

TEHNOLOŠKO-METALURŠKI FAKULTET - Katedra za tekstilno inženjerstvo

Modifikovanje tekstilnih površina plazmom na niskom i atmosferskom pritisku. Modifikovanje tekstilnih materijala enzimima. Modifikovanje tekstilnih materijala biopolimerima. Funkcionalizacija tekstilnih materijala nanočesticama metala i oksida metala. Funkcionalizacija tekstilnih materijala hidrog...

Ključne reči:

Funkcionalni tekstilni materijali, nanokompozitni tekstilni materijali, sorbenti i biosorbenti, otpadne vode tekstilne industrije, komfor tekstilnih materijala i odeće, projektovanje tekstilnih materijala, struktura tkanina, ispitivanje tekstilnih materijala, hemija i tehnologija celuloze i celuloznih vlakana, bioaktivna i medicinska vlakna
