

OSOBNE INFORMACIJE

Prof. dr. sc. Zvonko Antunović


📍 V. Preloga 1, 31000 Osijek, Hrvatska

☎ 031/554-899 📠 091/224-2002

✉ zantunovic@fazos.hr

Spol M | Datum rođenja 10/08/1968 | Državljanstvo hrvatsko

RADNO ISKUSTVO

- 2012-danas **Redoviti profesor u trajnom zvanju**
 Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek, V. Preloga 1, 31000 Osijek, www.fazos.hr
- Stočarstvo i ekološko stočarstvo-uzgoj i hranidba malih preživača
- 2007-2012 **Redoviti profesor**
 Poljoprivredni fakultet u Osijeku, V. Preloga 1, 31000 Osijek
- Stočarstvo i ekološko stočarstvo-uzgoj i hranidba malih preživača
- 2003-2007 **Izvanredni profesor**
 Poljoprivredni fakultet u Osijeku, V. Preloga 1, 31000 Osijek
- Stočarstvo i ekološko stočarstvo-uzgoj i hranidba malih preživača
- 2000-2003 **Docent**
 Poljoprivredni fakultet u Osijeku, V. Preloga 1, 31000 Osijek
- Stočarstvo i ekološko stočarstvo-uzgoj i hranidba malih preživača
- 1995 **Mlađi asistent**
 Poljoprivredni fakultet u Osijeku, V. Preloga 1, 31000 Osijek
- Stočarstvo-uzgoj, hranidba i selekcija malih preživača

OBRAZOVANJE I OSPOBLJAVANJE

- 2001 **Znanstveno usavršavanje**
 University of Life Science, As, Norway
- 1999 **Doktor znanosti**
 Poljoprivredni fakultet u Osijeku, V. Preloga 1, 31000 Osijek
 Stočarstvo-uzgoj i selekcija malih preživača
- 1997 **Magistar znanosti**
 Poljoprivredni fakultet u Osijeku, V. Preloga 1, 31000 Osijek
 Stočarstvo
- 1993 **Diplomirani inženjer poljoprivrede**
 Poljoprivredni fakultet u Osijeku, V. Preloga 1, 31000 Osijek
 Stočarstvo

OSOBNE VJEŠTINE

Materinski jezik hrvatski

Ostali jezici

RAZUMIJEVANJE

GOVOR

PISANJE

	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski	B2	B2	B2	B2	B2
Organizacijske / rukovoditeljske vještine	<ul style="list-style-type: none"> Prodekan za znanost i poslijediplomske studije Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek (2013.- danas) Glavni urednik znanstveno-stručnog časopisa „Krmiva“ i član uređivačkog odbora znanstvenih časopisa „Journal of Central European Agriculture“, „Macedonian Journal of Animal Science“, „Stočarstvo“, te stručnog časopisa „Ovčarsko-kozarski list“ U dva mandata predstojnik Zavoda za stočarstvo Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku od 2007. do 2011. godine Upravljanje znanstvenim i terenskim radom -Voditelj istraživačkog tima „Inovativni uzgojno-tehnološki postupci u animalnoj proizvodnji“ i znanstvenog projekta „Inovativnim tehnologijama do učinkovitije animalne proizvodnje“ na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek 				
Poslovne vještine	<ul style="list-style-type: none"> Od 2005. godine koordinator je modula "Ovčarstvo i kozarstvo I" na sveučilišnom preddiplomskom studiju „Zootehnika“ te „Ovčarstvo i kozarstvo II“ na sveučilišnom diplomskom studiju Zootehnika smjer Specijalna zootehnika, kao i modula „Ekološka zootehnika“ na sveučilišnom diplomskom studiju „Ekološka poljoprivreda“. Koordinator je i modula „Ovčarstvo i kozarstvo-odabrana poglavlja“ na poslijediplomskom sveučilišnom (doktorskom) studiju Poljoprivredne znanosti te modula „Proizvodnja poligastričnih životinja“ na sveučilišnom poslijediplomskom specijalističkom studiju Proizvodni sustavi u stočarstvu Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek. Suradnik je na modulima "Stočarstvo" (smjer Poljoprivredna mehanizacija), „Specijalna hranidba“ (smjer Zootehnika), „Specijalna zootehnika“ (izborni modul) i „Ekološka zootehnika“ (izborni modul) na sveučilišnim preddiplomskim studijima te na modulima „Hranidba preživača“, „Tehnologija stočarske proizvodnje“, „Stočarstvo u tropskim i subtropskim uvjetima“ (izborni modul) na diplomskim studijima Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek. Koordinator je modula „Ovčarstvo, kozarstvo i konjogojstvo“ (smjer Zootehnika) na stručnom studiju Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek. Od 2016. do 2020. godine sudjelovao je kao nositelj i suradnik na modulima Hranidbe domaćih životinja na Tehnološkom fakultetu, odsjek Agronomija, Sveučilišta u Tuzli, Bosna i Hercegovina. Mentor je 3 doktorske disertacije i 1 magistarskog znanstvenog rada te mentor preko 30 diplomskih/završnih radova 				
Komunikacijske vještine	<ul style="list-style-type: none"> Dobre komunikacijske vještine stečene tijekom višegodišnjeg iskustva predavača 				
Nagrade	<ul style="list-style-type: none"> Državna nagrada za znanost u kategoriji za popularizaciju i promidžbu znanosti za 2015. godinu Državna nagrada za znanost u kategoriji godišnja nagrada za znanost u 2017. godini Nagrada za objavljeni rad s najvišim faktorom odjeka u 2020. godini na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek Priznanje za značajan doprinos u radu Simpozija agronoma za njegovu obljetnicu 50 godina postojanja Zahvalnica Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu za osobitu uspješnost i rezultate u ostvarenoj zajedničkoj suradnji povodom 95 obljetnice Fakulteta. Zahvalnica HPA za uspješnu dugogodišnju suradnju (2018.) Povelja Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku za osobit doprinos u radu i razvoju Fakulteta, unaprjeđenju znanstveno-nastavnog i stručnog rada te promicanju ugleda Fakulteta u zemlji i inozemstvu 2016. godine 				
Vozačka dozvola	<ul style="list-style-type: none"> B 				
Računalne vještine	<ul style="list-style-type: none"> Dobro vladanje alatima Microsoft Office™ i statističkim programom STATISTICA® stasoft inc. 				

