اطلاعات شخصی:

نام و نام خانوادگی: **جواد رضائی**

محل تولد: فلاورجان، اصفهان

رتبه علمی و تخصص: دانشیار تغذیه دام

آدرس محل خدمت: تهران، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده کشاورزی، گروه علوم دامی، اتاق الف ۷۶

تلفن محل کار: ۴۸۲۹۲۳۶۴،۰۲۱

دورنگار: ۰۲۱،۴۸۲۹۲۲۰۰

پست الکترونیک: javadrzi@yahoo.com و rezaei.j@modares.ac.ir

TMU: http://www.modares.ac.ir/en-pro/academic_staff/rezaeij
ORCID: https://orcid.org/0000-0001-7956-7832
Google Scholar: https://scholar.google.com/citations?user=8uqIULMAAAAJ&hl=en
SCOPUS: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=25936709300
PUBLONS: https://publons.com/researcher/N-2547-2019
سامانه علم‌سنجی وزارت عتف: https://isid.msrt.ir/25237#

❖ سوابق تحصیلی:

مقطع	مدرک تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال دریافت مدرک
کارشناسی	علوم دامی	دانشگاه بوعلی سینا	۱۳۸۱
کارشناسی ارشد	تغذیه دام	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۸۵
دکتری تخصصی	تغذیه دام	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۹۲

پایان‌نامه کارشناسی ارشد:

ارزش غذایی و خصوصیات سیلویی علوفه تاجخروس (*Amaranthus hypochondriacus*)

رساله دکتری:

تأثیر تغذیه سیلاژ تاجخروس بر عملکرد بره‌های نر پرواری و گاوهای شیری

❖ تدریس:

۱. گوارش و سوخت و ساز در دام- کارشناسی ارشد
۲. ویتامینها و مواد معدنی در تغذیه دام- کارشناسی ارشد

۳. فیزیولژی پیشرفته- کارشناسی ارشد
٤. روشهای تولید و فراوری خوراک دام- کارشناسی ارشد
٥. سمینار- کارشناسی ارشد
٦. بیوانرژتیک در تغذیه دام- دکتری
٧. چربیها و کربوهیدراتها در تغذیه دام- دکتری
٨. ناهنجاریهای متابولیکی در دام- دکتری
٩. انزیم‌شناسی در تغذیه دام- دکتری
١٠. فنون و روشهای پژوهشی در تغذیه دام- دکتری

-

❖ اولویتهای تحقیقاتی:

تغذیه دام، تغذیه نشخوارکنندگان

۱. افزودنیها و مکملهای خوراکی، و منابع مختلف عناصر معدنی در تغذیه دام ؛ ۲. متابولیتهای ثانویه گیاهی و گیاهان علوفه‌ای- مرتعی در تغذیه دام

-

==

❖ لیست انتشارات:

مقاله در مجلات علمی-پژوهشی بین‌المللی:

