



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

Cercetari operationale. Note de curs

Notatii si abrevieri

Compendiu de analiza matematica si algebra

Capitolul I. Spatii metrice

Capitolul II. Diferentiabilitate. Elemente de teoria optimizarii

Capitolul III. Probleme de extrem

Capitolul IV. Programare liniara

Capitolul V. Metode iterative de minimizare

Capitolul VI. Elemente de calcul variational

Capitolul VII. Puncte de minim Pareto pentru multimi din R^m , $m > 1$

Capitolul VIII. Extrem Pareto pentru functii vectoriale

Capitolul IX. Programare liniara cu criterii vectoriale

Capitolul X. Min-Max pentru criterii multiple (min-max Paret)

Capitolul XI. Jocuri diferentiale

Capitolul XII. Elemente de teoria asteptarii

Capitolul XII. Elemente de teoria grafurilor

Teme de acasa

Bibliografie