

**Universitatea pentru Științele Vieții “Ion Ionescu de la Brad” din Iași**  
**Școala Doctorală de Științe Inginerești**  
**Domeniul Zootehnie**  
**Specializarea: Alimentația animalelor**

**Tematica pentru concursul de admitere la doctorat**

1. Metabolismul substanțelor nutritive în organismul animal
2. Aprecierea calității nutrețurilor.
3. Resurse folosite în alimentația animalelor.
4. Aditivi furajeri.
5. Influența alimentației animalelor asupra producțiilor obținute de la acestea.
6. Influența alimentației animalelor asupra mediului.
7. Influența alimentației animalelor asupra eficienței economice a producției animale.

**Bibliografie:**

1. I.M.Pop, P.Halga, Teona Avarvarei. 2006. Nutriția și alimentația animalelor, vol.1-2-3. Edit. TipoMoldova, Iași.
2. P.Halga și colab., 2005. Nutriție și alimentație animală. Edit. Alfa, Iași.
3. I.M.Pop. 2006 (2002). Aditivi furajeri. Edit. Pim, Iași.
4. I.M.Pop, Gh.Stan. 1997. Biotehnologii în nutriția animalelor. Edit. Junimea, Iași.

**Conducător de doctorat,**  
**Prof. univ. dr. Mircea POP**