1. **Rezaei, J.,** Rouzbehan, Y., Fazaeli, H. 2009. Nutritive value of fresh and ensiled amaranth *(Amaranthus hypochondriacus)* treated with different levels of molasses. *Animal Feed Science and Technology*. 151, 153–160. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2008.12.001 (May)
2. Abbasi, D., Rouzbehan, Y., **Rezaei, J**. 2012. Effect of harvest date and nitrogen fertilization rate on the nutritive value of amaranth forage (*A. hypochondriacus*). *Animal Feed Science and Technology*. 171, 6–13. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2011.09.014 (January)
3. Azizi-Shotorkhoft, A., **Rezaei, J.**, Fazaeli, H., 2013. The effect of different levels of molasses on the digestibility, rumen parameters and blood metabolites in sheep fed processed broiler litter. *Animal Feed Science and Technology*. 179, 69–76. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2012.12.001 (January)
4. **Rezaei, J.,** Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., Zahedifar, M., 2013. Carcass characteristics, non-carcass components and blood parameters of fattening lambs fed on diets containing amaranth silage substituted for corn silage. *Small Ruminant Research*. 114, 225–232. https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2013.06.012 (September)
5. **Rezaei, J.,** Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., Zahedifar, M. 2014. Effects of substituting amaranth silage for corn silage on intake, growth performance, diet digestibility, microbial protein, nitrogen retention and ruminal fermentation in fattening lambs. *Animal Feed Science and Technology*. 192, 29–38. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2014.03.005 (June)
6. Azizi-Shotorkhoft, A., **Rezaei, J.,** Papi, N., Fazaeli, H., Mirmohammadi, D. 2015. Effect of feeding heat-processed broiler litter in pellet-form diet on the performance of fattening lambs. *Journal of Applied Animal Research*. 43(2), 184–190. https://doi.org/10.1080/09712119.2014.928636 (June)
7. Baluch-Gharaei, H., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.** 2015. Effect of deep-stacking broiler litter on pathogenic bacteria, intake, digestibility, microbial protein supply and rumen parameters in sheep. *Animal Feed Science and Technology*. 199, 73–83. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2014.11.001 (January)
8. **Rezaei, J.,** Rouzbehan, Y., Zahedifar, M., Fazaeli, H. 2015. Effects of dietary substitution of maize silage by amaranth silage on feed intake, digestibility, microbial nitrogen, blood parameters, milk production and nitrogen retention in lactating Holstein cows. *Animal Feed Science and Technology*. 202, 32–41. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2015.01.016 (April)

