

DR. PÁL LÁSZLÓ



Végzettség: agrármérnök (1998., Pannon Agrártudományi Egyetem, Keszthely),
környezetgazdálkodási-környezetvédelmi szakmérnök (2002 Debreceni Egyetem, Debrecen).

Tudományos fokozat: PhD (Keszthely, 2004.) Állattenyésztési tudományok

Oktatói tevékenység, részvétel az oktatásban: Egyes szakokon oktatott tárgyak, választható tárgyak

- Mezőgazdasági mérnök BSc, Természetvédelmi mérnök BSc: Állatélettan
- Vidékfejlesztő agármérnök BSc: Az állattenyésztés biológiai alapjai
- Agrármérnök szak: Állatélettan I., Állatélettan II.
- Állattenyésztő mérnök MSc.: Termelésélettan
- Környezetgazdálkodási agrármérnök MSc.: Az állattan és az állatélettan környezeti összefüggései
- Takarmányozási és takarmánybiztonsági mérnök MSc.: Emésztésélettan, Termelésélettan, A takarmányozás környezetvédelmi vonatkozásai
- Választható tárgyak: A környezeti alkalmazkodás állatélettani alapjai
- Doktori képzés: Baromfifélék élettana és anatómiája, A takarmányozás környezetvédelmi vonatkozásai

Tudományos munkásság:

- Baromfifélék emésztés-élettani folyamatainak vizsgálata, különös tekintettel a takarmány összetételének, a takarmányozás technológiájának az emésztési folyamatokra kifejtett hatásaira.
- A takarmány táplálóanyagainak az anyagcsere-folyamatokra, a hormonális szabályozásra kifejtett hatásainak vizsgálata.
- A takarmányozás és az állati termékek minősége közötti összefüggések vizsgálata
- A takarmányozás környezetvédelmi vonatkozásainak vizsgálata, elsősorban a nitrogén- és foszfor emisszió témakörében

Publikációk: <https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10000188>

Aktuális szakdolgozati témák

1. Különböző takarmány-kiegészítők hatása a táplálóanyagok emészthetőségére
2. Táplálóanyagok emészthetőségének vizsgálata baromfiban
3. A környezeti foszfor- és nitrogén terhelés csökkentésének lehetőségei

Aktuális doktori témák

1. Tojótúkok foszfor ellátásának optimalizálását, a kapcsolódó környezeti terhelés csökkentését célzó takarmányozási vizsgálatok
2. Brojlercsirkék aminosav ellátását célzó takarmányozási vizsgálatok csökkentett nyersfehérje tartalmú tápok esetén

Közéleti tevékenység, egyesületi tagságok

Baromfitenyésztők Világszövetsége (WPSA) tagság (2003-)

WPSA Európai Working Group 2 tagság (2011-)

MTA Köztestületi tag (2006-)