPRAWY ORGANIZACYJNE

Siedziba oddziału (w tym zmiany siedziby), powołanie koła itp.

Wydział Matematyki i Informatyki UMK

87-100 Toruń

Ul. Chopina 12/18

III. KANAŁY KOMUNIKACJI

1. Strona internetowa <http://okp.pti.org.pl>

2. Media społecznościowe

- a) lista dyskusyjna członków Oddziału pti-okp@man.torun.pl
- b) lista dyskusyjna członków Zarządu Oddziału pti-zokp@man.torun.pl

3. Newsletter

IV. SPRAWY CZŁONKOWSKIE

1. Stan członków Oddziału 110.

V. DZIAŁNOŚĆ STATUTOWA

2. Konferencje i seminaria

- a) XVII Konferencja „Informatyka w Edukacji”, Toruń, 22-25 września 2020 roku
- b) Kontynuacja inicjatywy - Otwarte seminarium dla nauczycieli – wspólnie z Zakładem Metodyki Nauczania Informatyki WMiI UMK i Toruńskim Ośrodkiem Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli
- c) Wykład inauguracyjny Wirtualnej Akademii Informatyki, 17 grudnia 2020, Eksploracja danych – na pograniczu nauki i inżynierii, Piotr Ablewski, WFAiS, PTI

3. Inicjatywy na rzecz edukacji

- a) Próbna matura z informatyki – 8 stycznia 2020 roku
- b) Współorganizacja Konkursu Informatycznego „Bóbr” 9 -13 listopada 2020 roku

4. Inne inicjatywy (w tym imprezy integracyjne, spotkania członków)

- a) Walne Zgromadzenie Członków Oddziału, które jest zwoływane w celu wyboru nowych władz Oddziału oraz pięciu delegatów na XIII Zjazd Delegatów PTI w dniu 6 czerwca 2020 roku – wybór nowych władz Oddziału.
- b) Wirtualny Koncert niespodzianka podczas IwE2020 – polski organista, kompozytor, producent muzyczny, muzyk estradowy, Krzysztof Duda, https://pl.wikipedia.org/wiki/Krzysztof_Duda, prowadzący Tadeusz Bury, Anioł IwE
- c) Spotkanie wigilijne członków OKP i sympatyków PTI – 17 grudnia 2020 roku
- d) Spotkanie towarzyskie członków Oddziału podczas inauguracji Wirtualnej Akademii Informatyki, 17 grudnia 2020 roku

VI. DZIAŁNOŚĆ STATUTOWA KÓŁ PODLEGAJACYCH ODDZIAŁOWI

j.w.

VII. WSPÓŁPRACA

1. Współpraca z instytucjami publicznymi/ akademickimi/ edukacyjnymi

- a) MEN
- b) Urząd Miasta w Toruniu
- c) Wydział Matematyki i Informatyki UMK
- d) Rada ds. Informatyzacji Edukacji MEN
- e) Toruński Ośrodek Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli
- f) Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych w Bydgoszczy
- g) Rada ds. Kompetencji, sektor IT

2. Współpraca z organizacjami branżowymi

- a) Bydgoski Klaster Informatyczny

3. Współpraca z firmami

- a) Cisco

- b) NetWorkers
- c) AkcesEdukacja
- d) LNU – Liga Niezwykłych Umysłów
- e) Microsoft
- f) Nowa Era
- g) testportal

VIII. DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE ECDL

Zgodnie ze sprawozdaniem koordynatora regionalnego

IX. DZIAŁALNOŚĆ NA RZECZ IR

bez zmian w stosunku do ubiegłego roku

10.5 Oddział Lubelski

Władze Oddziału

Zarząd Główny

Marek Miłosz - prezes
Mariusz Haleniuk - wiceprezes, skarbnik

Elżbieta Miłosz

Wojciech Kulik

Komisja Rewizyjna

Mariusz Dzieńkowski - przewodniczący
Renata Skrzypa - z-ca przewodniczącego
Robert Nowomiejski - sekretarz

Sąd Koleżeński

Piotr Ziń - przewodniczący
Małgorzata Charytanowicz - z-ca przewodniczącego
Marta Juszczak

Baza techniczna

Oddział Lubelski PTI nie posiada swojego lokalu, wyposażenia technicznego, telefonu itp. Siedzibą Oddziału Lubelskiego PTI jest Katedra Informatyki Politechniki Lubelskiej.

Działalność statutowa

- a) Coroczne styczniowe spotkanie wszystkich członków Oddziału poświęcone podsumowaniu roku poprzedniego oraz zaplanowaniu działań Oddziału na najbliższy rok w tym roku ze względu na COVID nie odbyło się;
- b) W dniu 6.06.2020 r odbyło się Walne Zgromadzenie Członków Oddziału Lubelskiego w trybie zdalnym. Zostały wybrane władze OL PTI III Kadencji na okres 2020-2023.
- c) Oddział Lubelski PTI współorganizował wirtualną konferencję CITS20 – the 2020 International Conference on Computational Intelligence, Information Technology and Systems Research w dniach 17-20 grudnia 2020 w Lublinie. Współorganizator: Instytut Informatyki i Instytut Badań Systemowych PAN, Warszawa (<https://cs.pollub.pl/cits-2020/>).
- d) Kontynuowano działalność związaną z certyfikacją ECDL w woj. lubelskim.
- e) Objęto patronatem Wojewódzki Konkurs Informatyczny "Mistrz Komputera" dla uczniów klas VI-VIII szkół podstawowych województwa lubelskiego.
- f) Objęto patronatem honorowym cztery regionalne konkursy informatyczne w woj. lubelskim, oraz zapewnił udział przedstawicieli Oddziału w konferencjach podsumowujących ww. konkursy.
- g) Członkowie Oddziału wzięli udział w zespole inicjatywnym konkursu informatycznego GEEK.
- h) Promowano konkurs GEEK w regionie lubelskim.
- i) Przedstawiciele Oddziału brali udział w pracach Rady Sektorowej ds. Kompetencji – Informatyka.

Planowane i realizowane inicjatywy

- rozbudowa strony WWW Oddziału Lubelskiego PTI,
- rozbudowa biblioteki cyfrowej wydawnictw Koła/Oddziału PTI,
- rozwijanie działalności certyfikacyjnej ECDL w regionie,
- kontynuowanie organizowania konferencji i patronatów nad konkursami informatycznymi w woj. Lubelskim

10.6 Oddział Małopolski

Władze Oddziału Małopolskiego w roku 2020.

W dniach 1-2 czerwca 2020 odbyło się Walne Zgromadzenie Oddziału Małopolskiego PTI, w ramach którego ukonstytuowały się władze Oddziału w kadencji 2020-2023, w następującym składzie:

Zarząd Oddziału

Marian Bubak – prezes
Marek Valenta – vice-prezes, skarbnik
Aka Beata Chodacka – vice-prezes
Piotr Nowakowski – sekretarz
Jerzy R. Jaworowski
Marzena Krzysztoń
Tomasz Pełech-Pilichowski
Alicja Pituła
Anna Stolińska
Mateusz Tokarz
Anna Wrzeciono

Komisja Rewizyjna

Marek Kisiel-Dorohinicki – przewodniczący
Marek Gajęcki – sekretarz
Jerzy Zaczek

Sąd Koleżeński

Tadeusz Syryjczyk – przewodniczący
Małgorzata Żabińska – zastępca przewodniczącego
Anna Zygmunt

Strona Oddziału: <http://www.pti.krakow.pl>

oraz profile społecznościowe:

<https://www.facebook.com/omp.pti>,

<https://www.linkedin.com/company/ptikrakow>,

<https://www.youtube.com/channel/UCm3bmiwB4NjHybxaGMiObhg>

Strony powyższe zawierają niemal pełną i aktualną informację o działalności Oddziału.

Dane kontaktowe:

Polskie Towarzystwo Informatyczne
Oddział Małopolski
Al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków
pti@pti.krakow.pl
NIP: 522-000-20-38
REGON: 001236905

Kanały komunikacyjne:

- Strona Oddziału: <http://www.pti.krakow.pl> w tym kalendarium Oddziału http://pti.krakow.pl/?page_id=514
- Profil FB Oddziału Małopolskiego <https://www.facebook.com/omp.pti>
- Profil LinkedIn Oddziału Małopolskiego <https://www.linkedin.com/company/ptikrakow>
- Dla wszystkich członków Oddziału Małopolskiego lista dyskusyjna om-pti@iisg.agh.edu.pl
- Dla członków zarządu Oddziału lista dyskusyjna om-pti-zarzad@iisg.agh.edu.pl
- Kanał YouTube Oddziału: <https://www.youtube.com/channel/UCm3bmiwB4NjHybxaGMiObhg>
- Profil Informatyczek kierowany do młodych kobiet w IT: <https://www.facebook.com/informatyczka>
- Kontynuowanie w ścisłej współpracy z Małopolskim Koordynatorem Regionalnym ECDL oraz Krakowskim Centrum Egzaminacyjnym ECDL (działającym pod patronatem OM PTI) na głównej stronie Oddziału www.pti.krakow.pl „zakładki” z modułem EDUKACJA INFORMATYCZNA stanowiącym portal komunikacyjny dla edukacji informatycznej (w tym dla egzaminatorów ECDL) wraz z otwartymi zasobami edukacyjnymi oraz *Platformą e-learningową Małopolskiego Oddziału PTI*. Na platformie znajduje się osobny obszar dla małopolskich egzaminatorów ECDL.

Na dzień 31 grudnia 2020 Oddział Małopolski PTI liczy 92 członków.

Oddział nie posiada własnego biura, a adresem siedziby Oddziału jest: Al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków (Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie), a w szczególności Instytut Informatyki AGH.

W roku 2020 członkowie Oddziału Małopolskiego uczestniczyli w pracach wielu ciał i zespołów na forum PTI.

W obecnej kadencji (od XIII Zjazdu PTI – czerwiec 2020) we władzach centralnych Towarzystwa pełnią swoje funkcje członkowie Oddziału Małopolskiego w osobach:

- Mariusz Miętka (Zarząd Główny PTI)
- Jerzy Jaworowski (Główna Komisja Rewizyjna)
- Beata Chodacka (Główny Sąd Koleżeński)
- Marian Bubak (Rada Naukowa PTI)
- Marek Kisiel-Dorohinicki (Rada Naukowa PTI)
- Tomasz Szmuc (Rada Naukowa PTI)
- Ryszard Tadeusiewicz (Rada Naukowa PTI)
- Marek Valenta (Rada Naukowa PTI)

ISTOTNE GRUPY DZIAŁAŃ W OBSZARZE DZIAŁALNOŚCI ODDZIAŁU MAŁOPOLSKIEGO PTI W ROKU 2020

1. Posiedzenia Władz Zarządu Oddziału („stacjonarne”) odbyły się w dniach:

- | | |
|-------------------------|--|
| a. 20 stycznia 2020 | XVI posiedzenie Zarządu Oddziału |
| b. 5 maja 2020 | XVII posiedzenie Zarządu Oddziału |
| c. 12 maja 2020 | XVIII posiedzenie Zarządu Oddziału |
| d. 1-2 czerwca 2020 | Walne Zgromadzenie OM PTI oraz I posiedzenie Zarządu Oddziału nowej kadencji |
| e. 22 czerwca 2020 | II posiedzenie Zarządu Oddziału |
| f. 13 lipca 2020 | III posiedzenie Zarządu Oddziału |
| g. 31 sierpnia 2020 | IV posiedzenie Zarządu Oddziału |
| h. 1 października 2020 | V posiedzenie Zarządu Oddziału |
| i. 29 października 2020 | VI posiedzenie Zarządu Oddziału |
| j. 5 listopada 2020 | VII posiedzenie Zarządu Oddziału |

k. 3 grudnia 2020 VIII posiedzenie Zarządu Oddziału

W okresie pomiędzy posiedzeniami w sprawach bieżących wymagających wspólnych decyzji lub uchwał członkowie zarządu komunikują się na wewnętrznej liście dyskusyjnej Zarządu (w tym głosowania wybranych decyzji wymagających najczęściej dużej szybkości ich podejmowania).