9. Babaeinasab, Y., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.** 2015. Chemical composition, silage fermentation characteristics, and in vitro ruminal fermentation parameters of potato-wheat straw silage treated with molasses and lactic acid bacteria and corn silage. *Journal of Animal Science*. 93, 4377–4386. https://doi.org/10.2527/jas.2015-9082 (September)
10. Karimi Rahjerdi, N., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.** 2015. Chemical composition, fermentation characteristics, digestibility, and degradability of silages from two amaranth varieties (Kharkovskiy and Sem), corn, and an amaranth–corn combination. *Journal of Animal Science*. 93, 5781–5790. https://doi.org/10.2527/jas.2015-9494 (December)
11. Imani Rad, M., Rouzbehan, Y., **Rezaei, J.** 2016. Effect of dietary replacement of alfalfa with urea-treated almond hulls on intake, growth, digestibility, microbial nitrogen, nitrogen retention, ruminal fermentation and blood parameters in fattening lambs. *Journal of Animal Science*. 94, 349–358. https://doi.org/10.2527/jas.2015-9437 (January)
12. Azizi-Shotorkhoft, A., Sharifi, A., Mirmohammadi, D., Baluch-Gharaei, H., **Rezaei, J.** 2016. Effects of feeding different levels of corn steep liquor on the performance of fattening lambs. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*. 100, 109–117. https://doi.org/10.1111/jpn.12342 (February)
13. Sarmadi, B., Rouzbehan, Y., **Rezaei, J.** 2016. Influences of growth stage and nitrogen fertilizer on chemical composition, phenolics, in situ degradability and in vitro ruminal variables in amaranth forage. *Animal Feed Science and Technology*. 215, 73–84. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2016.03.007 (May)
14. Rajabi, M., Rouzbehan, Y., **Rezaei, J.** 2017. A strategy to improve nitrogen utilization, reduce environmental impact, and increase performance and antioxidant capacity of fattening lambs using pomegranate peel extract. *Journal of Animal Science*. 95, 499–510. https://doi.org/10.2527/jas.2016.1069 (February)
15. Tadayon, Z., Rouzbehan, Y., **Rezaei, J.** 2017. Effects of feeding different levels of dried orange pulp and recycled poultry bedding on the performance of fattening lambs. *Journal of Animal Science*. 95, 1751–1765. https://doi.org/10.2527/jas2016.0889 (April)
16. Razmkhah, M., **Rezaei, J.,** Fazaeli, H. 2017. Use of Jerusalem artichoke tops silage to replace corn silage in sheep diet. *Animal Feed Science and Technology*. 228, 168–177. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2017.04.019 (June)
17. Sadri, K., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.** 2018. Influence of dietary feeding different levels of mixed potato-wheat straw silage on the diet digestibility and the performance of growing lambs. *Small Ruminant Research.* 159, 84–89. https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2017.11.002 (February)
18. Abbasi, M., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.,** Jacobsen, S.E. 2018. The effect of lactic acid bacteria inoculation, molasses, or wilting on the fermentation quality and nutritive value of amaranth (*Amaranthus hypochondriaus*) silage. *Journal of Animal Science*. 96(9), 3983-3992. https://doi.org/10.1093/jas/sky257 (June)
19. Khosravi, M., Rouzbehan, Y., Rezaei, M., **Rezaei, J.** 2018. Total replacement of corn silage with sorghum silage improves milk fatty acid profile and antioxidant capacity of Holstein dairy cows. *Journal of Dairy Science*. 101(12), 10953-10961. https://doi.org/10.3168/jds.2017-14350 (December)
20. Riazi, H., **Rezaei, J.,** Rouzbehan, Y. 2019. Effect of supplementary nano-ZnO on in vitro ruminal fermentation, methane release, antioxidant and microbial biomass. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*. 43(6), 737-746. https://doi.org/10.3906/vet-1905-48 (December)
21. Roshanzamir, H., **Rezaei, J.,** Fazaeli, H. 2020. Colostrum and milk performance, and blood immunity indices and minerals of Holstein cows receiving organic Mn, Zn and Cu sources. *Animal Nutrition*. 6, 61-68. https://doi.org/10.1016/j.aninu.2019.08.003 (March)
22. Abdollahi, M., **Rezaei, J.,** Fazaeli, H. 2020. The performance, rumen fermentation, blood minerals, leukocyte and antioxidant capacity of young Holstein calves receiving high-surface ZnO instead of common ZnO. *Archives of Animal Nutrition*. 74(3), 189-205. https://doi.org/10.1080/1745039X.2019.1690389 (May)
23. Alijani, K., **Rezaei, J.,** Rouzbehan, Y. 2020. Effect of nano-ZnO, compared to ZnO and Zn-methionine, on performance, nutrient status, rumen fermentation, blood enzymes, ferric reducing antioxidant power and immunoglobulin G in sheep. *Animal Feed Science and Technology*. 267, 114532. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2020.114532 (September)
24. Farzinmehr, S., **Rezaei, J.,** Fazaeli, H. 2020. Effect of harvesting frequency and maturity stage of Jerusalem artichoke forage on yield, chemical composition and in vitro fermentation of the tubers and forage. *Spanish Journal of Agricultural Research*. 18(2), e0602. http://dx.doi.org/10.5424/sjar/2020182-15379 (June)

