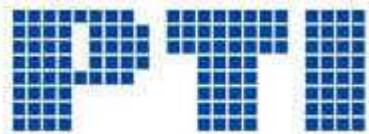


# *Techniki obliczeniowe w Zakładach H. Cegielski Poznań*

*Bogdan Pilawski*



*Seminarium Historii Informatyki Polskiej, Warszawa, 7 grudnia 2009*



# Zakłady H. Cegielski Poznań



## SILNIK OKRĘTOWY

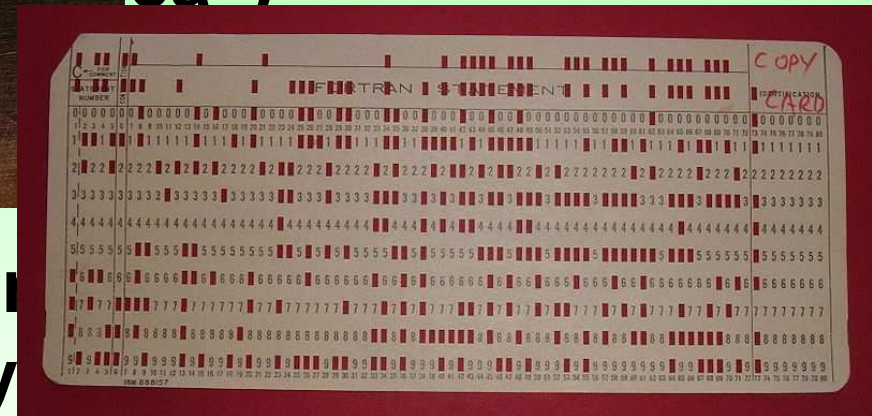
- Ciężar 800 ton
- 15 metrów wysokości
- 10-25 tys. KM mocy

# Początki technik obliczeniowych

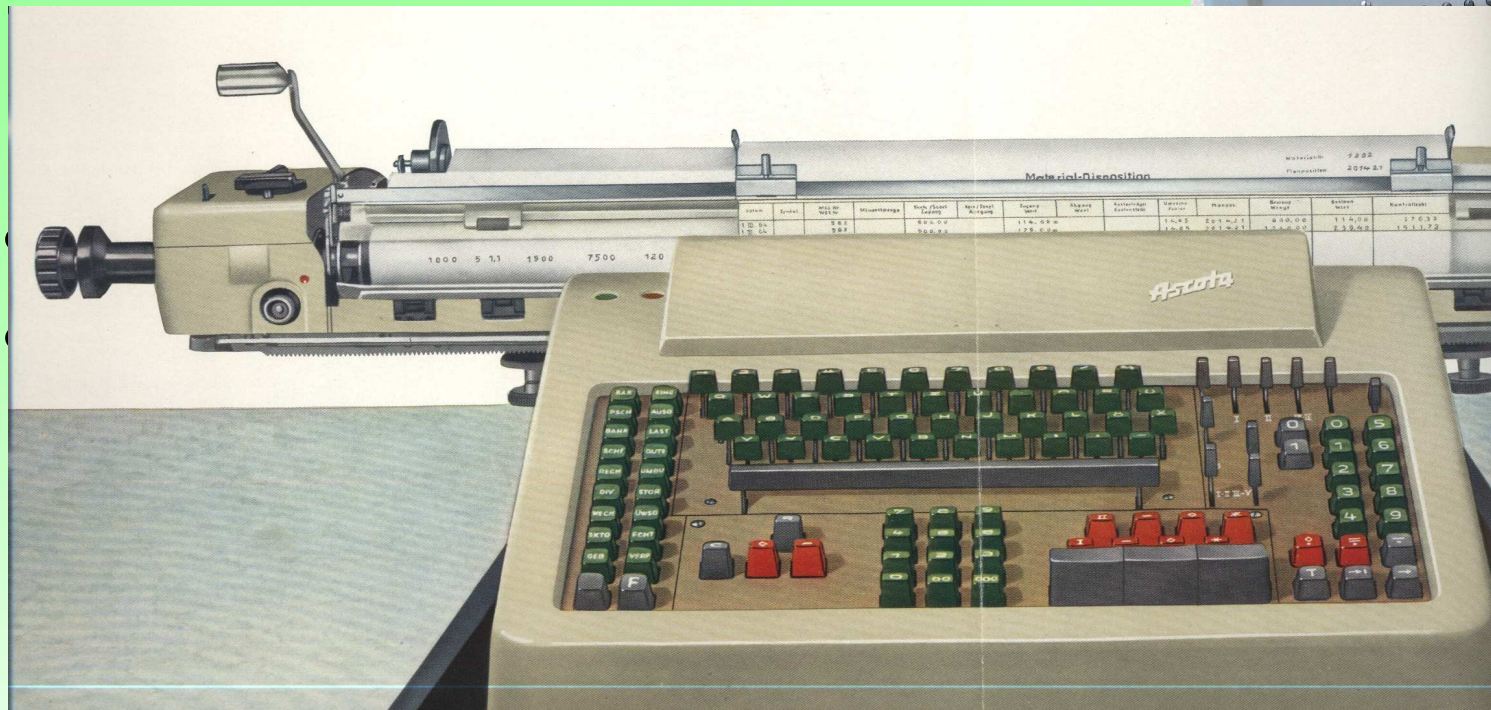


ca")