2. Kalendarium Oddziału Małopolskiego PTI – uwzględnia wybrane ważniejsze wydarzenia organizowane lub współorganizowane przez Oddział

- Z uwagi na trwającą pandemię koronawirusa większość wydarzeń, w których organizacji tradycyjnie bierze udział OM PTI została odwołana lub przeprowadzona w wersji online.
- Luty 2020: kol. prof. Ryszard Tadeusiewicz otrzymał tytuł Honoris Causa Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy.
- 1 kwietnia 2020 odszedł kol. Jacek Niwicki – długoletni członek OM PTI i zarazem osoba wyjątkowo zasłużona dla rozwoju lokalnego środowiska informatycznego.
- Kwiecień – czerwiec 2020 Anna Wrzeciono uczestniczyła w pracach Zespołu Organizacyjnego XIII zjazdu PTI.
- W czerwcu 2020 OM PTI złożył formalny wniosek o nadanie członkostwa honorowego PTI kol. Tadeuszowi Syryjczykowi.
- W miesiącach letnich kol. Beata Chodacka, Marzena Krzysztoń, Anna Wrzeciono, Magda Wachulec i Jacek Kaczor dołączyli do komitetu organizacyjnego GEEK i brały udział w zebraniach. Powołane zostały komitety okręgowe, przy czym OM PTI zgłosił inicjatywę rozpisania konkursu na logo (z naszym patronatem).
- 25 lipca 2020: Na posiedzeniu Zarządu Głównego PTI podjęto temat związany z zadaniami Polskiego Towarzystwa Informatycznego w obszarze edukacji najmłodszych adeptów informatyki. W związku z tym Zarząd Główny PTI podjął uchwałę o stworzeniu Drużyn PTI – w inicjatywie tej uczestniczy również Oddział Małopolski.
- Anna Wrzeciono zaangażowała się w prace związane z Sorgą w obszarze przyjmowania nowych członków PTI.
- Pod koniec roku OM PTI podjął prace zmierzające do współorganizacji Światowego Dnia Społeczeństwa Informacyjnego oraz 40-lecia PTI – aktualnie zaplanowanych na połowę roku 2021.

3. Czwartkowe Konwersatoria OM PTI

Z inicjatywy Prezesa Zarządu OM PTI kol. Mariana Bubaka Oddział Małopolski organizuje cykl konwersatoriów na terenie KI AGH. W roku 2020 – z uwagi na trwającą pandemię – konwersatoria odbywały się online z użyciem systemu Webex udostępnionego przez ZG PTI.

W roku 2020 odbyły się 3 spotkania w ramach tego cyklu:

- 15 października 2020 – Marcin T. Ślęczek (członek PTI) i Piotr Sitarz, networkers.pl Sp. z o.o., Kraków – „Nauczanie i obsługa wydarzeń online”
- 17 listopada 2020 – Danuta Kajrunajtys (First Byte sp. z o.o., Kraków) – „Zarządzanie farmą robotów cyfrowych – wyzwania badawcze, korzyści biznesowe, kompetencje przyszłości”
- 10 grudnia 2020 – Zbigniew Kąkol, Profesor fizyki na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej AGH – „Education is a Journey, not a Race”

4. Współpraca z AGH

- Wszystkie działania OM PTI są wspierane przez Katedrę Informatyki AGH zarówno merytorycznie jak i poprzez udostępnianie sal na zebrania, spotkania, Konwersatoria i konkursy.
- OM PTI uzyskało zgodę AGH do wykorzystywania infrastruktury teleinformatycznej uczelni dla potrzeb realizacji działalności statutowej.

5. Współpraca z Małopolskim Urzędem Marszałkowskim

a. Małopolska Rada ds. Społeczeństwa Informacyjnego

Członkowie OM PTI biorą czynny udział w pracach Małopolskiej Rady ds. Społeczeństwa Informacyjnego, której zadaniem jest kształtowanie polityki regionu w zakresie budowy społeczeństwa informacyjnego. W pracach Rady biorą udział osoby, które otrzymały nominacje do tej Rady:

Więcej szczegółów – <https://www.malopolska.pl/samorzad/rady/malopolska-rada-spoleczenstwa-informacyjnego>

b. Grupa Robocza ds. małopolskich inteligentnych specjalizacji – Technologie informacyjne i komunikacyjne

Celem prac Grupy jest w szczególności określenie wizji rozwojowej, zastosowań technologicznych i mierzalnych oczekiwanych efektów działań w ramach danej inteligentnej specjalizacji oraz przygotowanie opisu uwzględnianego przy ocenie projektów konkursowych. Efektem prac są też propozycje zmian i uzupełnień danej inteligentnej specjalizacji.

W pracach Grupy udział biorą członkowie OM PTI w osobach Kol.: Grzegorz Jasiński, Andrzej Skulimowski i Marek Valenta. Prof. Andrzej Skulimowski pełni funkcję przewodniczącego Grupy „Technologie informacyjne i komunikacyjne”.

6. Udział w Małopolskim Partnerstwie na Rzecz Kształcenia Ustawicznego

Udział OM PTI w pracach Małopolskiego Partnerstwa na Rzecz Kształcenia Ustawicznego w charakterze inicjatorów i animatorów wielu działań podejmowanych przez instytucje edukacyjne w Małopolsce. W pracach MPKU aktywnie uczestniczą Kol. Beata Chodacka i Marek Valenta, Marzena Krzysztoń, Anna Stolińska i Agnieszka Głowacz-Proszkiewicz.

7. Konkursy informatyczne dla młodzieży

Patronowanie i merytoryczne (między innymi pomoc w definiowaniu zakresu wiedzy i opracowywaniu zadań konkursowych) oraz organizacyjne wsparcie w konkursach informatycznych dla młodzieży szkolnej (wsparcie w tym zakresie głównego organizatora – Małopolskie Kuratorium Oświaty):

- a. Konkursu informatyczny GEEK: udział w Komitecie organizacyjnym.
- b. Konkurs „Festiwal Gier” zorganizowany w XI Liceum Ogólnokształcącym w Krakowie.

We wszystkich powyższych konkursach OM PTI pełni także rolę sponsora nagród dla uczestników.

18.12.2020 Oddział Małopolski PTI nawiązał współpracę z QWorld, QPoland i Quantum AI Foundation i został partnerem i patronem zdalnych “Warsztatów z programowania komputerów kwantowych”, adresowanych do uczniów szkół średnich. Warsztaty te odbyły się w dniach 9-10 i 16-17 stycznia 2021 (<https://www.qaif.org.pl/events/qpolands-workshops/next-workshop>).

8. Inne patronaty

OM PTI decyzję o objęciu patronatem i ewentualnie wsparciem finansowym podejmuje indywidualnie po zapoznaniu się z rangą przedsięwzięcia, które ubiega się o nasz patronat. W większości OM PTI obejmuje patronatem przedsięwzięcia o szeroko rozumianym wydzwiku edukacyjnym w obszarze informatyki.

- a. Udział w inicjatywie Girls Go IT organizowanej przez Fundację AGH we współpracy z Motorolą;
- b. Inicjatywa Jestem Informatyczką - OM PTI jest jednym ze współorganizatorów cyklu wykładów.

9. Szkolenia Egzaminatorów ECDL

We współpracy z Krakowskim Centrum Egzaminacyjnym Oddział, w zależności od potrzeb organizuje szkolenia dla egzaminatorów ECDL. W roku 2020 szkolenie odbyło się w dniu 2020-07-03; było to pierwsze szkolenie prowadzone w trybie zdalnym, wizytowane przez OK ECDL Jacka Pulwarskiego.

OM PTI współpracuje w tworzeniu Klas z ECDL na terenie Małopolski.

10. Inne formy działalności i wybrane przypadki udziału przedstawicieli Oddziału Małopolskiego w innych wydarzeniach związanych z realizacją zadań statutowych

Więcej informacji szczegółowej na temat działań podejmowanych przez Oddział Małopolski PTI można znaleźć na stronie Oddziału www.pti.krakow.pl oraz <https://www.facebook.com/omp.pti>.

Niniejsze Sprawozdanie zostało przyjęte na zebraniu Zarządu OM PTI w dniu 15.04.2021.

10.7 Oddział Mazowiecki

1. Informacje ogólne

a. Władze, posiedzenia władz oddziału

Rok 2020 był rokiem wyborczym, do czerwca 2020 w następującym składzie

Władze Oddziału Mazowieckiego PTI kadencji 2017-2020

Marcin Paprzycki - prezes
Tomasz Kulisiewicz - wiceprezes
Anna Cetnarowicz-Jutkiewicz - skarbnik
Andrzej Dyżewski - sekretarz

Anna Andraszek

Jarosław Deminet

Małgorzata Kalinowska-Iszkowska

Kamil Sitarski

Komisja Rewizyjna

Paweł Sawicki - przewodniczący

Teresa Hulanicka-Michalak

Ewa Mizerska

Sąd Koleżeński

Zbigniew Kaliszki - przewodniczący

Andrzej Król - sekretarz

Wiesław Paluszyński

w wyniku wyborów 2 czerwca 2020

Władze Oddziału Mazowieckiego PTI kadencji 2020-2023 ukształtowały się w następująco:

Maria Ganzha - prezes
Andrzej Dyżewski - wiceprezes

Anna Cetnarowicz-Jutkiewicz - skarbnik

Jarosław Deminet - sekretarz

Grzegorz Cenker

Paweł Oracz

Tomasz Szatkowski

Kajetan Wojsyk

Komisja Rewizyjna

Ewa Mizerska - przewodnicząca

Paweł Sawicki - sekretarz

Teresa Hulanicka-Michalak

Sąd Koleżeński

Zbigniew Kaliszki - przewodniczący

Włodzimierz Marciński - sekretarz

Małgorzata Piątkowska

b. Siedziba, wyposażenie

wykorzystywana infrastruktura biura ZG PTI

c. Kanały komunikacji

lista zarządu: ZOMAZ;

zomaz@lista.pti.org.pl

lista członków: ZOMAZ_PLUS (władze, delegaci na zjazd, inne osoby zaproszone)

zomaz_plus@lista.pti.org.pl

newsletter – ok. 1000 subskrybentów

omaz_pti_newsletter@lista.pti.org.pl

strona oddziału FB

<https://www.facebook.com/PTIOMAZ/>

grupa Sympatyków Oddziału

<https://www.facebook.com/groups/PTIOMAZ>

strona domowa oddziału

<http://mazowsze.pti.org.pl/>

Promocje niektórych wydarzeń oddziału są również prowadzone na platformie Meetup.

W roku 2020 w ramach prac oddziału opracowano 7 filmów publikowanych w portalu Youtube oraz w portalach związanych bezpośrednio z działalnością oddziału. Charakterystyka filmów:

- filmy rejestrujące Kluby Informatyka – 4 playlist (11 odcinków filmów)
- filmy rejestrujące konferencję FedCSIS – 3 filmy.

