

Obsah

Ryparová P., Wasserbauer R., Tesárek P. Antibakteriální vlastnosti nanotextilií připravených z polyvinyl alkoholu s přidavkem stříbrných a měděných iontů.....	6
Klicmanová I., Rácová Z. Elektrostatické zvlákňování a pasportizace nanotextilií na základě PVA	13
Rácová, Z, Wasserbauer R., Ryparová P. Výskyt, prevence mikroskopických vláknitých hub ve stavebních konstrukcích a jejich sanace pomocí nanovláken.....	18
Králík V., Němeček J. Studie heterogenních strukturálních materiálů pomocí nanoindentace	24
Okénka J. Seznámení se samohojivým betonem	30
Domonkos M., Ižák T., Proška J., Kromka A. Structuring of diamond films by reactive ion plasma etching	35
Nežerka V., Rácová Z., Klicmanová I., Ryparová P., Tesárek P. Závislost mechanických vlastností na plošné hmotnosti nanotextilie na bázi Poly(vinyl alkoholu) ..	41
Břežanský J. Možnost využití nanovláken v klimatizačních jednotkách dopravních letadel	46
Voráček M. Současné využití alternativních paliv v letecké dopravě.....	52
POZNÁMKY	57