

## **8. Literatura**

### **Doporučená literatura**

- [1] Jan, J.: Číslicová filtrace, analýza a restaurace signálů. VUT v Brně, VUTIUM, 1997.
- [2] Jan, J., Kozumplík, J.: Systémy, procesy a signály. Skriptum FEI VUT v Brně, VUTIUM, 2000.

### **Související tuzemské publikace**

- [3] Uhlíř, J., Sovka, P.: Číslicové zpracování signálů. ČVUT Praha, 1995.
- [4] Davídek, V., Sovka, P.: Číslicové zpracování signálů a implementace. ČVUT Praha, 1996.
- [5] Vích, R., Smékal, Z.: Číslicové filtry. Academia, Praha, 2000.
- [6] Smékal, Z., Vích, R.: Zpracování signálů pomocí signálových procesorů. Radix s.r.o., Praha, 1998.

### **Vybrané zahraniční publikace**

- [7] Jan, J.: Digital Signal Filtering, Analysis and Restoration. IEE Telecommunications Series, Vol. 44, London 2000.
- [8] Proakis, J.G., Manolakis, D.G.: Digital Signal Processing. Principles, Algorithms and Applications. Macmillan, 1992.
- [9] Proakis, J.G., Salehi, M.: Contemporary Communication Systems Using Matlab. PWS BookWare Companion Series, 1997.
- [10] Lathi, B.P.: Linear Systems and Signals. Berkeley-Cambridge Press, 1992.
- [11] Phillips, C.L., Parr, J.M.: Signals, Systems and Transforms. Prentice-Hall, 1995.
- [12] Lynn, P.A., Fuerst, W.: Introductory Digital Signal Processing with Computer Applications. John Wiley & Sons, 1992.