2. Działalność statutowa

a. Konferencje, seminaria

W roku 2020 odbyły się cztery tematyczne Kluby Informatyka, w tym jeden w trybie bezpośrednim (25 lutego), trzy zdalnie (22 września, 27 października, 1 grudnia) (już po ogłoszeniu pandemii).

Ze spotkań towarzyskich należało odwołać tradycyjny piknik czerwcowy (RBD), natomiast spotkanie kolędowo-mikołajkowe zostało zorganizowane 8 grudnia w trybie zdalnym.

Konferencja FedCSIS odbyła się zgodnie z planem, 7-9 września, tyle tylko że całkowicie zdalnie.

b. Spotkania członkowskie

W roku 2020 Zarząd kadencji 2017-2020 przeprowadził dwa posiedzenia zarządu, z czego jeden w styczniu 2020 (bezpośrednio), drugi w kwietniu (zdalnie).

Sytuacja epidemiczna sprawiła, że Zarząd Oddziału nowej kadencji przeprowadził w 2020 r. pięć spotkań: w czerwcu (5 czerwca - ukonstytuowanie zarządu, 16 czerwca - debata przedzjazdowa), 7 lipca, 25 sierpnia i 1 września, 13 października, 3 i 10 listopada, 8 grudnia. Tylko jedno spotkanie, w lipcu, przeprowadzono w trybie bezpośrednim. W pozostałych korzystano z narzędzi telekonferencyjnych.

c. Inicjatywy na rzecz edukacji

-Wsparcie konkursu GEEK: powołanie zespołu sędziowskiego (Łukasz Bryk – członek Oddziału Mazowieckiego PTI, dwóch wolontariuszy spoza oddziału – Adam Popławski, Joanna Radomska)

- Wrześniowy Klub Informatyka poświęcony problemom nauczania zdalnego „Jak wyklądać, żeby nas słuchali”

d. Inne inicjatywy

e. Patronaty

- Targów Pracy i Praktyk Wydziału Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej
- BEST Hacking League – największy hakaton Politechniki Warszawskiej
- KKIO (nie odbyła się z powodu pandemii)

3. Sprawy członkowskie

Przyjęto 9 (dziewięć) nowych członków, skreślono dziewiętnaście członków z powodu utrzymywania, pomimo upomnienia, rocznej zaległości w opłacaniu składek członkowskich. Według stanu na 31 grudnia 2019 oddział liczył 220 członków, natomiast rok później, 31 grudnia 2020 — 210 członków.

4. Współpraca

- a. Z instytucjami publicznymi/ akademickimi/ edukacyjnymi
 - i. Współpraca z Centrum HumanTech SWPS
- b. Z organizacjami branżowymi
- c. Z firmami

5. Działalność na rzecz jednostek gospodarczych PTI

- a. Działalność na rzecz ECDL
- b. Działalność na rzecz IR

10.8 Oddział Podkarpacki

1. Informacje ogólne

a. Władze, posiedzenia władz oddziału

Zarząd Oddziału:

Andrzej Paszkiewicz	– prezes
Marek Bolanowski	– wiceprezes/skarbnik
Tadeusz Kwater	– członek Zarządu
Damian Mazur	– członek Zarządu
Bogusław Twaróg	– członek Zarządu

Komisja Rewizyjna

Robert Pękala	– przewodniczący
Zbigniew Gomółka	– zastępca przewodniczącego/sekretarz

Jacek Jamiński

Sąd Koleżeński

Mirostaw Mazurek	– przewodniczący
Galina Setlak	– zastępca przewodniczącego

Paweł Dymora

W 2020 roku odbyły się 4 posiedzenia Zarządu Oddziału: 12.05, 03.06, 23.10, 22.12.

b. Siedziba, wyposażenie

Oddział Podkarpacki zarejestrowany jest na Politechnice Rzeszowskiej

al. Powstańców Warszawy 12, 35-959 Rzeszów

W 2020 roku Oddział Podkarpacki PTI nie posiadał żadnych środków trwałych.

c. Kanały komunikacji

www: <https://rzeszow.pti.org.pl/>

e-mail: rzeszow@pti.org.pl

2. Działalność statutowa

Działalność Oddziału Podkarpackiego w roku 2020 ze względu na panującą epidemię wirusa SARS-CoV-2 została znacząco ograniczona. Planowane wydarzenia stacjonarne, w tym konferencje i spotkania w wielu przypadkach musiały zostać przeniesione na kolejne lata. Pomimo tych trudności w ramach działalności Oddziału Podkarpackiego PTI:

- współorganizowano wydarzenie pn. Projektanci Innowacji PFR –Warsztaty Design Thinking.
- Zorganizowano prezentację pt. „Wykorzystanie narzędzi informatycznych do projektowania i wydruku elementów w technologii 3D”.
- promowano konkurs GEEK w województwie podkarpackim.
- Przedstawiciele Oddziału uczestniczyli w zespole przygotowującym i realizującym konkurs GEEK.
- Rozpoczęto prace związane z utworzeniem nowej strony internetowej Oddziału
- Spotkanie członków Oddziału Podkarpackiego w celu podsumowania roku 2020 oraz omówienia planów na rok 2021.
- Przedstawiciele Oddziału brali udział w pracach Rady Sektorowej ds. Kompetencji – Informatyka
- Zorganizowano i przeprowadzono Walne Zgromadzenie Członków Oddziału Podkarpackiego.

- Marek Bolanowski reprezentował PTI Oddział Podkarpacki w Radzie Gospodarczej Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej.

3. Sprawy członkowskie

- W 2020 roku do Oddziału Podkarpackiego PTI przyjęto jednego nowego członka.
- Według danych otrzymanych z Biura Zarządu Głównego PTI do Oddziału Podkarpackiego należało w 2020 roku 73 osoby.
- W tym okresie oddział współpracował z jednym członkiem wspierającym tj. firmą Seth Sp. z o.o. Systemy informatyczne Wola Cicha 152, 36-060 Głogów Małopolski.

4. Współpraca

W ramach działalności Oddziału nawiązywano i utrzymywano dotychczasową współpracę z następującymi firmami i organizacjami: Fibrain, InfoSoftware Polska, SoftSystem, Enformatic, Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Jarosławiu. Współpraca z przedstawicielami otoczenia społeczno-gospodarczego dotyczyła podjęcia działań zmierzających wspólnej organizacji przyszłych wydarzeń i nowych inicjatyw. Natomiast współpraca z Państwową Wyższą Szkołą Techniczno-Ekonomiczną w Jarosławiu dotyczyła m.in. analizy profilu absolwenta w zakresie osiągnięcia wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych ukierunkowanych na uzyskanie tytułu zawodowego inżyniera informatyka w kontekście wymagań stawianych przez rynek pracy.

5. Działalność na rzecz jednostek gospodarczych PTI

- a. W trakcie spotkań organizowanych przez Oddział promowana była idea certyfikacji ECDL. Ponadto w trakcie spotkań z przedsiębiorcami wskazywano certyfikaty i szkolenia z obszaru ECDL jako narzędzie rozwoju umiejętności cyfrowych pracowników oraz metodę oceny ich umiejętności z obszaru ICT (stosowaną w trakcie postępowania awansowego lub na etapie rekrutacji).
- b. Podobnie jak w przypadku certyfikacji ECDL promowano działalność Izby Rzeczoznawców zarówno w obszarze pozyskania nowych zleceń jak i poszukiwania specjalistów mogących włączyć się do pracy w charakterze ekspertów a w dalszej perspektywie zostać rzeczoznawcami Izby.

10.9 Oddział Podlaski

1. Władze Oddziału

Do 2 czerwca 2020 roku trwała kadencja władz Oddziału wybranych na III Walnym Zgromadzeniu Członków Oddziału, które odbyło się 25 marca 2017 roku w Białymstoku.

Podczas III Walnego Zgromadzenia Członków Oddziału wybrano władze Oddziału Podlaskiego PTI:

Zarząd Oddziału Podlaskiego

Krzysztof CWALINA - prezes

Tomasz KUŹMIEROWSKI - skarbnik

Waldemar GRĄDZKI

Andrzej SAMBORSKI

Andrzej BAŁAZY

Adam CHOJNOWSKI

Radosław CICHOCKI

Wojciech JAKUBOWSKI

Ernest ŻEBROWSKI

Komisja Rewizyjna Oddziału Podlaskiego

Marcin MUZYK

Marek KOPROWSKI

Piotr KODZIS

Adam MOCARSKI

Sąd Koleżeński Oddziału Podlaskiego

Dariusz PRZESTRZELSKI - przewodniczący SK

Artur ARCISZEWSKI

Mariusz WINIARCZYK

W dniu 2 czerwca 2020 roku odbyło się IV Walne Zgromadzenie Członków Oddziału Podlaskiego PTI. Podczas zebrania dokonano podsumowania działalności oddziału oraz Zarządu oddziału wybranego na III kadencję. W czasie trwania zebrania, zorganizowanego na platformie MS Teams, obecni członkowie oddziału dokonali wyboru władz oddziału na IV kadencję.

Na IV kadencję wybrano władze Oddziału Podlaskiego PTI w składzie:

Zarząd Oddziału Podlaskiego

Krzysztof CWALINA - prezes

Waldemar GRĄDZKI - wiceprezes

Adam CHOJNOWSKI - wiceprezes

Piotr KODZIS - skarbnik

Katarzyna ŁOGWINIUK

Andrzej SAMBORSKI

Tomasz KUŹMIEROWSKI

Radosław CICHOCKI

Ernest ŻEBROWSKI

Roman GŁĘBOCKI

Komisja Rewizyjna Oddziału Podlaskiego

Mariusz Winiarczyk - przewodniczący

Mariusz Buczyński

Adam MocarSKI

Paweł Ostrowski

Sąd Koleżeński Oddziału Podlaskiego

Marcin Burzyński - przewodniczący

Tomasz Sobieski

Łukasz Mertin

2. Informacje wstępne

Oddział Podlaski Polskiego Towarzystwa Informatycznego z siedzibą w Białymstoku został powołany Uchwałą ZG PTI nr 027/XI/11 z dnia 24 września 2011. Zarząd Główny zaakceptował wniosek Zarządu Koła Podlaskiego ws. utworzenia Oddziału i powołał komitet organizacyjny w składzie: kol. kol. A. Cichocki, J. Hauzer, W. Póujanowicz oraz A. Zalewska. Na pełnomocnika ZG ds. utworzenia Oddziału Podlaskiego powołano kol. Z. A. Sosnowskiego – członka ZG XI Kadencji. Pierwsze Walne Zgromadzenie Członków Oddziału odbyło się 15 października 2011 roku w Białymstoku.

Celem Oddziału (zgodnie ze Statutem PTI) jest m.in.:

- wykonywanie zadań dotyczących informatyki w sferze działalności publicznej w zakresie nauki, edukacji, oświaty i wychowania na terenie woj. podlaskiego,
- reprezentowanie członków Oddziału, ich opinii, potrzeb, interesów i uprawnień wobec społeczeństwa, władz oraz stowarzyszeń w woj. podlaskim,
- podejmowanie i prowadzenie działalności w zakresie doskonalenia kwalifikacji i uzyskiwania stosownych i zgodnych ze standardami świadectw oraz certyfikatów uprawniających do wykonywania zawodu informatyka,
- troska o wysoki poziom etyczny i zawodowy członków oraz tworzenie warunków do jego podnoszenia,
- popieranie działalności naukowej i naukowo-technicznej we wszystkich dziedzinach informatyki i doskonalenia metod jej efektywnego wykorzystania,
- podnoszenie poziomu wiedzy i etyki zawodowej oraz kwalifikacji członków, a także oddziaływanie w tym kierunku na inne osoby zajmujące się informatyką,
- ułatwianie wymiany informacji w środowisku zawodowym,
- popularyzowanie zagadnień informatyki i jej zastosowań,
- propagowanie idei ECDL (Europejskiego Certyfikatu Umiejętności Komputerowych),
- udział w budowie społeczeństwa informacyjnego na terenie woj. podlaskiego.

