



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA DE AGRICULTURĂ

Către, Rectoratul UȘAMV București

Referitor la concursul pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a postului de șef de lucrări, poziția 28 din Statul de funcțiuni al Departamentului Științele Solului al Facultății de Agricultură, vă comunicăm următoarele:

DEPARTAMENTUL ȘTIINȚELE SOLULUI

Domeniul științific: Agricultură, Șef de lucrări, poziția 28

Tematica de concurs:

1. Motoare termice cu ardere internă, în 4 timpi.
2. Utilaje terasiere pentru săpat și transport pământ.
3. Solicitarea la încovoiere a corpurilor solide.
4. Tractorul agricol: transmisia și sistemul de rulare.
5. Utilaje pentru amestecarea produselor alimentare.
6. Utilaje agricole pentru lucrările solului.

Bibliografie

1. Borugă Iulian, Farcaș Nicolae, 2005 – Mașini și utilaje pentru îmbunătățiri funciare. Editura Cartea Universitară, București.
2. Borugă Iulian, Farcaș Nicolae, Dobre Paul, 2019 – Baza energetică și mașini agricole. Editura Ex Terra Aurum, București.
3. Farcaș Nicolae, Dobre Paul, 2014 – Elemente de inginerie mecanică. Editura Cernaprint, București.

4. Farcaș Nicolae, Borugă Iulian, 2018 – Utilaje Tehnologice. Editura Ex Terra Aurum, București.

5. Farcaș Nicolae, Borugă Iulian, Dobre Paul, Dumitrescu Carmen Georgeta, 2019-
Mecanizarea Agriculturii. Editura Ex Terra Aurum, București.

22 octombrie 2019

Decan,