



ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE „GHEORGHE IONESCU ȘISEȘTI”

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Bujoru

Str. G-ral Eremia Grigorescu, Nr. 65, Târgu Bujor, Jud. Galați, 805200, Tel.: 0236 340 640, Fax: 0236 340 642, scdrvbujoru@gmail.com, www.scdrvbujoru.ro

16.02.2022

ANUNȚ

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Bujoru, cu sediul în oraș Tg. Bujor, str. G-ral Eremia Grigorescu nr. 65, județul Galați, organizează concurs conform temeiului legal H.G. nr. 286/2011, pentru ocuparea funcțiilor contractuale vacante de: **1 post Asistent Cercetare Științifică (Laborator agrotehnica plantei și ecologie), 1 post Asistent Cercetare Științifică (Laborator fiziologie-agrochimie)**

Concursul se va desfășura astfel:

- **Inscriere concurs** pana la data de **02 martie 2022 ora 15⁰⁰**;
- **Selectia dosarelor** de inscriere: **04 martie 2022**;
- **Proba scrisa** in data de **10 martie 2022 ora 10⁰⁰** (pentru ambele posturi);
- **Proba interviu** în data de **11 martie 2022 ora 10⁰⁰** (pentru ambele posturi).

Pentru participarea la concurs candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- Sa aiba cetatenie romana, cetatenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor apartinand Spatiului Economic European si domiciliul in Romania;
- Cunoștințe de limba romana scris si vorbit;
- Sa aiba varsta minima reglementata de prevederile legale;
- Sa aiba capacitatea deplina de exercitiu;
- Sa aiba o stare de sanatate corespunzatoare postului pentru care candideaza atestat pe baza adeverintei medicale eliberate de medical de familie sau de unitatile sanitare abilitate;
- Sa îndeplinească condițiile de studii si dupa caz, de vechime sau alte conditii specifice, potrivit cerintelor postului scos la concurs;

- Sa nu fi fost condamnat definitiv pentru savarsirea unei infractiuni contra umanitatii, contra statului ori contra autoritatii, de serviciu sau in legatura cu serviciul, care impiedica infaptuirea justitiei, de fals ori a unor fapte de coruptie sau a unei infractiuni savarsite cu intentie, care ar face-o incompatibila cu exercitarea functiei, cu exceptia situatiei in care a intervenit reabilitarea.

Dosarul pentru concurs trebuie sa contina urmatoarele acte:

- Cerere de inscriere;
- Copie act de identitate;
- Copie act de nastere si casatorie;
- Curriculum vitae;
- Copii dupa diplomele de studii, master, doctorat, alte documente din care rezulta cursuri, specializari efectuate si relevante, realizate la nivel national si international;
- Copie dupa cartea de munca contrasemnata de lucratorul de personal, precum si adeverinta care sa ateste vechimea in munca dupa caz, revisal per salariat;
- Cazier judiciar sau declaratie pe proprie raspundere ca nu are antecedente penale ,valabila pana la prima proba a concursului;
- Adeverinta medicala care sa ateste starea de sanatate corespunzatoare eliberata de catre medicul de familie al candidatului sau de catre unitatile sanitare abilitate.

- **Asistent Cercetare Stiintifica (Laborator agrotehnica plantei si solului, ecologie)**

Conditii specifice de participare la concurs:

- Studii superioare- Licentiat in Horticultura, specialitatea Horticultura;
- Fara vechime.

Probe de concurs:

- Proba scrisa ;
- Proba orala (interviu).

BIBLIOGRAFIE SI TEMATICĂ DE CONCURS

1. Indrumătorul Viticultorului-1963, GHERASIM Constantinescu și colab. Ed. Agro- Silvică București;
2. Viticultură, 1995, C.TÂRDEA, L. DEJEU , Ed. Didactica și Pedagogică București;
3. Zonarea soiurilor de viță de vie în România, 1991, M. OȘLOBEANU si colab. , Ed. Ceres;

Ecologia:

- influența factorilor climatici asupra viței-de-vie;
- influența factorilor edafici asupra viței-de-vie;
- influența factorilor orografici asupra viței-de-vie;
- soiuri pentru vinuri albe de calitate superioară;
- soiuri pentru vinuri roșii de calitate superioară;
- criterii care stau la baza zonării soiurilor de vițăde vie:
 - a) criterii experimentale;
 - b) criterii ecoclimatice;
 - c) indicatori ecolimatici cu caracter sintetic;

Importanța factorilor de vegetație :

- solul;
- temperatura;
- lumina;
- precipitațiile;
- alegerea terenului pentru înființarea plantațiilor viticole;
- proiectarea și executarea lucrărilor hidroameliorative;
- organizarea și amenajarea terenului destinat plantării viței de vie;
- plantarea viței de vie;
- lucrările solului în plantațiile de vii roditoare;
- fertilizarea plantațiilor de vii roditoare;
- lucrări fitotehnice în perioada de vegetație Sistem de tăiere și formele, de conducere folosite în cultura viței-de- vie;
- lucrări aplicate vitei de vie în timpul vegetației
- fazele de vegetație;
- sisteme de cultură a vitei de vie;

- **Asistent Cercetare Științifică (Laborator fiziologie-agrochimie)**

Condiții specifice de participare la concurs :

- Studii superioare - Licențiat în Horticultură, specialitatea Horticultură;
- Fără vechime.

Probe de concurs:

- Proba scrisă
- Proba orală (interviu)

BIBLIOGRAFIE SI TEMATICĂ DE CONCURS:

1. Viticultură, 1995, C.TÂRDEA, L. DEJEU , Ed. Didactica și Pedagogică București;
2. Fiziologia viței de-vie, 1979,KUNIU .D.Stoev, Ed. Ceres București;
3. Pedologie, 2000, Puiu STEFAN, Adrian BASARABA, Ed. Piatra Craiului;
- 3 . Zonarea soiurilor de viță de vie în România, 1991, M. OȘLOBEANU si colab. , Ed. Ceres;
4. Agrochimie, 2009 Roxana MADJAR, Velicica DAVIDESCU

PROCESE FIZIOLOGICE

Ecofiziologia viței de vie:

- absorbția hidrică;
- forțele care acționează asupra apei din sol;
- structura apei din sol;
- indicii hidrofizici ai solului;
- formele apei din sol;
- pierderea apei din sol;
- absorbția minerală;
- absorbția moleculară;
- absorbția cationică;
- absorbția anionică;
- importanța reacției solului;

Procese fiziologice

- procesul de transpirație;
- procesul de fotosinteză
- procesul de respirație;
- translocarea substanțelor obținute prin fotosinteză.
- dinamica formării și creșterii ochilor de iarnă;
- formarea și dezvoltarea inflorescentelor în muguri

PROCESE AGROCHIMICE

Fertilizarea plantațiilor de vii roditoare:

- rolul și importanța N,P,K în viața plantelor;
- componenta minerală și organică a solului;

- efectele carenței în azot a solului;
- prelevarea probelor de sol pentru diagnoze analitice;
- utilitatea trusei agrochimice de teren;
- cartarea agrochimică și rolul ei ;

Concursul se va desfășura la sediul unitatii.

Relații suplimentare la sediul SCDVV BUJORU

- **persoană de contact Munteanu Otilia, telefon: 0756151926,**
- **E-mail scdvvbujoru@gmail.com.**

RESURSE UMANE,
Ref. Munteanu Otilia