Oddział osiąga swoje cele przez (par. 8 Statutu PTI):

- 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,
- prowadzenie działalności naukowej i naukowo-technicznej w zakresie informatyki,
- prowadzenie działalności szkoleniowej poprzez organizowanie kursów, konferencji, działalności certyfikacyjnej oraz działalności popularyzatorskiej i integracyjnej w dziedzinach objętych działalnością Towarzystwa,
- organizowanie kongresów, konferencji oraz narad naukowych i naukowo-technicznych,

- udzielanie pomocy członkom Towarzystwa w sprawach związanych z wykonywaniem przez nich zawodu informatyka.

3. Organizacja Oddziału

W dniu 31 grudnia 2020 roku Oddział liczył 126 członków. Składki członkowskie opłaciły 44 osoby (36%).

4. Baza techniczna (pomieszczenia, wyposażenie informatyczne, adresy stron internetowych)

Do końca 2020 roku Oddział wynajmował pomieszczenie na Wyższej Szkole Ekonomicznej w Białymstoku przy ul. Zwycięstwa 14/3 pok. 49. E-mail: bialystok@pti.org.pl, adres strony internetowej: <http://podlaskie.pti.org.pl/> oraz <http://pti.bialystok.pl>.

5. Działalność statutowa

Corocznie organizowane były otwarte posiedzenia Zarządu Oddziału Podlaskiego PTI. Były one organizowane w ramach cyklicznych Spotkań Członkowskich Oddziału Podlaskiego PTI. W roku 2020 ze względu na trwającą pandemię wirusem COVID-19 Spotkania nie odbyły się.

Koło PTI w Białymstoku

Koło w Białymstoku powołane zostało Uchwałą Zarządu Oddziału Podlaskiego PTI nr 17/IV/20 dnia 25 września 2020 r.

Pierwsze Walne Zgromadzenie Koła PTI w Białymstoku odbyło się w dniu 28 października 2020 r. Na spotkanie przybyło 7 z 11 Członków założycieli. Stanowiło to wymagane kworum. W spotkaniu uczestniczył delegat Zarządu Oddziału Podlaskiego PTI - kol. Ernest Żebrowski.

W trakcie spotkania dokonano wyboru Zarządu Koła (głosowanie przeprowadzono w trybie tajnym) w składzie:

- Katarzyna Łogwiniuk – Przewodniczący Koła,
- Waldemar Grądzki – członek Zarządu i Sekretarz Koła,
- Tomasz Kuźmierowski – członek Zarządu Koła,
- Radosław Cichocki – członek Zarządu Koła,
- Tomasz Kalinowski – członek Zarządu Koła.

W ramach dyskusji programowej określono główne kierunki działań Koła PTI OP w Białymstoku:

- wspieranie działań członków Koła na rzecz wsparcia innowacyjnych rozwiązań IT podejmowanych przez białostockie uczelnie, w ramach porozumienia „Podlaski akcelerator innowacyjności”,
- nawiązanie współpracy członków Koła w zakresie projektów IT realizowanych przez miasto Białystok, w tym dotyczących Internetu rzeczy (IoT) oraz rozwoju idei Smart City,
- wspieranie inicjatyw, w które mogłyby się zaangażować Koło, głównie mających na celu wyjście naprzeciw potrzebom społecznym, których realizacja możliwa jest z pomocą technologii informacyjnych,
- propozycje spotkań, które prowadziłyby do łączenia świata nauki (białostockich uczelni) oraz środowiska przedsiębiorców, celem rozpowszechnienia misji PTI, docierając z jej ideami do szerszego grona, także do studentów białostockich uczelni.

Koło PTI w Łomży

Koło PTI w Łomży zostało powołane uchwałą Zarządu Oddziału Podlaskiego PTI w Białymstoku w dniu 24 lutego 2012 roku.

W kadencji 2017-2020 zarząd koła tworzyli:

- Krzysztof Cwalina – Przewodniczący Koła,
- Ernest Żebrowski – członek Zarządu

- Roman Głębocki – członek Zarządu Koła,
- Andrzej Bałazy – członek Zarządu Koła,
- Wojciech Jakubowski – członek Zarządu Koła.

W dniu 28 lutego 2020 roku odbyło się Walne zebranie członków Koła w Łomży na którym obecni członkowie Koła wybrali nowy Zarząd w składzie:

- Ernest Żebrowski – Przewodniczący Koła,
- Andrzej Bałazy – Przewodniczący Koła,
- Krzysztof Cwalina – członek Zarządu
- Roman Głębocki – członek Zarządu Koła,
- Andrzej Bałazy – członek Zarządu Koła,
- Marcin Muzyk – członek Zarządu Koła.
- Cezary Nerkowski – członek Zarządu Koła.

Podczas dyskusji wskazano główne kierunki działań Koła PTI OP w Łomży na nową kadencję. Będą one skupiały się na:

- wspieraniu działań członków Koła na rzecz wsparcia innowacyjnych rozwiązań IT podejmowanych przez łomżyńskie uczelnie,
- nawiązaniu współpracy członków Koła w zakresie projektów IT realizowanych przez miasto Łomża, w tym dotyczących Internetu Rzeczy (IoT) oraz rozwoju idei Smart City,
- wspieraniu inicjatyw, w które mogłoby się zaangażować Koło, głównie mających na celu wyjście naprzeciw potrzebom społecznym, których realizacja możliwa jest z pomocą technologii informacyjnych,

Informacje o realizacji zadań przez Koło OP PTI w Łomży

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:

- współdziałanie z Urzędem Miasta w Łomży 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 (tzw. Centrum Usług Wspólnych),

b/ w ramach popularyzacji zagadnień informatyki i jej zastosowań, Koło PTI OP w Łomży:

- Organizuje comiesięczne spotkania członków koła połączone z wymianą doświadczeń z obszaru informatyki oraz dyskusji merytorycznych nad bieżącymi problemami branży IT. Od połowy roku spotkania tylko w formie online.
- Organizowana cyklicznie konferencja pod nazwą „Podlaska konferencja Informatyczna”, której celem jest zaprezentowanie różnorodnych rozwiązań i technologii z szeroko rozumianego obszaru IT w zastosowaniach praktycznych, nie odbyła się z powodu obostrzeń wprowadzonych w związku z pandemią COVID-19.
- Organizuje konferencję „Informatyka w rolnictwie”. Konferencja skierowana jest do podmiotów branży rolniczej. Rolnictwo jest jednym z tych obszarów, gdzie informatyka gruntownie zmienia możliwości działania. Celem konferencji jest prezentacja nowoczesnych technologii pozwalających na efektywne zwiększanie wykorzystania zasobów oraz wzrost plonów przy niższym nakładzie pracy. Do właściwego wykorzystania takich możliwości niezbędne jest połączenie wiedzy rolniczej ze znajomością technologii IT, w szczególności z umiejętnością rozwiązywania problemów technicznych i informatycznych typowych dla nowoczesnego sadownictwa, uprawy czy hodowli. Organizowana konferencja umożliwi prezentację i połączenie wiedzy naukowej i praktycznej przez specjalistów z zakresu informatyki prowadzących badania i działalność dydaktyczną oraz specjalistów z zakresu informatyki stosowanej dostarczających rozwiązania wspierane przez informatykę dla szeroko rozumianej branży rolniczej dla najbardziej zainteresowanych czyli rolników z makroregionu północno-wschodniego.

- współpracuje z Parkiem Przemysłowym Łomża w zakresie popularyzacji i rozwoju ITC
- członkowie Koła organizują i czynnie uczestniczą w spotkaniach członkowskich oddziału min. przygotowując referaty tematyczne.
- współpracuje z lokalnymi uczelniami posiadającymi kierunki związane z informatyką w zakresie tworzenia nowych kierunków studiów i kadry dydaktycznej
- realizację porozumienia z Agencją Rozwoju Regionalnego w sprawie współpracy w zakresie popularyzacji z TIK i bezpieczeństwa informacji
- współpracuje z Urzędem Miejskim w Łomży w realizacji projektu Smart City i rozwoju elektromobilności

Ponadto Oddział Podlaski:

- w okresie ostatniego roku kalendarzowego podjął szereg inicjatyw, które skutkowały złożeniem kilku wniosków aplikacyjnych do funduszy UE w zakresie elektronicznych form rozwoju szkolnictwa zawodowego, ze szczególnym uwzględnieniem kierunku informatyka i kierunków pokrewnych. Nawiązaliśmy ścisłą współpracę uczelniami podlaskimi (w tym m.in. Uniwersytetem w Białymstoku, Politechniką Białostocką, Wyższą Szkołą Agrobiznesu w Łomży - co zostało potwierdzone stosownymi umowami pomiędzy rektorami tych uczelni, a prezesem naszego oddziału). Podpisaliśmy szereg porozumień z dyrektorami szkół zawodowych, kształcących na kierunkach związanych z informatyką z terenu woj. podlaskiego (np. ZSM w Białymstoku, ZSMIO w Łomży, ZSOiZ w Mońkach, itd.).
- nawiązał ścisłą współpracę z Urzędem Marszałkowskim Województwa Podlaskiego, a nasz projekt złożony wspólnie z Uniwersytetem w Białymstoku znalazł się na liście projektów systemowych naszego województwa do nowej perspektywy finansowej UE. Obecnie zabiegamy o patronat Marszałka nad kolejnymi naszymi działaniami na rzecz rozwoju wiedzy informatycznej woj. podlaskiego.
- członkowie OP współuczestniczyli w opracowaniu złożonego we wrześniu 2020 roku do MEN projektu dot. rozwoju elektronicznych form kształcenia (w tym na kierunku informatyka), a partnerami projektu są m.in. firmy informatyczne z naszego województwa, KIG, Politechnika Białostocka. Wartością dodaną tego projektu jest zaangażowanie w nim członków PTI z oddziałów: podlaskiego i białostockiego.
- Zorganizował na terenie działania oddziału wspierając inicjatywę ZG PTI w zakresie ogólnokrajowego konkursu GEEK.

10.10 Oddział Pomorski

Władze Oddziału

Tadeusz Kifner - prezes
Wojciech Kiedrowski - skarbnik
Grzegorz Hope
Marcin Lubiński
Piotr Szukiewicz
Anna Maria Trzaskowska

Komisja Rewizyjna

Andrzej Żygadło - przewodniczący
Przemysław Jatkiewicz
Piotr Falc

Sąd Koleżeński

Alicja Myszor - przewodnicząca
Lidia Rutkowska
Marek Adamowicz

Sprawy organizacyjne:

- Siedzibą wirtualną Oddziału jest Politechnika Gdańska. Politechnika prowadzi dla Oddziału adres korespondencyjny oraz udostępnia pomieszczenia na spotkania członków.
- Oddział nie posiada swojego lokalu i środków trwałych czy wyposażenia fizycznego.
- W ramach Oddziału aktywność prowadzi Koło Warmińsko-Mazurskie z siedzibą w Olsztynie oraz dwóch koordynatorów ECDL.
- Oddział korzystał z usług informatycznych w oparciu o programy celowe dla instytucji non-profit – usługi te były nieodpłatne.
- Oddział pozyskiwał środki finansowe wyłącznie ze składek członkowskich i organizacji egzaminów ECDL.
- Oddział nie posiada przeterminowanych zobowiązań wobec podmiotów trzecich.

