



## Dr. Lencsés-Varga Erika

Széchenyi István Egyetem  
Albert Kázmér Mosonmagyaróvári Kar  
9200, Mosonmagyaróvár Vár tér 2.  
Állattudományi Tanszék  
E-mail: [lencses-varga.erika@sze.hu](mailto:lencses-varga.erika@sze.hu)  
Telefon: 06-96/566 639

### Személyi adatok

- |                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| ▪ Név:            | Dr. Lencsés-Varga Erika |
| ▪ Lánykori név:   | Varga Erika             |
| ▪ Születési hely: | Székesfehérvár          |
| ▪ Születési idő:  | 1981. január 15.        |
| ▪ Anyja neve:     | Szomor Erika            |
| ▪ Állampolgárság: | Magyar                  |

### Munkakör

Széchenyi István Egyetem Albert Kázmér Mosonmagyaróvári Kar, Állattudományi Tanszék, egyetemi docens, szakmentor

### Tanulmányok

- |             |  |
|-------------|--|
| 2018-2019   | <b>Mérnök tanár</b><br>Széchenyi István Egyetem Mezőgazdaság-és Élelmiszertudományi Kar<br>Minősítés: kiváló   |
| 2007        | <b>Tudományos fokozat: PhD mezőgazdaság tudomány</b><br>NYME-MÉK, Állattudományi Intézet<br>Minősítés: summa cum laude   |
| 2004 - 2007 | <b>PhD képzés</b><br>NYME-MÉK, Az állati termék előállítás biológiai, technológiai, ökológiai, takarmányozási és ökonómiai kérdései Doktori Iskola                           |
| 1999 - 2004 | <b>Egyetemi képzés, általános agrármérnök</b><br>NYME-MÉK, Gazdasági állatok élettana és szaporodásbiológiája szakirány<br>A diploma minősítése: kiváló, rektori dicsérettel |

## Tudományos, szakmai tevékenység

---

### Szakmai tapasztalat

- 2017-től **Egyetemi docens**  
Széchenyi István Egyetem Albert Kázmér Mosonmagyaróvári Kar,  
Állattudományi Tanszék  
Oktatott tárgyak: Állatélettan, Állatanatómia alapjai, Állathigiénia,  
Biológia, Kisállattenyésztés, Szaporodásbiológia, Biology, Animal  
Physiology, Animal Health and Hygiene, Pet Breeding
- 2016-2017 **Egyetemi adjunktus**  
Széchenyi István Egyetem Albert Kázmér Mosonmagyaróvári Kar,  
Állattudományi Tanszék  
Oktatott tárgyak: Biotechnológia jogi és etikai kérdései,  
Kisállattenyésztés, Molekuláris-és sejtbiológia, Állatélettan,  
Állathigiénia
- 2008 **Egyetemi tanársegéd**  
Nyugat-magyarországi Egyetem, Mezőgazdaság- és  
Élelmiszertudományi Kar Állattudományi Intézet  
Oktatott tárgyak: Biotechnológia, Állatanatómia alapjai
- 2007 - 2008 **Intézeti mérnök**  
Nyugat-magyarországi Egyetem, Mezőgazdaság- és  
Élelmiszertudományi Kar Állattudományi Intézet

### Oktatás

**Tantárgyfelelős:** Állatélettan, Állatélettan II., Biológia, Állathigiénia, Állatjólét,  
Kisállattenyésztés, Biotechnológia jogi és etikai kérdései, Biotechnológia az  
állattenyésztésben, Animal Physiology, Biology, Pet Breeding

**Oktatásba bekapcsolódott:** Általános állattenyésztés, Szaporodásbiológia,  
Állatbiotechnológia, Gazdasági állatok anatómiája és élettana, Mezőgazdasági  
termelés állattani alapjai, Minőségi hústermelés, Minőségi tejtermelés,  
Állategészségtan-és higiénia, Animal Health and Hygiene, Génmegőrzéssel  
kapcsolatos eljárások (MSc kurzus, University of Murcia, Faculty of Veterinary,  
Spanyolország)

## **Kutatás**

- Sertés mikrobiomvizsgálatok
- Mangalica petesejtek és embriók krioprezervációja
- Sertés petesejtek kémiai aktiválásának vizsgálata
- Sertés petesejtek vitrifikációs hűtésének tanulmányozása
- Az idegi növekedési faktor sertés petesejtek maturációjára gyakorolt hatásának vizsgálata

## **Tanulmányutak**

- 2007 Spanyolország, University of Murcia, Faculty of Veterinary Sciences  
Vizsgálatok konfokális mikroszkóppal, 1 hónap
- 2006 Spanyolország, University of Murcia, Faculty of Veterinary Sciences  
Kortikális granulomok vizsgálata, 6 hét
- 2005 Spanyolország, University of Murcia, Faculty of Veterinary Sciences  
Sertés embriók előállítás, 1 hónap
- 2004 Argentína, University of Lomas de Zamora, Faculty of Veterinary Sciences  
Szarvasmarha embriók előállítás, 1 hónap

