

Universitatea din Oradea
Facultatea de Stiinte
Departamentul de Matematica si Informatica

**Tematica pentru concursul public pentru postul nr. 13 din Statul de Functii al
Departamentului de Matematica si Informatica**

1. Optimizare convexa cu restrictii.
2. Corelatie, coeficient de corelatie si regresie.
3. Constructia corpului numerelor rationale.

BIBLIOGRAFIE:

1. B.E. Breckner, N. Popovici, Probleme de analiza convexa in R^n , Casa Cartii de Stiinta, C-N, 2003.
2. M. Durea, O introducere in teoria optimizarii neliniare, Technopress Iasi, 2012.
3. S. Micula, Probability and Statistics for Computational Sciences, Presa Universitaria Clujeana, 2009.
4. R. Miron, D. Branzei, Fundamentele aritmeticii si geometriei, Ed. Academiei R.S. Romania, Bucuresti, 1983.

Director de departament

Prof.univ.dr. Constantin POPESCU