Działalność statutowa

- Zarząd Oddziału spotykał się regularnie średnio raz w miesiącu. Odbyły się także rozszerzone obrady Zarządu Oddziału dotyczące spraw strategicznych, przygotowania do Walnego Oddziału oraz planów dotyczących działań i aktywności Oddziału.
- OP PTI współorganizował spotkanie Koła Absolwentów ETI razem z władzami wydziału ETI w dniu 25 lutego 2020. W ramach spotkania wykład dotyczący ponad 70-letniej historii informatyki w Polsce wygłosił gość specjalny Marek Hołyński – Przewodniczący Komitetu obchodów 70-lecia informatyki w Polsce, Wiceprezes PTI.
- Ze względu na pandemię COVID wszystkie działania odbyły się w formule zdalnej poza kilkoma spotkaniami nowego Zarządu Oddziału po Walnym Oddziału.

- Walne Zgromadzenie Członków Oddziału w trybie zdalnym odbyło się w dniu 5.06.2020. Zostały wybrane władze na kadencję 2020-2023 do Zarządu Oddziału, Zarządu Koła WM, Sądu Koleżeńskiego oraz delegatów na Zjazd PTI 2020.
- Kontynuowano działalność związaną z certyfikacją ECDL w regionie pomorskim i na Mazurach i Warmii.
- Oddział przygotował Strategię Działania na lata 2020-2023 i rozpoczął ich realizację.
- Członkowie Oddziału wzięli udział w zespole inicjatywnym konkursu informatycznego GEEK. Oddział promował konkurs GEEK w regionie pomorskim i na Mazurach i Warmii.

Plany na przyszłość

- Zmiana dostawcy usług strony WWW Oddziału.
- Kontynuowanie akcji edukacyjnej dla szkół w formule dopasowanej do sytuacji pandemicznej.
- Stworzenie portalu tematycznego dot. sytuacji w świecie IT oraz tematów, którymi żyje obecnie Informatyk.
- Budowanie relacji członków oddziału w formule dopasowanej do sytuacji pandemicznej.
- Rozwijanie działalności certyfikacyjnej ECDL w regionie.

10.11 Oddział Świętokrzyski

1. Informacje ogólne

a. Władze Oddziału

Rafał Kołodziejczyk - prezes
Marcin Nowak - wiceprezes
Michał Pańtak - skarbnik
Grzegorz Basiński
Jan Kocój

b. Siedziba, wyposażenie

Oddział nie posiada swojego lokalu, wyposażenia technicznego, telefonu itp. Siedzibą Oddziału jest budynek Wyższej Szkoły Ekonomii, Prawa i Nauk Medycznych
ul. Jagiellońska 109a, 25-734 Kielce.

c. Kanały komunikacji

e-mail oddziału: swietokrzyskie@pti.org.pl
numer telefonu prezesa: 603 858 622
Messenger
Zoom
Skype

2. Działalność statutowa

a. Konferencje, seminaria

- Czynny udział w konferencjach i wygłoszone referaty:
- Bezpieczeństwo Rzeczypospolitej Polskiej w cyberprzestrzeni. I Konferencja Naukowa z cyklu: „Bezpieczeństwo w przestrzeni” – „Bezpieczeństwo Cyberprzestrzeni”.

- Elementy infrastruktury obronnej wytwarzane przez polski przemysł obronny. Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Działania przemysłu obronnego na rzecz infrastruktury krytycznej i obronnej państwa”.
- Konflikty Polsko-Rosyjskie w cyberprzestrzeni. II Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Bezpieczeństwo euroatlantyckie i polityka Federacji Rosyjskiej”.
- Udział w konferencji stowarzyszenia Świętokrzyska Rybacka Lokalna Grupa Działania panel dyskusyjny Zagadnienia ochrony danych osobowych w systemach informatycznych.
- Webinar rola systemów zarządzania informacją w jednostkach publicznych.

b. Spotkania członkowskie

- Walne zgromadzenie odbyło się w trybie zdalnym w dniu 3.06.2020. Zostały wybrane władze Oddziału Świętokrzyskiego na kadencję 2020-2023.
- Spotkanie członków Oddziału Świętokrzyskiego – Sandomierz 26.09.2020.
- Spotkania on-line z członkami Zarządu odbywają się przynajmniej raz w miesiącu w celu omówienia bieżących spraw oddziału.

c. Inicjatywy na rzecz edukacji

- Nagrywanie programu Coffee IT.
- Nagrywanie programu PIG.
- Prowadzenie praktyk i prezentacji z zakresu informatyki dla uczniów na terenie Oddziału Białostockiego PTI.
- Prowadzenie szkoleń Informatyka dla IOD dla Ogólnopolskiego Stowarzyszenia Ochrony Danych Osobowych w Sektorze Medycznym.
- Uruchomienie programu Młody programista w ramach Coffee IT.

d. Inne inicjatywy

- Praca w zespole ds. opracowania rekomendacji na zakup systemów informatycznych przy Prezesie Urzędu zamówień Publicznych.
- Promocja konkursu GEEK na terenie województwa świętokrzyskiego.
- Praca w zespole przygotowującym podręczniki i scenariusze zajęć do oprogramowania klasy ERP firmy Microsoft – Dynamics 365.
- Stworzenie i aktualizacja dla Oddziału Świętokrzyskiego PTI: strony WWW, LinkedIn, fanpage oraz grupy na Facebooku.
- Uczestnictwo w pracach Głównego Komitetu Organizacyjnego Projektu „Konkurs Gier Edukacyjnych Komputerowych GEEK”.
- Uczestnictwo w pracach Konwersatorium „O lepszą Polskę”, powołanego z inicjatywy Polskiego Lobby Przemysłowego im. Eugeniusza Kwiatkowskiego, mającego na celu opracowanie Raportu o rozwijającym się globalnym kryzysie finansowo-gospodarczym.
- Uczestnictwo w pracach Sektorowej Rady ds. Kompetencji – Informatyka.
- Uczestnictwo w pracach Sektorowej Rady ds. Kompetencji – Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo.
- Zorganizowanie i uczestnictwo w pracach Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej Projektu „Konkurs Gier Edukacyjnych Komputerowych GEEK”.
- Zorganizowanie zespołu tworzącego Krajowy System Certyfikacji Cyberbezpieczeństwa KS2C – Etap I – CSCB – Certyfikowany Specjalista Cyberbezpieczeństwa – przygotowanie materiałów.

e. Patronaty

3. Sprawy członkowskie

Sprawy członkowskie załatwiane są na bieżąco.

4. Sytuacja finansowa

Finanse oddziału pochodzą jedynie ze składek członkowskich.

5. Współpraca

a. Z instytucjami publicznymi/ akademickimi/ edukacyjnymi

- Kurator Świątokrzyski.
- Marszałek Województwa Świątokrzyskiego.
- Prezydent Miasta Kielce.
- Starosta Powiatu Kieleckiego.
- Wojewoda Świątokrzyski.
- Wyższa Szkoła Ekonomii, Prawa i Nauk Medycznych.

b. Z organizacjami branżowymi

c. Z firmami

- Ogólnopolskie Stowarzyszenie Ochrony Danych Osobowych w Sektorze Medycznym.
- Pracownia Zamówień Publicznych – Piotr Sparczyński.
- Service Oriented Architecture – Grzegorz Basiński.
- Symbit Sp. z o.o.

6. Działalność na rzecz jednostek gospodarczych PTI

a. Działalność na rzecz ECDL

Kontynuowano działalność związaną z certyfikacją ECDL.

b. Działalność na rzecz IR

Kontynuowano działalność związaną z Izbą Rzeczoznawców.

10.12 Oddział Wielkopolski

1. Informacje ogólne

a. Władze, posiedzenia władz oddziału

Andrzej Marciniak - prezes
Marek Węgrzyn - wiceprezes
Rafał Klaus - skarbnik
Adam Wojciechowski - sekretarz

Anna Kobusińska

Mikołaj Morzy

Ewa Sumowska

Komisja Rewizyjna

Idzi Siatkowski - przewodniczący

Michał Sajkowski - sekretarz

Bogdan Pilawski

Sąd Koleżeński

Ewa Łukasik

Anna Pławiak-Mowna

Janusz Jabłoński

Cztery posiedzenia Zarządu Oddziału w trybie on-line

- b. Siedziba, wyposażenie
Instytut Informatyki Politechniki Poznańskiej, brak wyposażenia
- c. Kanały komunikacji: platforma e-Meeting zlokalizowana na Politechnice Poznańskiej (<https://emeeting.put.poznan.pl/eMeeting/and-o7w-ici>), korespondencja e-mail

2. Działalność statutowa

- a. Konferencje, seminaria
brak
- b. Spotkania członkowskie
Spotkanie on-line na platformie e-Meeting w dniu 11 grudnia 2020 roku
- c. Inicjatywy na rzecz edukacji
brak
- d. Inne inicjatywy
brak
- e. Patronaty – brak

3. Sprawy członkowskie

Przyjęcie trzech nowych członków

4. Sytuacja finansowa

Wg sprawozdania przekazanego do ZG przez Skarbnika Oddziału

5. Współpraca

- a. Z instytucjami publicznymi/ akademickimi/ edukacyjnymi
brak
- b. Z organizacjami branżowymi
- c. brak
- d. Z firmami – brak

6. Działalność na rzecz jednostek gospodarczych PTI

- a. Działalność na rzecz ECDL
Prowadzona przez Koordynatora Oddziału
- b. Działalność na rzecz IR- brak

10.13 Oddział Zachodniopomorski

I. WŁADZE ODDZIAŁU

1. Skład władz Oddziału

Skład Zarządu Zachodniopomorskiego Oddziału PTI

Komorowski Tomasz	prezes
Królikowska Barbara	wiceprezes
Szyjewski Zdzisław	wiceprezes
Zajdel Mirosław	skarbnik, sekretarz
Klasa Tomasz	
Królikowski Tomasz	
Nermend Kesra	
Niemcewicz Piotr	
Szyjewski Grzegorz	

Skład Komisji Rewizyjnej Zachodniopomorskiego Oddziału PTI

Wawrzyniak Agata	przewodnicząca
Mazur Marek	sekretarz
Zdziebko Tomasz	

Skład Sądu Koleżeńskiego Zachodniopomorskiego Oddziału PTI

Miciuła Ireneusz	przewodniczący
Mroziński Krzysztof	z-ca przewodniczącego
Mastalerz Marcin	

2. Posiedzenia władz Oddziału

Posiedzenia władz Oddziału odbywały się w dniach:

18.02.2020, 12.03.2020, 15.05.2020, 31.05.2020, 2.06.2020, 26.06.2020, 19.11.2020

II. SPRAWY ORGANIZACYJNE

Siedziba oddziału (w tym zmiany siedziby), powołanie koła itp.

Siedziba Oddziału nie zmieniała się: ul. Mickiewicza 64 lok. 9, 71-101 Szczecin (budynek Wydziału Ekonomii, Finansów i Zarządzania. W trakcie roku 2020 nie dokonano zmian organizacyjnych, tj. nie powoływano żadnych nowych struktur funkcjonujących w ramach Oddziału.

