



ACADEMIA DE ŞTIINŢE AGRICOLE ŞI SILVICE

Gheorghe Ionescu Şişeşti

INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU PAJIŞTI - BRAŞOV

Str.Cucului, nr. 5, 500128, ☎ 0268472781, 0268472704 ; fax 0268475295

e-mail office@pajisti-grassland.ro; www.pajisti-grassland.ro

## TEMATICA ŞI BIBLIOGRAFIA

pentru susţinerea concursului de ocupare a postului vacant de  
matematician - statistician la departamentul de cercetare, din cadrul ICDP Braşov

### I. TEMATICĂ

1. Analiza SWOT;
2. Exploataţii agricole (vegetale, animale, mixte);
3. Metode de aşezare a parcelelor experimentale în cercetarea practică;
4. Calcul statistic (calcularea şi interpretarea rezultatelor experimentale în cercetarea practică);
5. Funcţia economică a pajiştei; întocmire deviz lucrări.
6. Editare pagină web instituţiei publice.

### II. BIBLIOGRAFIE

- *Alecu I.* – Management agricol – Ed. Ceres, Bucureşti 2006;
- *Drăghici M. şi colaboratorii* – Manual de managementul firmei, Ed. Atlaspress, 2004;
- Cercetări privind aplicarea tehnicii de calcul în monitorizarea şi optimizarea tehnologiilor de cultură în producţia vegetală ( <http://www.iceadr.ro/publicatii-1> );
- Metode de estimare şi evaluare a activităţilor de producţie (<http://www.iceadr.ro/publicatii-1> );
- *George W. Snedecor* – Metode statistice aplicate în cercetările de agricultură şi biologie – Editura Didactică şi Pedagogică Bucureşti, 1968 (tradusă de *A. TACU, M. Dinu, Florentina Tacu, Ana Maria Lupaş*);
- *N. Ceapoiu* – Metode statistice aplicate în experienţele agricole şi biologice – Editura Agro-Silvică - Bucureşti, 1968;
- *N. A. Săulescu, N.N. Săulescu* – Câmpul de experienţă – Editura Agro-Silvică – Bucureşti, 1967.
- *Gh. Mihoc, N. Micu* – Teoria probabilităţilor şi statistică matematică – Editura Didactică şi Pedagogică – Bucureşti, 1980.

COMISIA DE CONCURS,

Preşedinte

Dr. ing. Vasile MOCANU