**UNIVERSITATEA PENTRU ŞTIINŢELE VIEȚII**

**„ION IONESCU DE LA BRAD” DIN IAŞI**

**CONCURS PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DIDACTICE – SEMESTRUL I**

**AN UNIVERSITAR 2021/2022**

|  |
| --- |
| **DESCRIEREA POSTULUI:** |
| **Postul** | **Asistent universitar** |
| **Poziția în statul de funcții** | VII/26 |
| **Facultatea** | Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare |
| **Departamentul** | Științe fundamentale în zootehnie |
| **Disciplinele din planul de învățământ** | Bazele managementuluiEconomie agroalimentarăAutentificarea și certificarea produselor alimentareManagementul calității și siguranței alimentelor |
| **Domeniul științific** | Zootehnie |
| **Descriere post** | Postul de Asistent, pe perioadă nedeterminată, vacant, **nr. VII/26** conţine o normă de **15,15 ore convenţionale**, asigurate cu ore lucrări practice, cu următoarea distribuţie semestrială pe discipline:*- Bazele managementului*, ore de lucrări practice, efectuate cu studenţii din anul II de la Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare specializarea *Inginerie și management în alimentația publică și agroturism* pe parcursul semestrului II - 3 formaţii x 2 ore = **3 ore convenţionale/ an**.*- Economie agroalimentară*, ore lucrări practice, efectuate cu studenţii din anul III de la Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare specializarea *Inginerie și management în alimentația publică și agroturism*, pe parcursul semestrului II - 3 formaţie x 2 ore = **3 ore convenţionale/ an.***-* Autentificarea și certificarea produselor alimentare, ore de lucrări practice, efectuate cu studenţii din anul IV de la Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare specializarea *Controlul și expertiza produselor alimentare*, pe parcursul semestrului I – 3 formaţie x 2 ore = **3 ore convenţionale/ an.***- Managementul calității și siguranței alimentelor,* ore de lucrări practice, efectuate cu studenţii din anul IV de la Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare specializarea *Controlul și expertiza produselor alimentare*, pe parcursul celor două semestre, astfel: semestru I - 3 formaţii x 2 ore = **3 ore convenţionale/ an**, semestru II - 3 formaţii x 3 ore (10 săptămâni pe semestru) = **3,15 ore convenţionale/ an**. |
| **Activitățile specifice postului** | * Efectuarea orelor lucrări practice pentru disciplinele din statul de funcţii, poziţia VII/26;
* Asistenţă la procesul didactic (curs, lucrări practice, proiecte);

- Pregătirea activităţii didactice;- Verificări lucrări control;- Consultaţii pentru studenţi asigurate la disciplinele din normă; - Asistenţă la examene;- Participare la îndrumarea proiectelor de licenţă;- Elaborare materiale didactice;- Activitate de cercetare ştiinţifică;- Indrumare cercuri ştiinţifice studenţeşti;- Indrumare practică în cursul anului universitar;- Participare la manifestări ştiinţifice;- Activităţi de promovare şi legătura cu mediul economic;- Participarea la activităţi civice, culturale în sprijinul învăţământului;- Alte activităţi pentru pregătirea practică şi teoretică a studenţilor. |
| **Tematica probelor de concurs** | **a) Proba scrisă****Tematica:**1. Standardele și aplicarea lor în managementul calității și siguranței alimentelor
2. Documentația Sistemului de Management al Calității
3. Schemele de calitate europene și naționale
4. Principiile de bază ale managementului
5. Eficiența economică a producției agroalimentare și a investițiilor în agricultură

**Bibliografia proba scrisă:**Pascal C., 2012 – *Biotehnologii în industria alimentară*. Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, IașiPascal C., 2021 - *Bazele managementului*. Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, IașiPop Cecilia, 2008 - *Managementul calității*. Ed. Tipo Moldova, IașiPop Cecilia, Mureșan Gh., Pop M., 2013 - *Calitatea, siguranţa şi merceologia produselor alimentare*. Ed. Casa Cărţii de Ştiinţă, Cluj-NapocaŞtefan G., şi col., 2000 - *Economie agrară – indicatori de analiză a utilizării factorilor de producţie în agricultură*, Editura „Ion Ionescu de la Brad”, Iași**b) Proba practică** **Tematica:**1. Metoda scalării pentru stabilirea nivelului calitativ al produselor alimentare
2. Analiza factorilor care influențează calitatea prin utilizarea Diagramei Ishikawa
3. Aplicații privind certificarea produselor alimentare conform schemelor de calitate europene (DOP, IGP, STG)
4. Planificarea afacerii
5. Viabilitatea economică; Riscul și incertitudinea în economia agroalimentară

**Bibliografia proba practică:**Bodescu D., 2020 – *Ghid pentru performanță economică în sectorul agroalimentar*, Editura „Ion Ionescu de la Brad”, IaşiPop Cecilia, Ștef D., Pop M., 2009 - *Managementul calității alimentelor*, vol. I-II, Ed. Edict Production, IașiPopa I, 2004 – *Management Strategic,* Ed. Economică BucureștiStan Laura, Mureșan Crina Carmen, 2015 - *Analiza senzorială a alimentelor – îndrumător de lucrări practice*, Ed. Academic Press Cluj-Napoca |
| **Salarizare** | Postul de Asistent universitar va fi salarizat conform Legii 153/2017, cu suma de 3.850 lei. |