25. Hosseini Vardanjani, F., **Rezaei, J.,** Karimi Dehkordi, S., Rouzbehan, Y. 2020. Effect of feeding nano-ZnO on performance, rumen fermentation, leukocytes, antioxidant capacity, blood serum enzymes and minerals of ewes. *Small Ruminant Research*. 191, 106170. https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2020.106170 (October)
26. Partovi, E., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.** 2020. Broccoli byproduct-wheat straw silage as a feed resource for fattening lambs. *Translational Animal Science*. 4(3), txaa078. https://doi.org/10.1093/tas/txaa078 (July)
27. Shadi, H., Rouzbehan, Y., **Rezaei, J.,** Fazaeli, H. 2020. Yield, chemical composition, fermentation characteristics, in vitro ruminal variables, and degradability of ensiled Amaranth (Amaranthus hypochondriacus) cultivars compared to corn (Zea mays) silage. *Translational Animal Science*. 4(4), txaa180. https://doi.org/10.1093/tas/txaa180 (October)
28. Taghipour, M., Rouzbehan, Y., **Rezaei, J.,** 2021. Influence of diets containing different levels of *Salicornia bigelovii* forage on digestibility, ruminal and blood variables and antioxidant capacity of Shall male sheep. *Animal Feed Science and Technology*. 281, 115085. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2021.115085 (November)
29. Sabertanha, E., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.,** 2021. Nutritive value of sorghum silage for sheep. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*. 105(6), 1034-1045. https://doi.org/10.1111/jpn.13548 (November)
30. Lotfi, S., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., Feyzbakhsh, M.T., **Rezaei, J.,** 2022. The nutritional value and yields of amaranth (*Amaranthus hypochondriacus*) cultivar silages compared to silage from corn (*Zea mays*) harvested at the milk stage grown in a hot-humid climate. *Animal Feed Science and Technology*. 289, 115336. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2022.115336 (July)
31. Nasrabadi, M., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.,** 2022. Influence of partial replacement of alfalfa with two Salicornia forages on digestion, rumen variables, blood biochemistry metabolites and antioxidant capacity in sheep. *Small Ruminant Research*. 214, 106744. https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2022.106744 (September)
32. Hosseini, S.A., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.,** 2023. Comparing the yield and nutritional value of ensiled amaranth (Amaranthus hypochondriacus) cultivars with corn silage (*Zea mays*) in double cropping condition. *Translational Animal Science*. 7(1), txac158. https://doi.org/10.1093/tas/txac158 (January)
33. Dadashi, A., Rouzbehan, Y., Fazaeli, H., **Rezaei, J.,** 2023. The nutritional quality of a fresh orange pulp-wheat straw mixture ensiled with either sugar beet pulp, wheat bran or urea compared to corn silage (*Z. mays*) in sheep. *Translational Animal Science*. 7(1), txad017, https://doi.org/10.1093/tas/txad017 (January)
34.

–

مقاله در مجلات علمی-پژوهشی داخلی:

۱. **رضائی، ج.**، روزبهان، ی.، فضائلی، ح. ۱۳۸۸. ارزیابی گوارش‌پذیری و کیفیت پروتئین علوفه تازه و سیلو شده تاج‌خروس بر اساس سیستم کربوهیدرات و پروتئین خالص کرنل. *مجله علوم دامی ایران*. دوره ۴۰، شماره ۳، ص ۳۱-۳۸. (آذر)

۲. نعمتی شیرزی، ف.، روزبهان، ی.، کریمی ترشیزی، م.ا.، **رضائی، ج.** ۱۳۹۱. بررسی اثر برخی گیاهان دارویی بر پارامترهای هضم شکمبه‌ای در شرایط آزمایشگاهی. *مجله علوم دامی ایران*. دوره ۴۳، شماره ۲، ص ۱۹۳-۲۰۶. (شهریور)

۳. ضیاء عبدالزهره، ا.، روزبهان، ی.، حسینی، س.ه.، **رضائی، ج.** ۱۳۹۱. اثر سطوح مختلف دانه ذرت و جو بر رشد و عملکرد گوساله‌های هلشتاین. *مجله علوم دامی ایران*. دوره ۴۳، شماره ۲، ص ۲۲۹-۲۳۸. (شهریور)

۴. بدیعی باغسیاه، م.، روزبهان، ی.، فضائلی، ح.، **رضائی، ج.** ۱۳۹۲. اثر فرآوری حرارتی بر ترکیب شیمیایی، بخشهای پروتئینی و گوارش‌پذیری بستر جوجه‌های گوشتی. *مجله علوم دامی ایران*. دوره ۴۴، شماره ۱، ص ۹-۲۱. (خرداد)

