



MHKI
MUZEUM HISTORII
KOMPUTERÓW
i INFORMATYKI



Konferencja interdyscyplinarna

High-Tech za „żelazną kurtyną”. Elektronika, komputery i systemy sterowania w PRL

Organizatorzy:

Instytut Pamięci Narodowej Oddział w Katowicach, Muzeum Historii Komputerów i Informatyki w Katowicach

Patronat naukowy: Instytut Historii Nauki Polskiej Akademii Nauk

Patronat medialny: IT Polska News

Katowice, 23-24 września (środa-czwartek) 2015 r.



23 września

Otwarcie konferencji 9.00	
Technologia I 9.10-11.10	mgr inż. Krzysztof Dąbrowski (Bundesrechenzentrum GmbH, Austria), <i>Od tranzystora do mikroprocesora. Krótka historia polskich półprzewodników</i>
	mgr inż. Tomasz Kulisiewicz (Ośrodek Studiów nad Cyfrowym Państwem, Łódź/Instytut Informacji Naukowej i Studiów Bibliologicznych Uniwersytetu Warszawskiego), <i>Polskie komputery lat 60. i 70. XX w. – produkcja i zastosowania na tle geopolitycznym i gospodarczym</i>
	mgr inż. Jerzy Nowak (Sekcja Historyczna Polskiego Towarzystwa Informatycznego), <i>Od K-202 do Mery-400, czyli jak wyprodukować w Polsce minikomputer</i>
	mgr inż. Romuald Jakóbiec (badacz niezależny, Katowice), <i>Biuro Konstrukcyjne CNPSS MERASTER w latach 1983–1988</i>
	dr inż. Wiesław Byrski (Wydział Zarządzania i Informatyki, Wyższa Szkoła Zarządzania i Bankowości w Krakowie), <i>Co można wycisnąć z minikomputera MERA z pamięcią operacyjną 8K i dyskiem 5 MB?</i>
Przerwa kawowa 11.10-11.30	
Technologia II 11.30-13.30	dr hab. prof. PAN Sławomir Łotysz (Instytut Historii Nauki Polskiej Akademii Nauk), <i>Światłowody w PRL, czyli kręcenie bicia z piasku</i>
	prof. dr hab. Andrzej Ciolkosz , dr hab. Beata Konopska (Instytut Geodezji i Kartografii, Warszawa), <i>Informatyzacja procesów kartograficznych w PRL jako element wspólnej polityki państw bloku wschodniego</i>
	dr Roman Dolczewski (badacz niezależny, Kraków), <i>Przelamanie „żelaznej kurtyny” przez polski system informacji patentowej dla przemysłu chemicznego INPACHEM</i>
	dr Mieczysław Kopeć (Instytut Geopolityki, Częstochowa), <i>Od obrabiarek sterowanych numerycznie do robotów przemysłowych w procesie produkcji. Przemiany w przemyśle metalowym w PRL na łamach czasopisma branżowego „Mechanik”</i>
	dr Dawid Keller (Muzeum w Rybniku), <i>Informatyzacja Polskich Kolei Państwowych w drugiej połowie lat siedemdziesiątych na przykładzie Śląskiej DOKP</i>

Przerwa obiadowa 13.30-14.30	
Społeczeństwo I 14.30-16.30	prof. dr hab. inż. Maciej Sysło (Uniwersytet Wrocławski/Uniwersytet Mikołaja Kopernika), <i>Zasługi PRL-u dla edukacji informatycznej</i>
	prof. dr hab. inż. Wojciech Cellary (Katedra Technologii Informatycznych, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu), mgr inż. Paweł Krysztofiak (Advacom sp. z o.o., Poznań), <i>Historia polskiego komputera edukacyjnego Elwro 800 Junior</i>
	mgr Bartłomiej Kluska (IPN Biuro Udostępniania i Archiwizacji Dokumentów, O. Łódź), <i>Komputeryzacja jakby od końca – obywatele, przedsiębiorstw i uczelni schyłkowego PRL-u</i>
	mgr Artur Jachna (badacz niezależny, Kraków), <i>Początki komputeryzacji na Wyższej Szkole Pedagogicznej im. KEN w Krakowie w latach 1969-1989</i>
	mgr Przemysław Chmielecki (Instytut Socjologii, Uniwersytet Mikołaja Kopernika), <i>Aplikacja innowacyjnych projektów Jacka Karpińskiego na potrzeby polskiej nauki i gospodarki – krytyczna analiza</i>
Przerwa kawowa 16.30-17.00	
	mgr Adam Kochajkiewicz (IPN Biuro Udostępniania i Archiwizacji Dokumentów, O. Wrocław), <i>Przedstawiciele zachodnich firm branży IT w PRL lat sześćdziesiątych i siedemdziesiątych – studium przypadków</i>
	dr Agnieszka Dytman-Stasienko (Instytut Dziennikarstwa i Komunikacji Społecznej, Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu), <i>Haktywizm czasów analogowych. Dwa modele elektronicznego nieposłuszeństwa obywatelskiego: Ireneusza Haczewskiego i Jana Hanasza</i>
	dr Franciszek Dąbrowski (IPN Biuro Udostępniania i Archiwizacji Dokumentów, Centrala - Warszawa), <i>System informacyjny Departamentu III MSW: analiza informacji i prowadzenie dokumentacji działań operacyjnych</i>
	dr Monika Komaniecka (IPN Biuro Edukacji Publicznej, O. Kraków), <i>Informatyzacja Biura „B” MSW – koncepcje, realizacja, efekty</i>
	mgr Bartosz Kapuściak (IPN Biuro Lustracji, O. Katowice), <i>Podsystemy informatyczne „DOWÓD-KW1” i „DOWÓD-KW2” w Wojskowej Służbie Wewnętrznej</i>