## **Továbbképzések**

- 2024 Projektoktatás, Széchenyi István Egyetem, Tanárképzési és Módszertani Főigazgatóság, Győr
- 2024 Digitális és MI alapú alkalmazások használata a felsőoktatásban, Széchenyi István Egyetem, Tanárképzési és Módszertani Főigazgatóság, Győr
- 2024 Kihívások a digitális korban – Kooperatív tanulás, Széchenyi István Egyetem, Tanárképzési és Módszertani Főigazgatóság, Győr
- 2022 Interaktív előadás az Egyetemen, Széchenyi István Egyetem, Tanárképzési és Módszertani Főigazgatóság, Győr
- 2021 Kísérleti állatok – állatkísérletek, Semmelweis Orvostudományi Egyetem, Budapest
- 2006 „Embriók előállítás” és „Háziállatok gamétáinak és embrióinak megőrzése” kurzus, Spanyolország, University of Murcia, Faculty of Veterinary Sciences
- 2005 „Termékenyítőanyag vizsgálata” kurzus, Spanyolország, University of Murcia, Faculty of Veterinary Sciences
- 2005 Összehasonlító Szaporodásbiológia Tanfolyam, Szent István Egyetem, Állatorvos- tudományi Kar, Budapest
- 2004 Nemzetközi Szaporodásbiológiai Továbbképzés, Szent István Egyetem, Állatorvos- tudományi Kar, Budapest

## **Nemzetközi, tudományos kapcsolatok**

**University of Lomas de Zamora, Faculty of Veterinary Sciences, Argentína, Buenos-Aires**

**University of Murcia, Faculty of Veterinary Sciences, Spanyolország, Murcia**

- 2006. Master képzésben gyakorlatvezető: Vitrification of oocytes and embryos
- 2007. Master képzésben gyakorlatvezető: Cryopreservation of oocytes and embryos of domestic animals

## **Publikációs tevékenység**

MTMT közlemény és idéző összefoglaló táblázat				
Lencsés-Varga Erika adatai (2024.04.05)				
Közlemény típusok	Száma		Hivatkozások 1	
	Összes	Részletezve	Független	Összes
Tudományos közlemények				
I. Tudományos folyóiratcikk	<a href="#">20</a>	---	---	---
külföldi kiadású szakfolyóiratban idegen nyelven	---	<a href="#">3</a>	<a href="#">14</a>	<a href="#">16</a>
külföldi kiadású szakfolyóiratban magyar nyelven	---	0	0	0
hazai kiadású szakfolyóiratban idegen nyelven	---	<a href="#">6</a>	<a href="#">33</a>	<a href="#">34</a>
hazai kiadású szakfolyóiratban magyar nyelven	---	<a href="#">11</a>	0	<a href="#">1</a>
IV. Konferenciaközlemény folyóiratban vagy konferenciakötetben	<a href="#">9</a>	---	---	---
idegen nyelvű	---	<a href="#">3</a>	0	0
magyar nyelvű	---	<a href="#">6</a>	0	0
Közlemények összesen (I.-IV.)	<a href="#">29</a>	---	<a href="#">47</a>	<a href="#">51</a>
Absztrakt <sup>3</sup>	<a href="#">14</a>	---	0	0
További tudományos művek <sup>4</sup>	<a href="#">2</a>	---	0	0
Összes tudományos közlemény	<a href="#">45</a>	---	<a href="#">47</a>	<a href="#">51</a>
Hirsch index <sup>5</sup>	<a href="#">4</a>	---	---	---
Összes közlemény és összes idézőik	<a href="#">45</a>	---	<a href="#">47</a>	<a href="#">51</a>

## **Hazai és külföldi szervezetekben viselt tagság**

- European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), tag
- Magyar Szaporodásbiológiai Társaság, tag
- Magyar Tudományos Akadémia (MTA), Veszprémi Akadémiai Bizottság (VEAB), Agrártudományi Szakbizottság, titkár
- Magyar Tudományos Akadémia Agrártudományi Osztály, köztestületi tag

## **Kitüntetések, dicsérek**

- Rektori dicséret, NYME-MÉK (2004)
- Köztársasági ösztöndíj (2003/2004 tanév)
- NYME-MÉK Kari Tudományos Diákköri Konferencia 1. helyezés (2003)

## **Egyéb ismeretek**

---

### **Nyelvtudás**

- Angol középfok
- Spanyol alapfok

## **Személyes készségek**

---

Megbízhatóság, kitartás, szorgalom, közös munkára való képesség, pontosság, rugalmasság, önzetlenség, 4 gyermek édesanyjaként nagy gyakorlati tapasztalat munkaszervezés, problémamegoldás és logisztika területén

## **Tudományos közéleti tevékenység**

2008-tól	Kutatók Éjszakája, előadó, szervező
2008-tól	TDK, OTDK titkár, bizottsági tag
2006-tól	Kitaibel Pál Középiskolai Biológiai és Környezetvédelmi verseny, titkár, zsűritag