

Literatura

1. E. Cohn, Das EM Feld, Leipzig 1900.
2. B. A. Saleh, M. C. Teich, Základy fotoniky (překl. z angl.), vol. 1, Matfyzpress 1994.
3. B. A. Saleh, M. C. Teich, Základy fotoniky (překl. z angl.), vol. 2, Matfyzpress 1994.
4. R. A. Liebermann, Sensors and Actuators B11 (1993) 43.
5. J. Bürck, E. Sensfelder, H.-J. Ache, Proc. SPIE vol. 2836, Denver 1996.
6. N. J. Harrick, Internal Reflection Spectroscopy, J. Wiley & Sons, New York, London, Sydney 1967.
7. H. Wolter, Optik dünner Schichten, In: Handbuch der Physik, S. Flüge (ed.), Springer Verlag, Berlin 1956.
8. G. Kovacz, Optical excitation of SPP in layered media, In: EM Surface Modes, A. D. Boardman (ed.), J. Wiley & Sons Ltd, New York 1982
9. C. Kittel, Úvod do fyziky pevných látek (překl. angl.), Academia Praha 1985.

10. S. Herminghaus, Oberflächenplasmonen. Eine empfindliche Sonde für zeitauflösende Grenzflächenphysik, Disertazion, Johannes-Gutenberg-Universität in Mainz, Mainz 1989.
11. A. Otto, Z.Phys. 216 (1968) 398.
12. E. Kretschmann at al, Z.Naturfosch. 23a (1968), 2135.
13. S. Löfls, M. Malmquist, I. Rönnerberg, E. Stenberg, B. Liedberg, I. Lundström, Sensors and Actuators B, 5 (1991) 79.
14. W. Knoll, Macromol. Chem. 192 (1991) 2827.
15. B. A. Saleh, M. C. Teich, Základy fotoniky (překl. z angl.), vol. 4, Matfyzpress 1994.
16. J. Homola, J. Čtyroký, M. Skalský, J. Hradilová, P. Kolářová, Integrated waveguide sensor based on surface plasmon resonance: analysis and design, PHOTONICS'95, Prague, EOS Annual Meeting Digest Series vol. 2A (1995) 210.
17. J. Homola, Sensors and Actuators B29 (1995) 401.
18. L.Eckertová, L. Frank (ed.), Metody analýzy povrchů: elektronová mikroskopie a difrakce, Academia, Praha 1996.
19. D. P. Woodruff, T. A. Delchar, Modern Techniques of Surface Science (2nd ed.) Cambridge University Press, Cambridge 1994
20. P. Janda, J. Weber, Vesmír 77 (1998) 381-384.
21. C.J. Chen, Introduction to Scanning Tunneling Microscopy, New York, Oxford, Oxford University Press 1993.
22. D.W. Pohl, Scanning near-field optical microscopy, in: Advances in Optical and Electron Microscopy 12, C.J.R. Sheppard, T. Mulvey (eds), Academic Press, London 1990.
23. K. W. Hipps, The Journal of Physical Chemistry 93 (1989) 5959.
24. A. M. Troyanovski, M. Hietschold, M. S. Khaikin, I. Androsch, W. Vollmann, M. Starke, Thin Solid Films 188 (1990) 329.
25. P. Neuzil, C. C. Williams, R. C. Davis, <http://www-snf.stanford.edu/Projects/Neuzil-Williams/Detector.html>
26. P. De Rose, J. Hwang, L. S. Goldner, Proc. SPIE Laser Techniques for Surface Science III, 3272 (1998) 93.
27. J. A. De Aero, K. D. Weston, S. K. Burrato, Near-Field Scanning Optical Microscopy of Nanostructures, http://www2.chem.ucsb.edu/~buratto_group/NSOMnanostruct.html.
28. A. G. Choo, H. E. Jackson, U. Thiel, G. N. D. Brander, J. T. Boyd, Appl. Phys.Lett. 65 (1994) 947.
29. R. C. Dunn, <http://www.chem.ukans.edu/reu/DunnAbstract.htm>.