۵. حسینی، س.ه.، روزبهان، ی.، آقاشاهی، ع.، **رضائی، ج.** ۱۳۹۲. اثر جایگزینی سطوح مختلف دانه ذرت به جای جو بر عملکرد گاوهای هلشتاین در اوایل دوره شیردهی. *مجله علوم دامی ایران*. دوره ۴۴، شماره ۲، ص ۱۹۷-۲۰۶. (مرداد)

۶. بلوچ قرائی، ح.، روزبهان، ی.، فضائلی، ح.، **رضائی، ج.** ۱۳۹۲. اثر فراوری دپوکردن در سطوح گوناگون رطوبت و عمق‌های متفاوت بر سالم‌سازی بستر جوجه گوشتی. *مجله علوم دامی ایران*. دوره ۴۴، شماره ۴، ص ۴۰۵-۴۱۲. (خرداد)

۷. عزیزی-شترخفت، ا.، شریفی، ا.، میرمحمدی، د.، **رضائی، ج.**، کیانی، ع.، فضائلی، ح. ۱۳۹۳. اثر منبع انرژی بر فعالیت برخی آنزیمهای هیدرولیتیک بخشهای مختلف شیرابه شکمبه و ابقای نیتروژن در گوسفند تغذیه شده با جیره حاوی کود مرغی فرآوری شده. *مجله پژوهش در نشخوارکنندگان*. دوره ۲، شماره ۲، ۱۷-۳۷. (شهریور)

۸. عزیزی-شترخفت، ا.، فضائلی، ح.، پاپی، ن.، **رضائی، ج.** ۱۳۹۳. اثر سطوح مختلف کود مرغی عمل‌آوری شده بر مصرف خوراک، قابلیت هضم، عملکرد و متابولیتهای شکمبه و خون بره‌های نر مغانی. *مجله علوم دامی ایران*. دوره ۴۵، شماره ۴، ۳۸۵-۳۹۲. (دی)

۹. حسینی وردنجانی، س.ف.، **رضائی، ج.**، کریمی دهکردی، س.، روزبهان، ی. ۱۳۹۷. تأثیر سطوح مختلف روی معدنی، نانو و آلی بر جذب روی، پروتئین میکروبی، متابولیت‌ها و ایمونوگلوبولین‌های خون و آغوز در میش و بره. *مجله تولیدات دامی*. دوره ۲۰، شماره ۴، ۵۵۱-۵۳۹ (بهمن)

۱۰. شادی، ح.، روزبهان، ی.، **رضائی، ج.**، فضائلی، ح. ۱۳۹۷. ارزش غذایی سیلاژ علوفه تاجخروس (رقم Maria) در مقایسه با سیلاژ ذرت. *نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)*. دوره ۱۲۱، شماره ۳۱، ص ۳۰۳-۳۱۶. (اسفند)

۱۱. روشن‌ضمیر، ح.، **رضائی، ج.**، فضائلی، ح. ۱۳۹۸. تأثیر مصرف کمپلکس‌های آلی منگنز، روی و مس (پیوندشده با گلایسین-یا متیونین-) به جای شکل‌های سولفاته (برابر یا دو برابر توصیه NRC) بر سلامت، باروری و متابولیت‌های خون گاو شیری و گوساله. *تحقیقات تولیدات دامی* (گیلان). دوره ۸، شماره ۱، ص ۱-۱۵. (خرداد)

۱۲. عبدالهی، م.، **رضائی، ج.**، فضائلی، ح. ۱۳۹۸. تأثیر منابع روی بر پروتئین میکروبی، ایمنوگلوبولین‌ها (M و A)، و فراسنجه‌های نیتروژنی خون گوساله‌های هلشتاین. *مجله پژوهش در نشخوارکنندگان* (گرگان). دوره ۷، شماره ۳۲، ص ۱۷-۳۲. (شهریور)

۱۳. حسینی، س.م.، **رضائی، ج.**، روزبهان، ی. ۱۳۹۸. ترکیب شیمیایی و تأثیر خوشاریزه و پولیکاریا بر فراسنجه‌های تخمیر، متان و ظرفیت آنتی‌اکسیدانی شکمبه با روش برون‌تنی. *مجله تولیدات دامی*. دوره ۲۱، شماره ۴، ص ۴۶۱-۴۷۳. (دی)

