

## BIBLIOGRAFIA (Bibliography)

1. Szalabaj, P. Contemporary Architecture and the Digital Design Process. Burlington : Elsevier-Architectural Press, 2007.
2. Pottmann, H, Brell-Cokcan, S i Wallner, J. Discrete Surfaces for Architectural Design. Nashboro Press. 2007, strony 213-234.
3. Winkler, T. Komputerowo wspomagane projektowanie systemów antropotechnicznych. Warszawa : Wydawnictwo Naukowo\_Techniczne, 2005.
4. Praca zbiorowa, Skalski K. (red.). Grafika komputerowa (Modelowanie geometryczne). Laboratorium. Warszawa : Oficyna Wydawnicza PW, 2006.
5. Agoston, M. K. Computer Graphics and Geometric Modelling: Implementation & Algorithms (v.1). brak miejsca : Springer-verlag, 2004.
6. Farin, G. A History of Curves and Surfaces in CAGD. brak miejsca : Elsevier Science, 2002.
7. G. Farin, J. Hoschek, M.S. Kim. Handbook of Computer Aided Geometric Design. Amsterdam : Elsevier Science B.V., 2002.
8. Marsh, D. Applied Geometry for Computer Graphics and CAD (Springer Undergraduate Mathematics Series).: Springer-verlag, 2004.
9. W., Pastuszek. Barwy w grafice komputerowej. Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2000.
10. D., Sawicki. Grafika komputerowa i wizualizacja. E-studia informatyczne. [Online] Uniwersytet Warszawski, , 1 listopada 2007. <http://wazniak.mimuw.edu.pl/>.
11. Winiarski M. Projektowanie Wspomagane Komputerem. Warszawa : Wydawnictwo Instytutu Dróg i Mostów, 1987.
12. Kiciak, P. Podstawy modelowania krzywych i powierzchni. Warszawa : WNT, 2000.
13. LaCourse, D (editor). Handbook of Solid Modeling. New York : McGraw Hill, 1995.
14. Leake, J. i Borgerson, J. L. Engineering Design Graphics: Sketching, Modeling, and Visualization. New York : John Wiley & Sons, 2008.
15. M., Berg, i inni. Geometria obliczeniowa. Algorytmy i zastosowania. Warszawa : WNT, 2007.
16. Machover, C. The CAD/CAM Handbook. New York : McGraw Hill, 1995.
17. Mortenson, M. E. Geometric Modeling. New York : John Wiley&Sons, 2006.
18. Shah, J J i Mantyla, M. Parametric and Feature Based CAD/Cam: Concepts, Techniques, and Applications. brak miejsca : John Wiley & Sons, 1995.
19. Jankowscy, J. i M. Przegląd metod i algorytmów numerycznych, t.1. Warszawa : Wydawnictwo Naukowo-Techniczne, 1981.
20. Jankowski, M. Elementy grafiki komputerowej. Warszawa : WNT, 2006. 21. Foley, J D, i inni. Wprowadzenie do grafiki komputerowej. Warszawa : WNT, 2001.

22. Rakowski, G. i Kacprzyk, Z. Metoda elementów skończonych w mechanice konstrukcji. Warszawa : Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, 2005.
23. Pavlidis, Theo. Grafika i przetwarzanie obrazów. Warszawa : Wydawnictwo Naukowo-Techniczne, 1987.
24. Cottrell, J. A., Hughes, T. J. i Bazilevs, Y. Isogeometric Analysis: Toward Integration of CAD and FEA. New York : John Wiley & Sons, 2009.
25. T.J.R. Hughes, J.A. Cottrell, and Y. Bazilevs. Isogeometric analysis: CAD, finite elements, NURBS, exact geometry, and mesh refinement. Computer Methods in Applied Mechanics and Engineering. 2005, 194, strony 4135–4195.
26. P. Kagan, A. Fischer, P.Z. Bar-Yoseph. New b-spline finite element approach for geometrical design and mechanical analysis. International Journal for Numerical methods in Engineering. 1998, Tom 41, strony 425 -458.
27. L., Piegl i W., Tiller. The NURBS Book (Monographs in Visual Communication). New York : Springer-Verlag, 1997.
28. Kajiya, J. The rendering equation. Computer Graphics (Proceedings of SIGGRAPH 1986). 1986, Tom 20, 4, strony 143-150.
29. Kacprzyk, Z. i Pawłowska, B. Podstawy elektronicznej dokumentacji budowlanej (1). Ceny, zamawianie i kosztorysowanie robót budowlanych, nr 7-8. 2008, strony 66-
30. Kacprzyk, Z i Pawłowska, B. Podstawy elektronicznej dokumentacji budowlanej (2). Ceny, zamawianie i kosztorysowanie robót budowlanych, nr 9. 2008, strony 31-41.
31. Kacprzyk Z., Pawłowska B. Standaryzacja dokumentacji w budownictwie. Inżynier budownictwa. grudzień 2006, 11, strony 52-54.
32. Eastman, C., Teicholz, P., Sacks, R., Liston, K. BIM Handbook: A Guide to Building Information Modeling for Owners, Managers, Designers, Engineers and Contractors. New Jersey : John Wiley & Sons, Inc, 2008.