

## BIBLIOGRAFIA

### A.

1. Agapeyeff A.D.      An introduction to commercial compilers.  
Computer Analysis and Programmers Ltd  
London, 1964 pp. 199 - 253
2. Auerbach I.L.      Technology and the future.  
Data Systems 1/71 s.12-13
3. Amdahl G.M., Amdahl L.D.      Forth-generation hardware.  
Datamation 1/67 s. 25-26

### B.

1. Bowdon.      Faster than thought. 1953
2. Booth A.D., Booth K.H.V.      Automatic digital calculators.  
London 1956
3. Bielecki J.      Maszyna Turinga  
Maszyny Matematyczne 1/67 s. 28-29
4. Buxton J.N. /redakcja/      Simulation programming languages.  
North-Holland, 1968
5. Blau H.      In welcher sprache soll programmiert werden?  
BTA 1/70, s. 8-9.
6. Brandon D.H. -      Management Standards for Data Processing. 1963
7. Bernard S.M.      The case for COBOL  
Computers and Automation 2/67, s 40-42
8. Borowiec J.      Język PL/I: nowe cechy i elementy wyższych  
języków programowania. Biuletyn IMM.  
Nowości Techniczne, 1/67 s. 17-33
9. Borowiec J.      Wprowadzenie do języka PL/I. Problemy przetwarzania  
informacji. WNT, Warszawa 1970



10. Bromberg H. The COBOL conclusion.  
Datamation 3/67 s. 45-50
11. Bernstein W.A. Palindromie Programming.  
Datamation 12/69 s. 123-124

C.

1. Cutler I.D. Introduction to computer programming  
Prentice Hall. 1964
2. Cracken Me D.D. Digital Computer Programming.  
John Wiley and Sons Inc. 1957
3. Carr J.W. Lectures given at the university of Michigan.  
1958. /tłum.ros. Moskwa 1963/
4. Cracken Mc J.D. A guide to FORTRAN programming.  
John Wiley and Sons, 1964

D.

1. Dańda J. Ryżko J. Tendencje rozwojowe organizacji pamięci  
maszyn cyfrowych. Problemy przetwarzania infor-  
macji, t.I, WNT 1970
2. Desmonde W.H. Computers and their uses. Prentice Hall 1964.  
wyd.polskie: Maszyny matematyczne i ich zasto-  
sowania. PWN, 1969
3. Dellert G.T. Jr A use of macros in translation of symbolic  
assembly language of one computer to another  
Comm. Assoc. Comp. Machinery 1965, 8 No 12,  
742-748
4. Dańda J. Dziś i jutro maszyn cyfrowych.  
Maszyny Matematyczne 3/67



E.

1. Empacher A.B.      Maszyny liczą same?  
Wiedza Powszechna i Sztandar Młodych. 1960
2. Emery G.            Electronic Data Processing.  
Hitman and Sons, London 1968
3. Edeleman K.E.      A short guide to wonderful world of COBOL.  
Datamation 12/69    s. 161-164
4. Empacher J., Maroński J., Sadowski A., Tarasiuk J.  
Autokod ALGOL dla maszyny URAL-2. PWN, Warszawa 1966
5. Ewreinow E.W., Kosariow J.G. Odnorodnyje uniwersalnyje  
wyczislitielnyje sistiemy vysokoj proizwoditiel-  
nosti. Nowosibirsk, 1966

F.

1. Fisher F.P., Swindle G.F. Computer Programming systems.  
tłum.ros. Sistiemy programmirowanija.  
Moskwa 1971

G.

1. Greniewski H.      Elementy logiki formalnej. PWN, 1955
2. Golden J.T.        FORTRAN IV - programming and computing.  
Prentice Hall 1965
3. Gabrini P.        Etude D'un Systeme de programmation en commande  
numerique. Automatisme, 4/70    s.176-180
4. Gaines R. Stockton R. On the translation of machine language  
programs. Communs Assoc. Comp. Mach.  
1965, 8 No 12, 736-741
5. Głowacki B.        Współczesne systemy cyfrowe  
ETO Nowości 2/69    s. 3-23
6. Glauthier        Computer time sharing: its oryigins and develop-  
ment. Computers and Automation 10/67    s.23-28



H.

