

INTERPOLACIONI PROCESI – Razvoj teorije i primena

Prof. dr Gradimir V. Milovanović,

dopisni član SANU,

Fakultet za kompjuterske nauke, Megatrend univerzitet

Razmatraju se interpolacioni procesi sa algebarskim polinomima. Teorijski aspekti i značaj interpolacije, problemi u primenama, kao i novi rezultati koji omogućavaju niz primena u aproksimacijama funkcija i funkcionala, se analiziraju. Posebna pažnja je posvećena pitanjima konvergencije interpolacionih procesa.