24 września

Technologia III 9.00-11.00	<p>dr inż. Witold Staniszki (Rodan Development Sp. z o.o., Warszawa), <i>Produkcja i licencjonowanie oprogramowania narzędziowego w latach 70-tych i 80-tych – na przykładzie oprogramowania zarządzania bazą danych SYKON i RODAN</i></p> <p>dr inż. Janusz Zalewski (Department of Software Engineering, Florida Gulf Coast University, USA), <i>Początki i rozwój konstrukcji i zastosowań system CAMAC w Polsce do roku 1990</i></p> <p>mgr inż. Tadeusz Korniak (Bister Sp. z o. o. Chorzów), mgr inż. Piotr Fuglewicz (Muzeum Komputerów i Informatyki), <i>MASTER – zaawansowany system operacyjny stworzony w warunkach przemysłowych</i></p> <p>dr inż. Jerzy Kołodziej (Business Potential Discovery Sp. z o.o., Warszawa), <i>PROTOOL – system, który powstał za „żelazną kurtyną” i brał udział w projekcie kosmicznym NASA</i></p> <p>dr inż. Tomasz Barbaszewski (badacz niezależny, Kraków), <i>UNIX i polska transformacja</i></p>
Przerwa kawowa 11.00-11.30	
Społeczeństwo II 11.30-13.00	<p>mgr inż. Aleksander Zawada (Instytut Tele- i Radiotechniczny, Warszawa), <i>Elektronika próżniowa w PRL</i></p> <p>dr hab. prof. UŁ Piotr Sitarski (Katedra Mediów i Kultury Audiowizualnej, Uniwersytet Łódzki), <i>Poza systemem. Dyfuzja techniki wideo w Polsce lat 70. i 80.</i></p> <p>dr Krzysztof Jajko (Instytut Kultury Współczesnej, Uniwersytet Łódzki), <i>Telewizja z nieba dla wszystkich. Instytucjonalne i pozainstytucjonalne inicjatywy związane z upowszechnianiem telewizji satelitarnej w schyłkowym PRL</i></p> <p>mgr Piotr Torka-Lis (Instytut Socjologii, Uniwersytet Jagielloński), <i>Obiekt kultu czy symbol nostalgii? Współczesna recepcja produktów Zjednoczenia UNITRA i ich rola w podtrzymywaniu mitu technokratycznej Polski Edwarda Gierka</i></p>
Przerwa obiadowa 13.00-14.00	
Społeczeństwo III 14.00-16.30	<p>dr Patryk Wasiak (Instytut Kulturoznawstwa, Uniwersytet Wrocławski), <i>Ekonomiczne i społeczne funkcje giełd komputerowych w okresie transformacji systemowej</i></p> <p>dr Maria B. Garda (Katedra Mediów i Kultury Audiowizualnej, Uniwersytet Łódzki), <i>„Pokolenie Bajtka”. Od giełdy komputerowej do kultury graczy</i></p> <p>mgr Grzegorz Zyzik (Instytut Polonistyki i Kulturoznawstwa, Uniwersytet Opolski), <i>„Bajtku dopomóż, jesteśmy w kropce!” Początki społeczności graczy w PRL-u</i></p> <p>dr Piotr Marecki (Instytut Kultury, Uniwersytet Jagielloński), <i>Demoscena, czyli zespołowe twórcze programowanie</i></p>

	MINIPRZERWA (5 minut)
	mgr Szymon Kukulak (Wydział Polonistyki, Uniwersytet Jagielloński), <i>Czerwone komputery w czerwonej SF. Informatyzacja Bloku Wschodniego a polska literatura fantastyczno-naukowa doby PRL-u</i>
	dr Adam Dziuba (IPN Biuro Edukacji Publicznej, O. Katowice), <i>Marax i jego następcy. Komputer w polskiej literaturze Science Fiction</i>
	mgr Aleksandra Wierzchowska (IPN Centrum Edukacyjne IPN Przystanek Historia, Warszawa), <i>„SF jest ulubioną rozrywką informatyków”. Polski fandom a popularyzacja elektroniki</i>
Przerwa kawowa 16.30-17.00	
Władza II 17.00-19.00	płk Tadeusz Koczkowski (Stowarzyszenie Wspierania Bezpieczeństwa Narodowego), <i>Kontrwywiad wojskowy w PRL i potem. Środki technik operacyjnych</i>
	dr Jan Bury (Instytut Prawa Międzynarodowego, Unii Europejskiej i Stosunków Międzynarodowych, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego), <i>Kryptografia i kryptoanaliza w organach bezpieczeństwa państwa Polski Ludowej</i>
	dr Paweł Piotrowski (Ośrodek Kultury „Muza” w Lubinie), <i>Wywiad Naukowo-Techniczny PRL. Struktury, kadry, zadania, osiągnięcia w dziedzinie elektroniki</i>
	dr Mirosław Sikora (IPN Biuro Edukacji Publicznej, O. Katowice), <i>Wywiad MSW PRL jako instrument śledzenia globalnych trendów w rozwoju IT 1970-1990</i>
	inż. Josh Krischer (Josh Krischer & Associates GmbH, Niemcy), <i>CoCom or Trading with “commies”. Outside view</i>
Zakończenie konferencji	