



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE HORTICULTURĂ



Str. A.I.Cuza, nr.13, cod 200585, CRAIOVA, DOLJ, România
Tel.: 0251/414541; Fax: 0251/414541; e-mail.: fh_secretariat@yahoo.ro

ANUNȚ

Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură, anunță organizarea examenului de promovare pe postul de Inginer specialist I AS.

Concursul va avea loc la sediul Facultății de Agronomie, strada Libertății nr.19, în data de 28 mai 2024, ora 10:00, sala L112 și va consta într-o probă scrisă. Rezultatul va fi afișat pe site-ul Facultății de Horticultură în aceeași zi în care s-a desfășurat proba.

Eventualele contestații se depun în maximum o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor la secretariatul Facultății de Horticultură.

Punctajul minim de promovare este de 50 de puncte.

Anexăm bibliografia și tematica de examen.

D E C A N

Prof.univ.dr.ing. COSMULESCU Sina Niculina

Tematică

1. Tehnici de preparare a reactivilor de laborator.
2. Instrumente necesare pentru lucrările de microscopie optică.
3. Tehnica determinărilor spectrofotometrice cantitative.
4. Metode de studiu utilizate în nutriția minerală a plantelor:
 - Metoda sintetică
 - Metoda analitică
 - Diagnoza foliară
 - Teste colorimetrice
5. Determinarea intensității asimilației nete.
6. Determinarea variației diurne și sezoniere a proceselor de fotosinteză, transpirație, respirație.
7. Atribuțiile gestionarului.

Bibliografie

1. Andrei M. & al. 1981. *Lucrări practice de biologie vegetală*. Edit. Did. Ped. București.
2. Andrei M. Paraschivoiu Roxana Maria. 2003. *Microtehnica botanică*. Edit. Niculescu, București
3. Boldor O., Raianu O., Trifu M. 1983. *Fiziologia plantelor-lucrări practice*, Editura Didactică și Pedagogică, București
4. M. Ștefănescu, 1998, *Metode fizico-chimice aplicate în chimia analitică*, Editura Politehnica, Timișoara
5. Pop Raluca, Andrei Mihaiela, 2015, *Lucrări practice de Chimie generală și anorganică*, Ed. Victor Babeș, Timișoara
6. Legea Educației Naționale nr. 199/2023.