III. KANAŁY KOMUNIKACJI

1. Strona internetowa
<http://www.pti.szczecin.pl/>
2. Media społecznościowe

<https://www.facebook.com/PTIOZ/>

3. Newsletter
Brak
4. Inne kanały komunikacyjne:
Forum dyskusyjne: ozp@lista.pti.org.pl, komunikacja mailowa bezpośrednia

IV. SPRAWY CZŁONKOWSKIE

Oddział Zachodniopomorski PTI:

przyjęto członków: 2, skreślono członków: 12, ogółem członków: 64

Członkowie Zarządu Głównego PTI:

Tomasz Królikowski, Tomasz Klasa, Grzegorz Szyjewski

Główny Sąd Koleżeński:

członek Barbara Królikowska

Sekcja Informatyki w Zarządzaniu PTI:

Przewodniczący: Tomasz Komorowski, członek zarządu: Tomasz Klasa.

Sekcja Społeczeństwa Globalnej Informacji:

Przewodnicząca: Agnieszka Szewczyk

Rada Naukowa PTI:

Przewodniczący: Zdzisław Szyjewski, sekretarz Jakub Swacha, członkowie: Kesra Nermend, Tomasz Komorowski.

Komisja ds. Jakości ECDL:

Przewodnicząca: Barbara Królikowska

Koordinator ECDL Region Zachodniopomorski:

Miroslaw Zajdel

V. DZIAŁNOŚĆ STATUTOWA

1. Konferencje i seminaria
 - Udział w wirtualnych spotkaniach autorskich Rady Naukowej PTI – 11.03.2020
 - Udział przedstawicieli Oddziału w XX konferencji EFPE (Europejskie Forum Podpisu Elektronicznego) w Szczecinie, konferencja objęta została patronatem Prezesa PTI
 - **Prelekcja dra hab. inż. Tomasz Królikowski, prof. PK w ramach konferencji "Zachodniopomorskie Szkolnictwo Zawodowe wyzwaniem XXI wieku - covidem w tle" - konferencja wirtualna organizowana przez Zachodniopomorski Urząd Marszałkowski.**
 - **Współpraca przy organizacji XXIII edycji konferencji Problemy Społeczeństwa Informacyjnego (PSI 2020) zatytułowana „Sztuczna inteligencja w społeczeństwie i gospodarce – jak wykorzystać eksabajty danych”. Konferencja odbyła się w dniu 04.12.2020 r. Na platformie Ms Teams. Ufundowanie nagród w konkursie.**
 - **Współpraca przy organizacji Konferencji naukowych: Informatyka w Zarządzaniu 2020 (IwZ 2020, szósta edycja) - konferencja odbyła się zdalnie się w dniach 3-4 grudnia 2020 na Uniwersytecie Ekonomicznym w Katowicach. Ufundowanie nagród w konkursie na najlepsze referaty naukowe.**
2. Inicjatywy na rzecz edukacji
 - 07.03.2020 – finał VII edycji konkursu SCI#Code organizowanego przez Szczecińskie Collegium Informatyczne. We wszystkich etapach konkursu wzięło udział ponad kilkuset uczniów z ponad

kilkudziesięciu szkół z terenu województwa zachodniopomorskiego. Nasz Oddział PTI patronował temu wydarzeniu i ufundował część nagród.

- GEEK - udział w pracach organizacyjnych konkursu.
 - Inicjatywy związane z upowszechnianiem umiejętności komputerowych w ramach popularyzacji ECDL (wymienione poniżej).
3. Inne inicjatywy (w tym imprezy integracyjne, spotkania członków)
- 12.03.2020 – spotkanie członkowskie PTI OZP poświęcone integracji i sprawom Oddziału i planom na bieżący rok.
 - Maj 2020 – cykl intensywnych zdalnych spotkań poświęconych zdalnej komunikacji i organizacji wybór władz Oddziału PTI.
 - Czerwiec 2020 – udział w pracach przygotowawczych do Zjazdu zdalnego Delegatów PTI, cykl spotkań zdalnych.
 - 27.05.2020 – udział w zdalnym spotkaniu Kapituły Konkursu PTI RN na Najlepszą Książkę Informatyczną Roku 2020, ogłoszenie wyników.
 - 21.12.2020 – spotkanie członkowskie „wigilijne” wirtualne.
 - spotkania członków: 12.03.2020, 02.06.2020, 21.12.2020.
4. Patronaty Oddziału
- Wojewódzki Konkurs Informatyczny SCI#CODE dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów – VII edycja (finał 23 lutego 2020),
 - Wojewódzki Konkurs Informatyczny SCI#CODE dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów – VIII edycja (finał 19 marca 2021).

VI. DZIAŁNOŚĆ STATUTOWA KÓŁ PODLEGAJACYCH ODDZIAŁOWI

Oddział nie posiada kół.

VII. WSPÓŁPRACA

1. Współpraca z instytucjami publicznymi/ akademickimi/ edukacyjnymi

Współpraca z Wydziałem Ekonomii, Finansów i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego, Wydziałem Społeczeństwa Informacyjnego i Informatyki Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach - w ramach organizacji konferencji naukowych i spotkań tematycznych.

2. Współpraca z organizacjami branżowymi

Współpraca z organizacjami branżowymi w obecnym roku nie przybrała oficjalnej formy.

3. Współpraca z firmami

Współpraca z firmami nie przybrała oficjalnej formy. Nieformalna współpraca z przedstawicielami firm występuje w ramach organizacji lokalnych wydarzeń edukacyjno-naukowych.

VIII. DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE ECDL

Wydarzenia:

1. Pomoc w akredytacji i raportach samooceny CE i LAB.
2. Pomoc przy recertyfikacji Centrów Egzaminacyjnych ECDL.
3. Pomoc przy zawieraniu umów PU w województwie.
4. Akcja informacyjna w związku z programem „Klasa z ECDL” i systemem exeBOOK.
5. Akcje informacyjne nt. ramy DIGCOMP i wypełnieniem tej ramy przez ECDL.
6. Akcja informacyjna nt. włączeniu kwalifikacji rynkowej „Certyfikat umiejętności komputerowych – poziom podstawowy” do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji.

7. Pomoc przy organizacji egzaminów ECDL w wersji on-line.
8. Akcja informacyjna nt. e-certyfikatów.
9. Spotkanie w CE0066, rozmowy nt. rozwoju ECDL.
10. Szkolenia na egzaminatorów ECDL.

IX. DZIAŁALNOŚĆ NA RZECZ IR

W 2020 roku nie odnotowano zakończonej sukcesami aktywności członków Oddziału Zachodniopomorskiego w zakresie obejmującym działalność Izby Rzeczoznawców PTI.

11 Sekcje PTI

11.1 Sekcja Analizy Danych

1. Informacje wstępne

Sekcja Analizy Danych Polskiego Towarzystwa Informatycznego została powołana Uchwałą ZG PTI nr 056/XII/15 z dnia 27 czerwca 2015 r. Zarząd Główny zaakceptował wniosek członków założycieli ws. utworzenia Sekcji AD oraz wyznaczył kol. Zenona Sosnowskiego na organizatora sekcji zobowiązując go do przedstawienia ZG PTI regulaminu sekcji w celu zatwierdzenia.

W 2020 roku trwała II kadencja Zarządu Sekcji wybranego na zebraniu wyborczym członków Sekcji AD, które odbyło się 7 września 2018 roku w Hołnach Mejera podczas XIII Konferencji „Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy”.

Celami działania Sekcji AD (zgodnie z Regulaminem Sekcji) są m.in.:

- wymiana doświadczeń i wzajemne informowanie się o najnowszych osiągnięciach w szeroko rozumianej dziedzinie informatycznych technologii eksploracji i reprezentacji wiedzy, czyli analizy danych w różnych dziedzinach nauk ścisłych, humanistycznych, medycznych i w technice,
- rozwijanie metod analizy danych,
- wspieranie kształcenia studentów w zakresie metod analizy danych,
- wzajemna pomoc merytoryczna.

Sekcja realizuje swoje cele przez:

- promowanie nowoczesnych technologii i metod analizy danych,
- organizowanie konferencji tematycznych,
- organizowanie odczytów, szkoleń, staży,
- wspieranie współpracy członków Sekcji AD z firmami oferującymi rozwiązania z zakresu analizy danych,
- wspieranie studenckich i akademickich przedsięwzięć,
- finansowanie gratyfikacji rzeczowych w postaci wydawnictw, dofinansowania udziałów w konferencjach i innych działań zgodnych z celami Sekcji AD na podstawie rekomendacji Sekcji AD,
- stworzenie i utrzymywanie platformy informatycznej, przeznaczonej dla członków Sekcji AD, służącej prezentacji wiedzy oraz wspomaganie wymiany doświadczeń,
- pozyskiwanie członków poprzez dostępne kanały, jak np. biuletyn PTI, listy dyskusyjne, fora PTI, strony PTI, oddziały, itd.
- organizację Międzynarodowego Konkursu Umiejętności Statystycznych

2. Władze Sekcji

W dniu 7 września 2018 r. na zebraniu wyborczym członków Sekcji AD, w którym udział wzięło 6 członków Sekcji, zostały wybrane władze II kadencji.

Zarząd Sekcji Analizy Danych PTI:

dr hab. Robert MILEWSKI	- przewodniczący
dr hab. Zenon A. SOSNOWSKI, prof. PB	- z-ca przewodniczącego
dr inż. Wiesław PÓŁJANOWICZ	- skarbnik
mgr Dorota JANKOWSKA	- sekretarz
dr inż. Tomasz ŁUKASZUK	

3. Organizacja Sekcji

W dniu 31 grudnia 2020 roku Sekcja AD liczyła 27 członków.

4. Baza techniczna (pomieszczenia, wyposażenie informatyczne, adresy stron internetowych)

Siedzibą Sekcji jest Biuro ZG w Warszawie. E-mail: sekcja.ad@pti.org.pl, adres stron internetowych: <http://pti.org.pl/O-nas/Struktura-organizacyjna/Sekcje-PTI/Sekcja-Analizy-Danych> oraz <http://irys.wi.pb.edu.pl/sad-pti/>

5. Działalność statutowa

Członkowie sekcji brali udział w przygotowaniu XV Konferencji „Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy”, pełniąc różne role w komitecie programowym i organizacyjnym. Konferencja ta jednak została odwołana z powodu panującej sytuacji epidemiologicznej. Z tego samego powodu nie odbyły się zaplanowane na 2020 rok seminaria sekcji oraz coroczne posiedzenie członków sekcji.

W listopadzie Zarząd Sekcji przygotował propozycję budżetu Sekcji AD na rok 2021.

Członkowie sekcji w 2020 roku prowadzili intensywne przygotowania do organizacji V polskiej edycji Międzynarodowego Konkursu Umiejętności Statystycznych, którego krajowym koordynatorem jest członek Sekcji Analizy Danych – dr Anna Justyna Milewska. Celem konkursu jest rozwijanie umiejętności uczniów szkół podstawowych (klasy 7-8), średnich i studiów I-go stopnia, w opisywaniu ich środowiska z wykorzystaniem metod statystycznych i metod analizy danych. Temat tej edycji konkursu brzmiał: „Środowisko, biologia, zrównoważony rozwój”. Zorganizowano serię spotkań z udziałem m.in. członków sekcji, komitetu organizacyjnego konkursu, realizowano harmonogram prac związanych z organizacją konkursu. Wszelkie informacje o konkursie dostępne są na jego stronie internetowej: <http://islp.edu.pl/>, umieszczonej w strukturze informatycznej PTI.

Członkowie Sekcji AD działają też w innych strukturach centralnych PTI. Kol. R. Milewski jest wiceprzewodniczącym GKR, a kol. Z. Sosnowski jest członkiem Rady Naukowej PTI.