DODATNE INFORMACIJE

Članstva	<p>Hrvatsko agronomsko društvo</p> <p>Hrvatska mljekarska udruga</p> <p>Član Nacionalnog savjeta za provedbu Programa očuvanja izvornih i zaštićenih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj,</p> <p>Član Povjerenstva Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja za izradu operativnog programa za razvitak ovčarstva i kozarstva.</p> <p>Supresjedatelj znanstvenog odbora Svjetovanja agronoma (2018., 2021. i 2022.) i Krmiva (2019. i 2022.).</p>
Znanstveni radovi	<p>Do sada je ukupno objavio preko 280 radova, a od toga je 85 radova indeksirano u WoS:bazi:</p>

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/18761989> te u istoj bazi ima 539 citata i h-indeks 13
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/citation-report/a78c1fe5-ecd6-4f6c-a1b8-0c9df505c70e-5e973589>

U SCOPUS bazi je indeksirano 88 radova profil (88 radova):
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55942323100>
te ima 593 citata s h-indexom 13.

U CAB Abstract bazi ima indeksirana 242 rada:
Link za članke (180) : <https://web.p.ebscohost.com/ehost/delivery?vid=85&sid=5dc8c07a-62bc-4872-8d48-30a6f8c68f70%40redis>
Link za konferencijske radove (62):
<https://web.p.ebscohost.com/ehost/delivery?vid=106&sid=5dc8c07a-62bc-4872-8d48-30a6f8c68f70%40redis>

Prikaz dosadašnjih aktivnosti zbilježen je i u CROSBi bazi gdje je navedeno (322 zapisa):
<https://www.bib.irb.hr/pretraga?operators=and|Antunovi%C4%87,%20Zvonko%20%2815718%29|text|profile>

Link na Google znalac profil: <https://scholar.google.hr/citations?user=OgOqA40AAAAJ&hl=hr&oi=ao>

Prikaz najznačajnijih 10 radova u zadnjih 5 godina:

1. Antunović, Z., Novoselec, J., Klir Šalavardić, Ž., Steiner, Z., Šperanda, M., Jakobek Barron, L., Ronta, M., Pavić, V. (2022): Influence of Red Corn Rich in Anthocyanins on Productive Traits, Blood Metabolic Profile, and Antioxidative Status of Fattening Lambs. *Animals*, 12, 5, 612.
2. Antunović, Z., Mioč, B., Klir, Ž., Širić, I., Držaić, V., Đidara, M., Šerić, V., Novoselec, J. (2021): Blood metabolic profile and acid base status of lactating Travnik ewes in an extensive production system. *Veterinarski arhiv*, 91, 6, 603-614.
3. Antunović, Z., Klir Šalavardić, Ž., Steiner, Z., Đidara, M., Čavar, S., Ronta, M., Modić Šabić, A., Pavić, V., Novoselec, J. (2021): The influence of hempseed cake on production traits, metabolic profile and antioxidant status of Merinolandschaf lambs. *Annals of Animal Science*, 21, 3, 991-10062.
4. Antunović, Z., Mioč, B., Lončarić, Z., Klir, Ž., Širić, I., Držaić, V., Novoselec, J. (2021): Changes of macromineral and trace element concentration in the blood of ewes during lactation period. *Czech journal of animal science*, 66, 4, 129-136.
5. Antunović, Z., Novaković, K., Klir, Ž., Šerić, V., Mioč, B., Šperanda, M., Ronta, M., Novoselec, J. (2020): Blood metabolic profile and acid-base status of Istrian goats - a critically endangered Croatian goat - in relation to age. *Veterinarski arhiv*, 90, 1, 27-38.
6. Antunović, Zvonko; Klir, Željka; Šperanda, Marcela; Lončarić Zdenko; Mioč, Boro; Čebulj Kadunc, Nina; Samac, Danijela; Novoselec, Josip (2020): Productive traits, selenium status and blood metabolic status in fattening lambs affected by selenium biofortified com. *Acta veterinaria (Brno)*, 89, 41-150.
7. Antunović, Z., Mioč, B., Klir, Ž., Širić, I., Držaić, V., Lončarić, Z., Bukvić, G., Novoselec, J. (2020): Concentrations of mercury and other elements in ewes' milk: Effect of lactation stage. *Chemosphere*, 261, 128128, 7
8. Antunović, Z., Maric, I., Klir, Z., Seric, V., Mioc, B., Novoselec, J. (2019): Haemato-biochemical profile and acid-base status of Croatian spotted goats of different ages. *Archives Animal Breeding*, 62(2): 455-463
9. Antunović, Z., Šperanda, M., Mioč, B., Klir, Ž., Čavar, S., Novoselec, J. (2019): Partial replacement of soybean meal with pea grains and sunflower cake in ewe diets: milk quality and blood biochemical parameters. *Revista brasileira de zootecnia-brazilian journal of animal science*, 48, 12.
10. Antunović, Z., Šperanda, M., Novoselec, J., Đidara, M., Mioč, B., Klir, Ž., Samac, D. (2017): Blood metabolic profile and acid-base balance of dairy goats and their kids during lactation. *Veterinarski arhiv*, 87(1), 43-55.

- Znanstveno-stručne knjige
- Senčić, Đ., Antunović, Z., Mijić, P., Baban, M., Puškadija Z. (2011): Ekološka zootehnika. Poljoprivredni fakultet, u Osijeku
- Knežević, I., Mijić, P., Antunović, Z., Baban, M. (2009): Stočarstvo u tropskim i subtropskim uvjetima. Poljoprivredni fakultet u Osijeku
- Domaćinović, M., Antunović, Z., Mijić, P., Šperanda, M., Kralik, D., Đidara, M., Zmaić, K. (2010): Proizvodnja mlijeka. Osijek : Osječko-baranjska županija
- Senčić, Đ., Antunović, Z., Kralik, D., Mijić, P., Antunović, B., Šperanda, M., Zmaić, K., Steiner, Z., Butko, D., Đidara, M., Novoselec, J. (2010): Proizvodnja mesa. Osijek: Osječko-baranjska županija
- Senčić, Đ., Antunović, Z.(2003): Ekološko stočarstvo. Katava d.d., Osijek
- Domaćinović, M., Antunović, Z., Džomba, E., Opačak, A., Baban, M., Mužić, S. (2015): Specijalna hranidba domaćih životinja. Poljoprivredni fakultet u Osijeku.
- Senčić, Đ., Antunović, Z., Novoselec, J., Samac, D., Prakatur, I., Bobić, T., Klir, Ž. (2021): Tehnologija animalne proizvodnje. Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek
- Nositelj projekata
- Projekt Ministarstva poljoprivrede i šumarstva (VIP-projekt): Unapređenje kvalitete ekoloških kozjih proizvoda
- Projekt Ministarstva poljoprivrede i šumarstva (VIP-projekt): Mogućnosti poboljšanja proizvodnosti ovaca u ekološkom uzgoju
- Projekt Ministarstva poljoprivrede i šumarstva (VIP-projekt): Modeliranje hranidbenog statusa koza u ekološkoj proizvodnji
- Projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa: Hranidbeni aspekti modeliranja proizvodnosti i metaboličkog profila ovaca
- Projekt Ministarstva poljoprivrede (VIP-projekt): Alternativni pristup poboljšanja ekološke ovčarske proizvodnje