۱۴. حسینی، س.م.، **رضائی، ج.**، روزبهان، ی. ۱۴۰۱. ارزش غذایی علوفه پرسیاوشان و مریم‌گلی و تأثیر گنجاندن آنها در جیره بر قابلیت هضم، تولید متان، ظرفیت آنتی‌اکسیدانی و فراسنجه‌های تخمیر برون‌تنی. *تحقیقات تولیدات دامی* (گیلان). دوره ۱۱، شماره ۲، ص ۱-۱۵. (شهریور)

۱۵. سیرجانی، م.ح، **رضائی، ج.**، زاهدی‌فر، م.، روزبهان، ی. ۱۴۰۱. تأثیر افزودن بیوچار در جیره‌های حاوی پروبیوتیک بر متغیرهای تخمیر برون‌تنی، شاخص‌های سلامت، باکتری‌های رکتوم و آنزیم‌های خون گوساله‌های هلشتاین. *تحقیقات تولیدات دامی* (گیلان). دوره ۱۱، شماره ۴، ص ۱-۱۹. (بهمن)

۱۶.

-

مقاله در همایش و کنفرانسهای معتبر:

۱. **رضائی، ج.**، روزبهان، ی.، فضائلی، ح. ۱۳۸۴. تعیین ارزش غذایی علوفه و سیلوی تاجخروس در تغذیه دام. ص ۱۱۶، *چهارمین کنفرانس علمی پژوهشی کشاورزی سراسر کشور*، ۲-۴ آذر، دانشگاه فردوسی مشهد.

۲. **رضائی، ج.**، روزبهان، ی. ۱۳۸۴. گیاه تاجخروس به عنوان منبع غذایی نوین در تغذیه انسان و دام. ص ۱۶۴-۱۶۵، *چهارمین کنفرانس علمی پژوهشی کشاورزی سراسر کشور*، ۲-۴ آذر، دانشگاه فردوسی مشهد.

۳. **رضائی، ج.**، روزبهان، ی. ۱۳۸۷. بررسی عارضه شیر کم چربی در گاوهای شیری. ص ۶۱-۶۲، *اولین همایش سراسری تغذیه و بیماریهای متابولیک گاو*، ۱۳-۱۴ اسفند، دانشگاه بیرجند.

٤. **رضائی، ج.**، روزبهان، ی. ۱۳۸۷. تعیین ترکیب شیمیایی و قابلیت هضم ضایعات کاکائو. ص ۱۷۸-۱۷۹، *اولین همایش سراسری تغذیه و بیماریهای متابولیکی گاو*، ۱۳-۱۴ اسفند، دانشگاه بیرجند.

۵. لطفی، ر.، فرهنگ‌فر، ه.، باشتنی، م.، **رضائی، ج.** ۱۳۸۸. بررسی اثر تنش فصل زایش و فصل تولید بر تعادل منفی انرژی در اوایل دوره شیردهی گاو نژاد هلشتاین. ۴ ص، *اولین همایش ملی تنشهای محیطی در علوم کشاورزی*، ۸-۹ بهمن، دانشگاه بیرجند.

۶. عباسی، د.، روزبهان، ی.، **رضائی، ج.** ۱۳۸۹. تأثیر زمان برداشت بر ترکیب شیمیایی علوفه تاج‌خروس (*Amaranthus hypochondriacus*). ص ۲۷۲، *چهارمین منطقه‌ای یافته‌های پژوهشی همایش کشاورزی (غرب کشور)*، ۲۲-۲۳ اردیبهشت، دانشگاه کردستان.