11.2 Sekcja Historyczna

Sekcja Historii Informatyki PTI została powołana 7.02.2009 uchwałą ZG nr 62/X/09. Aktualnie w pracach uczestniczy 40 członków PTI i ok. 60 osób spoza PTI jako tzw. członkowie-korespondenci.

Rok 2020 okazał się nietypowy ze względu na panującą pandemię coronavirusa. Spowodowało to praktycznie zanik spotkań i konferencji, ograniczenie dostępu do bibliotek i archiwów. Zjazd Delegatów PTI przeprowadzono w czerwcu 2020 r. również w formie zdalnej, rezygnując z szerokiej debaty programowej.

Rok 2020 zapisał się smutno w pamięci odejściem szeregu osób ze środowiska informatycznego, członków PTI i współredaktorów serwisu historycznego. Byli to: Włodzimierz Wypych, Andrzej Niemiec, Andrzej Ziemkiewicz, prof. Stanisław Waligórski, Marian Kuraś, Adam Bukowy, Małgorzata Kozłowska, Eugeniusz Bilski i prof. Konrad Fiałkowski. Cześć Ich pamięci.

Z uwagą obserwowano pomysły i propozycje związane z przekształcaniem Ministerstwa Cyfryzacji. Jest to rzeczywiście niekończąca się historii w sferze kierowania polską informatyką. 6.10.2020 rozporządzenie Rady Ministrów zniósł Ministerstwo Cyfryzacji (MP z 7.10.2020 r. poz. 1730), przy czym do końca roku nie ukazały się przepisy określające nowy status działu Informatyzacja, co spowodowało, że ministrem cyfryzacji jest obecnie Premier RP.

W okresie sprawozdawczym zrealizowano następujące działania:

1. **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 3W Serwisy Informacyjne z Gliwic na podstawie umowy serwisowej. W 2020 wprowadzono w budowie portalu szereg kolejnych rozwiązań organizacyjnych ułatwiających prezentację zebranych materiałów. Efektem kolejnego rocznego działania portalu jest 51.995. odsłon (wzrost o 12,3%) wykonanych przez 20.041 użytkowników (wzrost o 43,1%). Zasoby archiwum cyfrowego portalu na dzień 31.12.2020 przedstawiały się następująco:

- **93.402 (wzrost o 29,3%) stron w 2.558 (wzrost o 36,9%) dokumentach z 316 (wzrost o 3,6%) kolekcji.**
- **8.010 (wzrost o 40,5%) osób w indeksie osobowym (wskazane w dokumentach),**
- **5.130 (wzrost o 41,9%) pozycji w indeksie marek (firmy, systemy, przedsięwzięcia itp.),**
- **4.347 (wzrost o 49,4%) opisanych dat.**

Od momentu uruchomienia portalu skorzystało z niego 53.487 użytkowników w trakcie 81.262 sesji (wzrost o 47,1%) dokonując 204.558 odsłon (wzrost o 34,1%). Szczegóły podano w zał. nr 1.

2. **Historia informatyki w uczelniach** – w ciągu roku 2020 powiększono zasób tej kolekcji. Ze względu na prawa autorskie do niektórych pozycji są one jedynie sygnalizowane okładkami i spisami treści. Kolekcja na dzień 31.12.2020 r. liczyła 66 pozycji, opisujących historię informatyki w uczelniach, wydziałach, instytutach i katedrach.
3. **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 2020 prowadzono prace mające na celu wzrost liczby pozycji w bibliotece - wprowadzono kolejne kolekcje publikacji z serii Polska informatyka oraz Zeszyty Historyczne PTI.
4. **Współpraca** z Bibliotekami Cyfrowymi Politechniki Śląskiej i Warszawskiej przebiegała bez zarzutu. Wykonane dotychczas prace praktycznie zamykają możliwy do cyfryzacji zespół opracowań i publikacji ze względu na wymagania prawa autorskiego, jak i wyczerpanie zasobów dostępnych w tych bibliotekach. Stwierdza się brak cyfrowych wersji opracowań Krajowej Konferencji Inżynierii Oprogramowania oraz wydawnictw konferencji Jurata.

5. Seria wydawnicza **Polska informatyka**;, zainicjowana w konkursie historycznym z 2016 r. wzbogaciła się w 2020 o kolejną, piątą już pozycję:
 - **Polska informatyka: Polskie minikomputery. Historia informatyki w warszawskich Zakładach ERA**; praca zbiorowa, Warszawa 2020, ISBN 978-83-952357-7-1 (wersja elektroniczna). Pliki cyfrowe publikacji przekazano bibliotekom Politechniki Śląskiej i Warszawskiej. Wydanie publikacji połączono ze spotkaniem b. pracowników Zakładów ERA na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej w dniu 6 marca 2020 r.
6. **W 2020 prowadzono nadal stronę Historia informatyki na portalu FB.** <https://www.facebook.com/historia.informatyka/> . Strona jest wykorzystywana do publikowania komunikatów o zawartości i nabytkach portalu historycznego. Pozytywnym zjawiskiem jest to, że do publikowania informacji o dorobku polskiej informatyki włączają się tam osoby spoza PTI. Stopień zainteresowania jest różny – od 100 do nawet 1000 i trudno jest ocenić przyczyny takich rozbieżności.
7. **W 2020 r przygotowano i wydano** (elektronicznie) jedną pozycję z serii **Zeszyty historyczne PTI**, a mianowicie:
 - (nr 4) , Od GAM-a do ZAM-a. Zaprzepaszczona szansa polskiej informatyki? Część I - Historia, opr. Krzysztof Bytnerowicz, Wyd. I, Sydney - Australia, listopad 2020, ISBN 978-83-65750-12-9. Autor przygotował kolejne dwie części, ale sytuacja pandemiczna spowodowała konieczność przełożenia wydania na 2021 r.,
8. W 2020 r. Sekcja wnioskuje o opracowania i otrzymywała szereg dawnych publikacji i opracowań. Należy tu w szczególności wymienić:
 - **Archiwum Wojewódzkie we Wrocławiu** – wystąpiono do AW o przygotowanie wersji elektronicznych posiadanych przez Archiwum Informatorów dla użytkowników komputerów Elwro oraz tomu dokumentacji technicznej maszyny cyfrowej ODRA-1003 (współautor – T. Kamburelis). Otrzymano skany 16 zeszytów Informatora z lat 1972 – 1988, co stanowi prawd. ok. połowy wydanych publikacji, których brak w bibliotekach. Portal KLIO stanowi jedyne miejsce publikacji tych wydawnictw.
 - **Komitet Informatyki PAN** – zwrócono się do kierownictwa Komitetu Informatyki PAN z sugestią wprowadzenia zakładki o historii Komitetu; w efekcie na stronie KI PAN pojawiło się zestawienie nazwisk przewodniczących Komitetu w kolejnych kadencjach i skład osobowy Komitetu w latach 2016 – 2020.

Niezależnie od powyższych działań otrzymano od szeregu osób stare skrypty, dokumentację, zarówno papierową jak i w plikach elektronicznych. Do grona ofiarodawców należeli m.in.: Władysław Daleczko, Marcin Kaźmierczak, Bogdan Pilawski, Marek Snowarski, Maciej M. Sysło, Jan Sztajer.

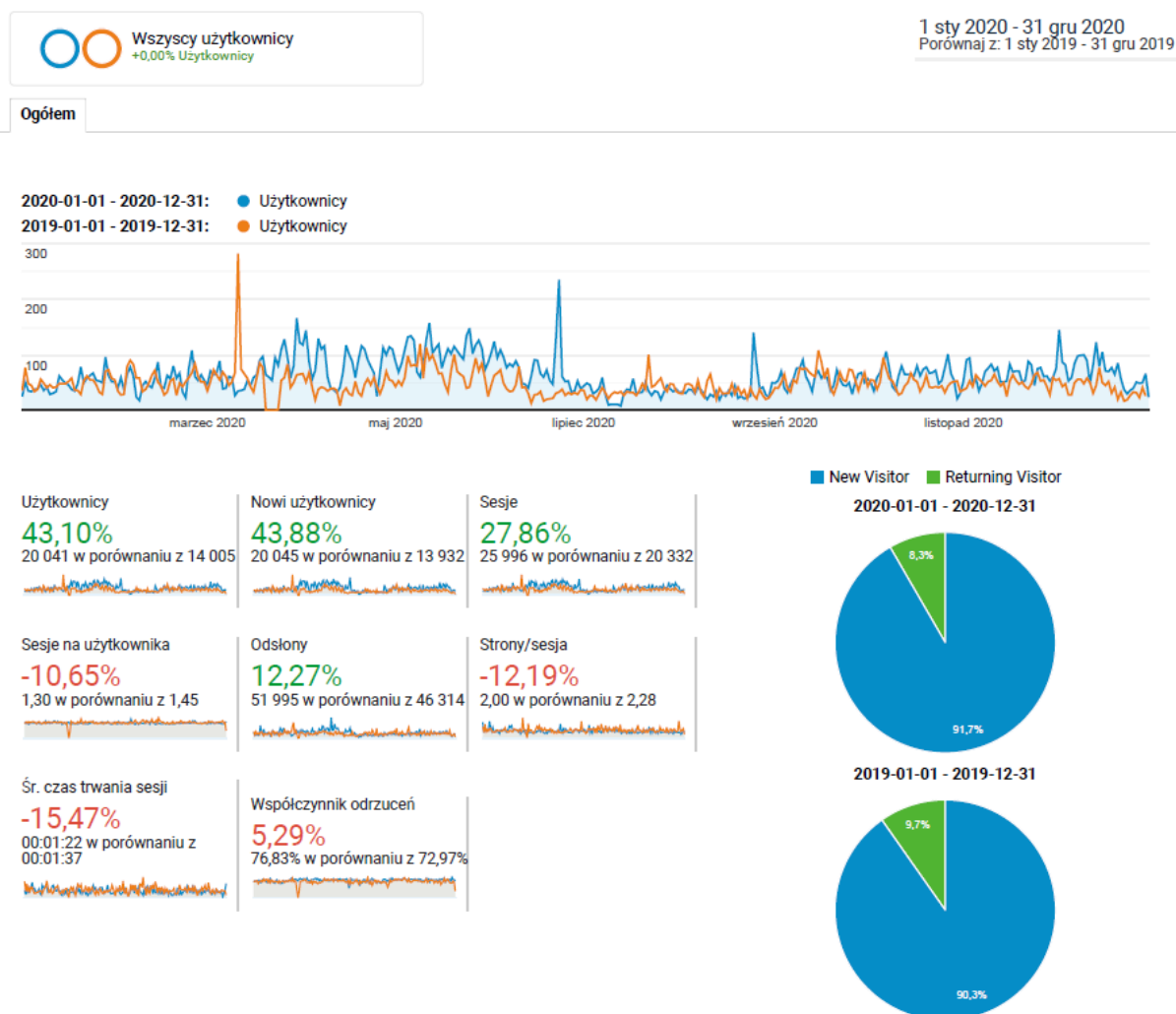
Konieczne jest podjęcie dyskusji na najbliższym Zjeździe PTI o dalszych formach prowadzenia prac historycznych i przechowania niektórych kolekcji archiwalnych, w tym Biuletynu PTI.

11.2.1 Sprawozdanie z działania portalu www.historiainformatyki.pl w 2020 roku

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.

W 2020 wprowadzono w budowie portalu szereg kolejnych rozwiązań organizacyjnych ułatwiających prezentację zebranych materiałów.