1. Higman Bryan. A comparative study of programming languages  
Mc Donald London 1968
2. Hellerman H. Digital Computer system principles.  
Mc Graw - Hill Book Co 1967
3. Hellwig Z. /red./ O maszynach cyfrowych. Warszawa 1970, PWE
4. Hicks H.T. Jr Modular programming in COBOL.  
Datamation 5/68
5. Humby. ICT COBOL Rapidwrite. Academic Press. 1964
6. Halpern M.I. Machine independence: its technology and economies. Commun Assoc. Comp. Mach. 1965, 8,  
No 12, 782-785
7. Hicks H.T. Jr The Air Force COBOL compiler validation system.  
Datamation 8/60 s. 73-74, 76-77, 81
8. Hicks H.T. Jr A communication facility for COBOL  
Datamation 12/69, s. 148, 153-158
9. Hicks H.T. Jr ANSI COBOL.  
Datamation 11/1/70

I.

1. Ivoll T.E. Electronic computers.  
tłum. ros. Maszgiz, Moskwa 1959

J.

1. Junkier J.P., Boward G.R. COBOL vs FORTRAN, a sequel.  
Datamation 4/65 s. 65-67
2. Jerzykiewicz K., Szczepkiewicz J. ALGOL 1204.  
poz. 1204-VIII-2. ELWRO 1970

K.

1. Kitow A.I. Programmirowaniye informacionno-logicheskikh zadach. Sowietskoje Radio, Moskwa 1967



2. Klepacz W.      Pamięci masowe maszyn cyfrowych  
WNT Warszawa, 1970
3. Korolew M.A.    Obrabotka ekonomiczeskoj informacji na  
elektronnych maszynach. Ekonomika 1964
4. Kriebel C.H.    The evaluation of management information systems.  
IAG Journal, vol.4 No 1, 1971. s. 1-14
5. Klepacz W.      Zastosowanie maszyn matematycznych dla automa-  
tyzacji zarządzania. WNT Warszawa, 1965
- L.
1. Liapunow A.A.    O logiczeskich schemach programm.  
Woprosy kibernetyki 1/58 s.46-127
2. Lippit.          COBOL and compatibility  
Comm.of ACM v.5 5/62 s. 254-255
3. Ledley.          Digital computer and control engineering.  
Mc Graw Hill 1960
4. Lombardi L.     Mathematical Structure of nonarithmetic data  
processing procedures. Journal ACM 1962. v.9.1  
136-159
- L.
1. Łukaszewicz L.    Automatyzacja programowania w Polsce do roku  
1970. Informatyka 3/71
2. Łukaszewicz L.    EOL - język do przetwarzania symboli.  
Maszy y Matematyczne 5/69 s. 8-11
- M.
1. Małuszyński J., Witaszek J.    Wiedeńska metoda opisu języków  
programowania. Informatyka 3/71
2. Mazurkiewicz A.    Problemy języków formalnych w automatycznym  
przetwarzaniu informacji. Problemy przetwa-  
rzania informacji. Tł. WNT W-wa 1970
3. Moyle M.P.      Introduction to computers for engineers.  
John Wiley and Sons, 1967



P.

1. Pawlak Z. Organizacja maszyn bezadresowych.  
PWN W-wa, 1965
2. Pawlak Z. Sygnały, symbole, maszyny.  
Wiedza Powszechna, W-wa 1965
3. PL/I Language Specification. IBM 1966
4. Paszkowski S. Język ALGOL 60. PWN, 1965

O.

1. Oswald H. Translation by XACT. Datamation 1/67 s.37-38
2. Opler A. Fourth generation software.  
Datamation 1/67 s. 22-24
3. Opler A. The receding future. Datamation 9/67, s.31-32

R.

