



ROMÂNIA

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA



www.agro-craiova.ro

ANUNȚ

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, FACULTATEA DE AGRONOMIE,
ORGANIZEAZĂ EXAMEN PENTRU PROMOVAREA
DOAMNEI PRIOTEASA MARILENA ALINA DE LA INGINER II S LA
INGINER I S**

***Examenul va avea loc în data de 24.10.2018, sala L003
(Facultatea de Agronomie), ora 10,00 și va consta în
susținerea unei probe scrise.***

***Rezultatul examenului se va afișa în data de 24.10.2018.
Anexăm bibliografia și tematica concursului.***



BIBLIOGRAFIE:

1.D. Davidescu,M.Ionescu,Magda Ivanescu, G.Pavlovschi-Metode de analiza chimice si fizice folosite in agricultura ,Editura Bucuresti, 1963.

2. D. Davidescu, Velicica Davidescu, I.Calancea , Margareta Handra-Azotul in agricultura,Editura Bucuresti, 1976.

3.Gh. Lixandru, C. Caramete, Cr. Hera, N.Marin-Agrochimie, Editura Bucuresti, 1990.

4.C.Becherescu-Agrochimie,Editura Universitatii din Craiova, 1998.

5. D. Davidescu, Velicica Davidescu- Agrochimie, Editura Bucuresti 1969.

6. D. Davidescu, Velicica Davidescu-Agrochimie Moderna, Editura Academiei 1980.

7.I.Avarvarei,V.Davidescu,R.Mocanu,M.Goian,C.Caramete,M.Rusu-Agrochimie, Editura Sitech,1997.

TEMATICA:

1.Determinarea proteinei brute din plante prin metoda Kjeldahl.

2.Determinarea aciditatii totale la fructe si legume proaspete.

3.Determinarea fosforului total din plante prin metoda spectrofotometrica.

4.Determinarea potasiului din plante cu ajutorul fotometrului cu flacara.

5. Determinarea aciditatii hidrolitice a solului dupa metoda Kappen.

6.Determinarea fosforului schimbabil din sol dupa metoda Egner-Riehm-Domingo.

7.Determinarea titrimetrica a humusului din sol dupa metoda modificarea Gogoasa.

8.Determinarea azotului total din sol dupa metoda Kjeldahl.



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE AGRONOMIE



Str. Libertății, nr. 19 cod. 200583, Tel./Fax 0251/41 84 75
www.agro-craiova.ro

ANUNȚ

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, FACULTATEA DE AGRONOMIE,
ORGANIZEAZĂ EXAMEN PENTRU PROMOVAREA
DOMNULUI STOIAN FLORINDE LA INGINER II S LA INGINER I S

Examenul va avea loc în data de 24.10.2018, sala L111
(Facultatea de Agronomie), ora 10,00 și va consta în susținerea
unei probe scrise.

Rezultatul examenului se va afișa în data de 24.10.2018.
Anexăm bibliografia și tematica concursului.



BIBLIOGRAFIE:

1. T. Alexandru – *Mașini agricole și horticole*, Editura Sitech, Craiova, 2010.
2. T. Alexandru, M. Glodeanu – *Exploatarea mașinilor agricole*, Editura Sitech, Craiova, 2009.
3. T. Alexandru – *Mașini agricole și horticole*, Editura Sitech, Craiova, 2005.
4. T. Alexandru, M. Bădescu, M. Glodeanu, I. Sărăcin, S. Boruz – *Mașini agricole de recoltat cereale păioase*, Editura Dova, Craiova, 1999.
5. M. Bădescu, T. Alexandru, I. Sărăcin, M. Glodeanu – *Mașini agricole*, Editura Universitaria, Craiova, 2003.
6. M. Bădescu, T. Alexandru, M. Glodeanu, S. Boruz – *Mașini agricole și horticole*, Editura Sitech, Craiova, 2005.
7. M. Bădescu, T. Alexandru, M. Glodeanu, S. Boruz – *Mașini agricole de recoltat*, Editura Universitaria, Craiova, 2008.
8. I. Buzea, Fl. Moteanu – *Mașini pentru semănat și plantat*, Ed. Ceres, București, 1987.
9. Gh. Ciulu, Gh. Bârcă – *Optimizarea exploatării agregatelor agricole*, Reprografia Universității din Craiova, 2002.
10. Șt. Căproiu ș.a. – *Mașini agricole de lucrat solul, semănat și întreținerea culturilor*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1982.
11. N. Costache – *Instalații și mașini pentru combaterea bolilor și dăunătorilor din culturile agricole*, Editura Ceres, București, 1975.
12. M. Glodeanu, T. Alexandru, M. Bădescu, I. Sărăcin – *Îndrumător privind utilizarea și echipamentele agricole*, Editura Aius, Craiova, 2001.

TEMATICA:

1. Perfecționarea sistemelor de lucru la mașinile agricole.
2. Optimizarea parametrilor de lucru la agregatele agricole de arat.
3. Optimizarea parametrilor de lucru la agregatele agricole de pregătirea patului germinativ.
4. Optimizarea parametrilor de lucru la agregatele agricole de semănat.
5. Optimizarea parametrilor de lucru la agregatele agricole de recoltat.