

607

Ing. Tomáš Weidlich, PhD. (naroz. 1973)

Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice

ekologické aspekty chemických technologií a technologie zpracování odpadů
návrh podává: Univerzita Pardubice

1. Halama A., Kaválek J., Macháček V., Weidlich T.: Aromatic nucleophilic substitution of hydrogen: mechanism of reaction of 6-nitroquinoline with cyanide ions, with and without participation of methyl cyanoacetate. *J. Chem. Soc., Perkin Trans. 1*, 1839-1845 (1999).
2. Popkov A., Langer V., Manorik P.A., Weidlich T.: Long-range spin-spin interactions in the ^{13}C -n.m.r. spectra of the nickel(II) complex of the Schiff base of (S)-N-benzylproline(benzoylphenyl)amide and glycine. Quantum-chemical calculations and possible donation of electron density from the system of the benzyl group to nickel. *Transition Metal Chemistry* 28, 475-481 (2003).
3. Popkov A., Nádvorník M., Langer V., Jirásko R., Holčapek M., Weidlich T., Lyčka A.: New chiral synthons of ^{13}C - or ^{15}N -labelled α -amino acids, *Label. Compd Radiopharm* 50, 554-555 (2007).
4. Padělková Z., Weidlich T., Kolářová L., Eisner A., Císařová I., Zevaco T. A., Růžička A.: Products of hydrolysis of C,N-chelated triorganotin(IV) chlorides and use of products as catalysts in transesterification reactions, *J. Organomet. Chem.*, 692, 5633-5645 (2007).