1. Raymond F.H. L'automatique des informations.  
Masson et C.Éditeurs, Paris, 1957
2. Ruderman M.E. Pappalardo A.N. The hospital computer comes  
of age. Computers and Automation. 6/70 s.29-32
3. Rubey R.J. A comparative evaluation of PL/I.  
Datamation 12/68 s. 21-38
4. Revised Report on the Algorithmic Language ALGOL 60.  
IFIP, 1962 pod red. P.Naur'a
5. Radin G. Rogoway H.P. NPL - new programming Language.  
Comm. of ACM v.8.1. 1965
6. Rottmann H.H. Programmieren leicht gemacht mit RPG  
IBM 360/20. Carl Hauser Verlag, München, 1968



7. Reynolds C.H.      Software development and its costs.  
Computers and Automation 2/67 s. 18-21
  8. Rishel W.J.      Incremental compilers.  
Datamation 1/70 s. 129-136
  9. Ryznar Z.      Sterowanie procesami technologicznymi  
za pomocą elektronicznych maszyn cyfrowych.  
Organizacja-Samorząd-Zarządzanie 4/67  
s. 204-208
  10. Ryznar Z.      Komputery w społeczeństwie XXI wieku.  
Problemy 8/69 s. 483-486
  11. Ryznar Z.      Zarządzanie w czasie rzeczywistym.  
Organizacja-Samorząd-Zarządzanie 9/66  
s. 516-519
  12. Richards R.K.      Digital computer components and circuits.  
D. van Nostrand Co, 1958
- S.
1. Sammet E.J.      Programming languages: History and fundamentals  
Prentice Hall Inc., 1969
  2. Sammet E.J.      Fundamental concepts of programming languages.  
Computers and Automation 2/67 s. 30-31, 34-35
  3. Shirley D.      Comparing COBOL's.  
Data and Control Systems 1/67
  4. Szuprowicz B.O.      The time-sharing users: who are they?  
Datamation 8/69
- T.
1. Tatarkiewicz Władysław      Historia filozofii. t.III. PWN 1958
  2. Targowski A.      Automatyzacja przetwarzania danych. PWE 1970
  3. Trachtenbrot B.A.      Algoritmy i maszynowe rozwiązanie zadań.  
Moskwa 1960



4. Teague R.G., Brady A.H. COAX: a preprocessor for COBOL  
Datamation 7/69

V.

1. Vocabulary of Information Processing.  
IFIP-ICC. North Holland. 1968

W.

1. Wilkes M.V. Computers then and now.  
Journal of the Association for Computing  
Machinery. 1/68, s. 2-7
2. Warmus M. GIER-ALGOL. PWN, W-wa 1966
3. Wilkes M.V. Time-sharing computer systems.  
Mc Donald, London, 1970

X.

1. Datamation 7/69 s. 69, 79
2. Computer Weekly 14.1.71
3. Datamation 4/69 s.199
4. Datamation 6/67 s.31
5. Data Processing 9-10/67 s.17-20
6. Computers and Automation 12/68 s.23
7. Nowości ETO 2/69
8. Data and Control Systems 1/67
9. Sowriemiennoje programmirowanie.  
Zbiór art. Tłum. z ang. Moskwa 1966
10. Computers and Automation 5/70 s.77
11. Communic. of ACM vo. 8.no 1,5/65
12. Datamation 2/69 s.11
13. Introduction to IBM data processing systems. IBM 1969



14. COBOL ICL System 4-50 Manual
15. COBOL ICL series 1900 Manual
16. Maszyny Matematyczne 2/67
17. The next generation from 50 viewpoints.  
Datamation 1/67 s. 31-34
18. Burroughs chosen to build ILLIAC IV.  
Computers and Automation 4/67 s.51
19. Datamation 7/69 s.203
20. Maszyny Matematyczne 5/68 s. 21-22
21. Elektronische Datenverarbeitung 2/70

-----