Efektom kolejnego rocznego działania portalu jest 51,9 tys. odsłon (wzrost o 12%) wykonanych przez 20 tys. użytkowników (wzrost o 43%) podczas 26 tys. sesji (wzrost o 27%). Wzrosty podano w stosunku do roku 2019.



89% ruchu pochodzi z Polski, pozostały ruch jest z USA, Niemiec, Wielkiej Brytanii, Chin, Ukrainy, Holandii, Francji i Kanady (oraz śladowy ruch z innych krajów).

Portal w 2020 roku odwiedzili użytkownicy z 91 krajów.

Podział ruchu ze względu na urządzenia jest prawie taki sam jak w 2019 i wynosi 68% dla desktopów, 30% dla smartfonów i 2% dla tabletów.

Najwięcej jest ruchu organicznego z wyszukiwarek (70%), co jest prawdopodobnie efektem prac optymalizacyjnych w ramach usług konserwacyjnych. Ruch z odwołań i ruch bezpośredni to po 12%. Ruch za pośrednictwem social mediów to obecnie 5% (znaczący spadek w stosunku do 2019).

Od momentu uruchomienia portalu skorzystało z niego 53 487 użytkowników w trakcie 81 262 sesji, którzy dokonali 204 558 odsłon.

Zasoby archiwum cyfrowego portalu na ostatni dzień roku	2018	2019	2020
Kolekcji dokumentów	274	305	316
Dokumentów	1318	1868	2558
Stron	56966	72215	93402
Osób w indeksie osobowym (wskazane w dokumentach)	4241	5700	8010
Wpisów w indeksie marek (firmy, systemy, przedsiębiorstwa itd.)	2603	3614	5130
Dat opisanych w dokumentach	1854	2909	4347

W roku 2020 dokonano 2848 zmian w archiwum.

11.3 Sekcja Przyszłości IT

1. Wstęp

Sekcja Przyszłości IT PTI od samego początku skupia swoją aktywność wokół wschodzących (przyszłościowych) rozwiązań IT.

Cele Sekcji obejmują:

- Identyfikację technologii i rozwiązań IT opracowanych w przeszłości mających pełnowartościowe zastosowanie dzisiaj bądź w niedalekiej przyszłości.
- Identyfikację wschodzących technologii i rozwiązań IT.
- Identyfikację technologii i rozwiązań IT o charakterze ponadczasowym.
- Popularyzację zidentyfikowanych rozwiązań i technologii.
- Konstruowanie wizji przyszłościowych technologii i rozwiązań IT.

2. Aktywność Sekcji Przyszłości IT w 2020 roku

W okresie 1.1.2020 do 31.12.2020, zrealizowano m.in. następujące

- a) Reprezentacja Sekcji Przyszłości IT w ramach spotkań społeczności IT na śląsku (w tym społeczności 17 53c — Cybersecurity).
- b) Prowadzenie bloku "Przyszłość i wynalazki" w ramach programu "Godzinka, czyli dwie" prowadzonego przez Stowarzyszenie Przyjaciół Muzeum Komputerów oraz Muzeum Historii Komputerów i Informatyki (przykładowy odcinek jest pod adresem: <http://bit.ly/posterus-2020-mhk>).
- c) Reprezentacja Sekcji Przyszłości IT w konferencjach związanych z przyszłością informatyki, w tym m.in.: IDC Security Roadshow 2020: "Bezpieczeństwo w Nowej Normalności". DIGITAL EVENT, Warszawa, 5 czerwca 2020 (Prezes Sekcji Przyszłości IT był członkiem Rady Programowej).
- d) Opracowanie założeń cyklu wywiadów na temat przyszłości IT (przygotowanie scenariuszy, sprzętu i oprogramowania).
- e) Opracowanie założeń Kongresu Futurologicznego (do realizacji 2021) we współpracy z Instytutem Polska Przyszłości im. St. Lema, w trakcie którego odbędzie się:
 - finał konkursu na pracę pt. "Moja cyfrowa przyszłość",
 - premiera e-książki "Rozmowy o przyszłości",
 - nagranie wypowiedzi na temat przyszłości do „Kapsuły czasu 21—24”.

3. Podsumowanie

W ramach niniejszego sprawozdania przedstawiono najważniejsze aktywności realizowane w ramach Sekcji Przyszłości IT PTI.

W roku 2021 nastąpi uruchomienie Sekcji Przyszłości IT w nowej odsłonie (wersja 2.0):

- Animacja społeczności (wykorzystanie systemu Sorga).
- Nawiązanie współpracy z organizacjami zajmującymi się tematycznie przyszłościowymi aspektami informatyki.
- Uruchomienie platformy informatycznej wspomagającej zdalną pracę zespołową.
- Uruchomienie nowej witryny Sekcji Przyszłości IT, która będzie dostępna pod adresem: <https://posterus.pti.org.pl> (aktualnie pod tym adresem znajduje się autoprezentacja Sekcji).
- Uruchomienie publikatorów Sekcji w ramach mediów społecznościowych (w tym LinkedIn, Twitter, Facebook, YouTube oraz ResearchGate).

- Uruchomienie cyklu: „Rozmowy o naszej cyfrowej przyszłości”.
- Przeprowadzenie konkursu na pracę pt. "Moja cyfrowa przyszłość",
- Realizacja konferencji „Kongres Futurologiczny 2021”.

Kontakt z przewodniczącym Sekcji Przyszłości IT: adrian.kapczynski@pti.org.pl.

11.4 Sekcja Terminologiczna

Sekcja Terminologiczna PTI (dalej Sekcja, lub ST-PTI) została powołana na zebraniu założycielskim 1 marca 2011 przez osiem osób. Na zebraniu tym wybrano tymczasowego przewodniczącego, którym został Andrzej Dyżewski. Zgłoszono powołanie sekcji Zarządowi Głównemu PTI, który na podstawie dostarczonego regulaminu sekcji uchwałą 180/X/11 z 02. kwietnia 2011 oficjalnie powołał sekcję terminologiczną do życia. Z uwagi na niewielką liczbę członków sekcji (do grona sympatyków można zaliczyć ok. 30 osób) od momentu założenia do dzisiaj nie przeprowadzono żadnych następných wyborów. Uczestnicy prac sekcji rzadko zbierają się. Przede wszystkim wymieniają się informacjami w formie cyfrowej. W dobie epidemii jest to na dodatek utrudnione wiadomymi i powszechnie znanymi okolicznościami.

1. W mediach elektronicznych

Obecna działalność sekcji koncentruje się na mediach elektronicznych. Z pomocą sympatyka Sekcji spoza PTI, kol. Sergiusza Pawłowicza w styczniu 2012 r. założona została całkowicie bezkosztowo lista dyskusyjna o adresie:

<http://lists.tldp.org/go.to?list=st-pti>

W obliczu rozwoju mediów społecznościowych oprócz tradycyjnej listy dyskusyjnej, w portalu Facebook we wrześniu 2016 zdefiniowano grupę zainteresowań słownictwem informatycznym, która działa do dzisiaj. Jej adres brzmi:

<https://www.facebook.com/groups/PTI2PSI/>

Uczestnikami tradycyjnej listy dyskusyjnej ST-PTI jest ok. 30 osób. W większości są to członkowie PTI. W grupie FB według stanu na koniec 2020 uczestniczyło blisko 180 osób, z których członkowie PTI to raczej mniejszość. W ciągu roku 2020 grupa zwiększyła swoją liczebność o ok. 20 osób. Kilka osób odeszło, ponad 20 przyłączyło się.

2. Działalność sekcji w roku 2020

W minionym roku w sekcji terminologicznej zaaranżowano kilkadziesiąt dyskusji elektronicznych na tematy słownikowe. Większość tematów pojawiała się w grupie FB, jednak moderator dbał o przynajmniej częściowy, w obu kierunkach, przepływ informacji pomiędzy listą terminologiczną a grupą.

Z uwagi na sytuację epidemiczną (Covid-19) przedstawiciele Sekcji nie organizowali ani nie uczestniczyli w spotkaniach związanych z zagadnieniami terminologicznymi. Jedynym wyjątkiem był udział przewodniczącego Sekcji w sesji panelowej organizowanej przez Radę Języka Polskiego, w Poznaniu 21 lutego 2020, zatytułowanej Język a wykluczenie, w której uczestniczyli: Ewa Kołodziejek, Inga Iwasiów, Danuta Krzyżyk, Margaret Amaka Ohia-Nowak oraz Jacek Dehnel. Sesja podsumowywała trendy językowe związane z językiem wykluczenia. Ma to pośredni związek ze zjawiskami, które się dzieją w mediach elektronicznych.

3. Strategia rozwoju

W obecnych czasach naznaczonych pandemią rośnie waga środków komunikacji zdalnej. W związku z tym, przydatne byłoby skonfigurowanie witryny terminologicznej PTI, która obejmowałaby różnorodne aspekty słownictwa technicznego stosowanego w informatyce. Do podstawowych treści promowanych w takiej witrynie powinny należeć:

- częstsze niż do tej pory emitowanie komunikatów na temat różnych słów, które wchodzą do słownictwa polskiej teleinformatyki, tutaj szczególnie owocna byłaby zapewne współpraca z ZTI przy RJP, odpowiednimi zespołami

- generowanie słowników na podstawie korpusu klasycznej literatury krajowej (chodzi o budowę systemów ewidencji będącej w użyciu terminologii teleinformatycznej),
- praca nad rankingami nowych słów (z wykorzystaniem narzędzi Clarin.PL),
- antycypowanie zmian na podstawie korpusów terminologii międzynarodowej,
- recenzowanie norm technicznych związanych z informatyką wydawanych przez Polski Komitet Normalizacyjny (PTI powinno zakupić część tych norm i rozporządzać nimi we własnej bibliotece), możliwa jest też ściślejsza współpraca w stylu B2B,
- otwarte pogadanki online (webinaria) odnoszące się do wybranych zagadnień terminologii informatycznej.

Zwłaszcza międzyśrodowiskowa współpraca pozwoliłaby zaangażować możliwie wiele zainteresowanych stron w wymienione prace. Najważniejsza w tych pracach jest:

- kompetentność,
- systematyczność,
- dyskursywność,
- uniwersalność,
- normatywność.

Kompetentność – rozmawiają profesjonaliści;

Systematyczność - ustalony jest stały reżim czasowy działań;

Dyskursywność - prowadzona jest otwarta dyskusja na tematy interesujące zgromadzone gremia,

Uniwersalność – otwartość na wiele środowisk, które uczestniczą w dyskusjach, a potem starają się przestrzegać przyjętych rozstrzygnięć; uwzględniane powinny być także głosy użytkowników, o ile są zgodne z charakterem języka polskiego;

Normatywność – pojawiają się opinie normatywne, pod którym środowiska chętnie się podpisują i wspólnie stosują przyjęte rozstrzygnięcia.

4. Wnioski

Podsumowując: sekcja ukończyła dziesiąty rok swojego istnienia, co można uznać za sukces. Jest umiarkowanie aktywna, ale należy wyrazić zadowolenie, że trwa i systematycznie śledzi zmiany. Rozproszenie działalności w mediach elektronicznych powoduje, że brak jest działań skoncentrowanych w jednym miejscu i czasie. Pomysł na związki międzyśrodowiskowe na pewno pomógłby zdynamizować wiele działań.

Opracowanie w oparciu o sprawozdania jednostek i stronę PTI

Katarzyna Jędryka

Maria Matosek

Warszawa, 31 maja 2021 r.