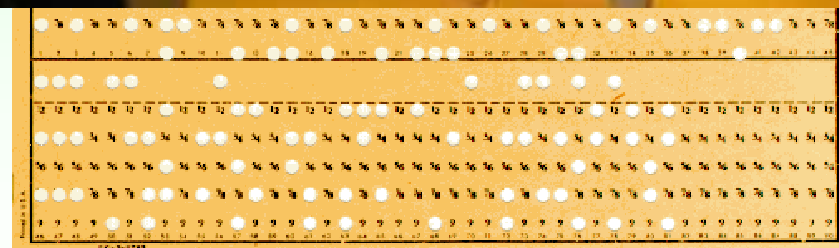
- Maszyny do księgowania - Mercedes Addelektra (pracowały do lat 70-tych)
- Maszyny na karty dziurkowane - system Holleritha (trafiły do ZUS w Warszawie w roku 1949)



# Lata 50. - 60. XX w



- Maszyny do księgowania Astra – Ascota (NRD, do końca lat 70.)



# Lata 70. XX wieku



- 
- 
- Komputery do zbierania danych (procesor Nova-1200)
  - See-Check
  - Mera 9150



# Lata 80. XX wieku

- Pierwszy komputer osobisty z procesorem Intel 8088 (1984)
- ICL DRS-20 – początek informatyki na fabrykach (1985)
- Komputery SM4 (1986)
- System CAD/CAM - Hewlett-Packard (1988)
- Usamodzielnienie ośrodka obliczeniowego – założenie firmy INFOCENTRUM (1988)
- Sekcja PTI - Klub Użytkowników Komputerów Firmy ICL



# Lata 90. XX wieku (1)

- Komputery osobiste, sieci lokalne (Novell Netware)
- Komputer ICL S-39/35 (1992)
  - Wszystkie urządzenia zewnętrzne na światłowodach (MACROLAN)
  - CAFS – sprzętowe, kontekstowe przeszukiwanie dysków
- Komputer ICL S-39/45 (1993)
  - Pierwszy w Polsce zakup komputera w leasingu
  - Pierwsza macierz dyskowa (FDS20) w Polsce
- Mikrokomputery modularne ICL DRS300 z systemem C-DOS i UNIX



## Lata 90. XX wieku (2)

- Trzecia w przemyśle w Polsce sieć FDDI (1993, Fibronics – ASCOMP, 2 pierścienie, ok. 2,5 km obwodu każdy, 4 węzły, 100 Mbit/sek.)
- Sekcja PTI – Klub Użytkowników Komputerów ICL
  - Kwartalne seminaria
  - Doroczne Konferencje
  - Członkostwo w ICL CUA
  - Współpraca: UK, Czechosłowacja, Węgry



# Lata 90. XX wieku (2)



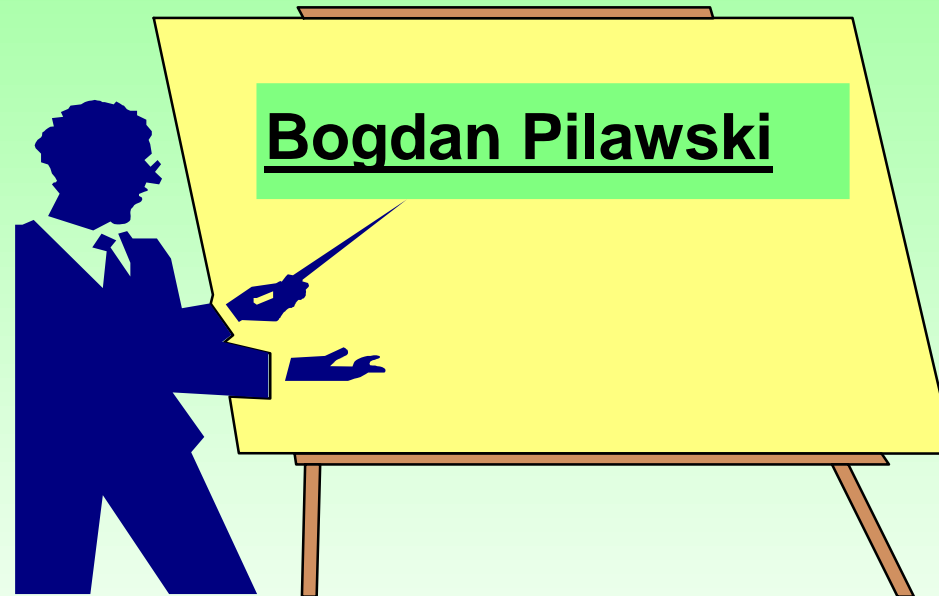
*Seminarium Histor*

# Trochę nie na temat...



*Seminarium Historii Informatyki Polskiej, Warszawa, 7 grudnia 2009*

***Dziękuję za uwagę !***



**bogdan.pilawski@bzwbk.pl**

***Seminarium Historii Informatyki Polskiej, Warszawa, 7 grudnia 2009***