

## Curriculum vitae



### Informatii personale

Nume/Prenume **Sărăndan Horea**  
 Adresa Calea Aradului 119, 300645 Timișoara, România  
 Telefon +40 256 277172  
 E-mail [Horea.sarandan@gmail.com](mailto:Horea.sarandan@gmail.com)  
 Cetatenia română  
 Data nasterii 7 mai 1950

### Experienta profesionala

Perioada 1979-prezent  
 Funcția sau postul ocupat 1997-prezent, Profesor Universitar, titularul disciplinei de Fiziologie  
 1993-1997, Conferențiar  
 1990-1992, Șef lucrări  
 1979-1990, Asistent universitar  
 Numele si adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara  
 119 Calea Aradului, 300.645 Timișoara  
 Tipul activitatii sau sectorul de activitate Educație, Învățământ superior  
 Numele si adresa angajatorului 1974-1978 - Medic veterinar  
 IAS Carani

### Educatie si formare

Perioada 1989  
 Calificarea / diploma obtinuta Diploma de Doctor în Medicină Veterinară  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara  
 Perioada 1974  
 Calificarea / diploma obtinuta Licențiat în Medicină Veterinară  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, Facultatea de Medicină Veterinară

### Aptitudini si competente personale

Limba materna  
 Limbi straine cunoscute  
 Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

**Franceză**

**Engleză**

Permis de conducere

#### Română

Înțelegere		Vorbire		Scriere Citire
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Ascultare	
Bine	Foarte bine	Mediu	Mediu	începător
Bine	Foarte bine	Mediu	Mediu	începător

(\*) Cadrului european de referință pentru limbi  
 Categoria B

## Informații suplimentare

Lucrări științifice reprezentative:

1. **Sărăndan H.**, Alina Ianculovici, Rodica Căpriță, Gergen I., Bogdan G., Sărăndan R. The digestive availability of the Marchim bonemeal in the chicken and pig fodder. Note 2. Calcium, phosphorus and magnesium digestive availability in grower-finisher pigs. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, vol. 35, 2002, Timișoara, p. 125-127.
2. Rodica Căpriță, **Sărăndan H.**, Căpriță A., Ursulescu M. A comparison of blood glucose and serum glucose in broiler chickens. *Conf. Științ. Intern. „Creșterea păsărilor și a animalelor mici de casă în mileniul 3”*, Nitra, Slovacia, 2002, p. 77-81.
3. Sărăndan M., **Sărăndan H.**, Cătană N., Kun M., Știubei D. The therapeutic effect of policloral Ig Y antibodies in colibacillary scours in piglets. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, vol. 37, Timișoara, 2004, p. 529-532.
4. **Sărăndan H.**, Sărăndan R. Effects of vitamin E supplementation in piglets fodder after weaning. *Simp. Animal Husbandry, veterinary and agroecology in transitional processes*, Herceg Novi, 2005, p. 123.
5. **Sărăndan H.**, Sărăndan R., Petroman I., Sărăndan M., Alda M., Corici T. Growth performance of „unprivileged” piglets fed using an electronic milk dispenser. *Archiva Zootechnica vol III, 4th IBNA Symposium „Biology and Nutrition of farm animals – towards integration in the european research area*, Balotești, Romania, 2005, p. 122-128.

Contracte de cercetare, Director proiect:

- 2008 - Evaluation of Natural Growth Promoters (acidifiers) alone and in combination in weaned piglets. -Biomin Austria
- 2008 - Evaluation of the Effect of Different Ca-P-levels on Blood Parameters and the Farrowing Process - Biomin Austria
- 2008 - Evaluation of Natural Growth Promoters (phytogenic) alone and in combination in weaned piglets - Biomin Austria
- 2007 - Feeding trials to test the feed additive Opticell in sows' and post-weaning piglets' fodder - Biomin Austria 2007
- 2006 - Feeding trials to test different feed additives in cases of *Brachyspira* dysentery in fattening pigs - Biomin Austria
- 2005 - Evaluarea efectului Micofix New (Biomin) în diete comerciale contaminate cu deoxinivalenon și ochratoxină. Contract Biomin Austria
- 2001 - Studii referitoare la testarea în hrana animalelor a porumbului transgenic. Contract Monsanto SUA
- 2001 - Cercetări privind efectul porumbului transgenic (AW 641-RR) asupra parametrilor sanguini și a organelor interne la porcii la îngrășat. Contract Monsanto SUA
- 1998 - Testarea clinică a produsului Ruminatorio-H. Contract Hipra Laboratorios SA Spania.
- 1999 - Testarea nutrițională a produsului „Boabe de soia tratate termic” în hrana puilor de carne și a porceilor. Contract Calor Print România.

**Asociații profesionale:**

- Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România
- Institutul de Biotehnologii Aplicate
- Asociația Nutriționiștilor din Zootehnie