7. Rouzbehan, Y., Hosseini, H., Aghashahi, A., Rezaei, J. 2013. Effect of replacing barley grain by corn grain on growth performance and reproduction parameters in early lactating of Holstein dairy cows. In: Reproduction in Domestic Animals, vol. 48, pp. 122-123. 111 River St, Hoboken 07030-5774, NJ USA: Wiley-Blackwell (September 2013).

۸. خسروی، ر.، روزبهان، ی.، فضائلی، ح. و **رضائی، ج.** ۱۳۹۳. اثر شکل فیزیکی جیره بر مصرف خوراک و تولید و کیفیت شیر گاوهای شیرده هلشتاین. *ششمین کنگره علوم دامی ایران*، ۵-۶ شهریور، دانشگاه تبریز.

۹. سرمدی، ب.، روزبهان، ی. و **رضائی، ج.** ۱۳۹۳. تأثیر میزان کود نیتروژنی بر ترکیب شیمیایی و تجزیه‌پذیری پروتئین تاج‌خروس علوفه‌ای. ص ۳۱۳۳-۳۱۳۷، *اولین همایش ملی سلامت غذا: تولید، تبدیل، مصرف*، ۲۳-۲۴ مهر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج.

۱۰. سرمدی، ب.، روزبهان، ی. و **رضائی، ج.** ۱۳۹۳. تأثیر زمان برداشت بر ترکیب شیمیایی و فراسنجه‌های تخمیر آزمایشگاهی (*in vitro*) تاج‌خروس علوفه‌ای. ص ۳۱۳۸-۳۱۴۳، *اولین همایش ملی سلامت غذا: تولید، تبدیل، مصرف*، ۲۳-۲۴ مهر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج.

۱۱. ایمانی‌راد، م.، روزبهان، ی. و **رضائی، ج.** ۱۳۹۳. تأثیر تغذیه پوست خارجی بادام فراوری شده با اوره بر مصرف خوراک، عملکرد رشد و هزینه جیره در بره های پرواری شال. *اولین کنفرانس ملی کشاورزی و توسعه*، ۱۶ اسفند، سالن همایشهای تلاش، تهران.

۱۲. ایمانی‌راد، م.، روزبهان، ی. و **رضائی، ج.** ۱۳۹۳. ترکیب شیمیایی پوست بادام فراوری‌شده با اوره و تأثیر تغذیه آن بر جمعیت پروتوزوای شکمبه بره. *اولین کنفرانس ملی کشاورزی و توسعه*، ۱۶ اسفند، سالن همایشهای تلاش، تهران.

۱۳. اکبری علائی، م.، **رضائی، ج.**، روزبهان، ی. و اشکواری، ع.ر. ۱۳۹۷. تأثیر مکملهای اکسید روی و نانواکسید روی در جیره بر سوبسترای تجزیه‌شده حقیقی، گوارش‌پذیری ماده آلی و انرژی قابل متابولیسم با روش برون‌تنی. *دومین همایش ملی پژوهشهای نوین در علوم دامی*، ۲۲-۲۳ فروردین، دانشگاه بیرجند.

۱۴. اکبری علائی، م.، **رضائی، ج.**، روزبهان، ی. و اشکواری، ع.ر. ۱۳۹۷. تاثیر اکسید روی و نانواکسید روی بر برخی فراسنجه‌های تخمیر شکمبه به روش برون‌تنی. *دومین همایش ملی پژوهشهای نوین در علوم دامی*، ۲۲-۲۳ فروردین، دانشگاه بیرجند.

۱۵. اشکواری، ع.ر.، **رضائی، ج.** فضائلی، ح. و اکبری علائی، م. ۱۳۹۷. تأثیرمکملهای پروبیوتیکی باسیلوس و مخمر بر برخی فراسنجه‌های تخمیر شکمبه به روش برون‌تنی. دومین همایش بین‌المللی پژوهشهای کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ۶ اردیبهشت، دبیرخانه دایمی کنفرانس، همدان.

۱۶.اشکواری، ع.ر.، **رضائی، ج**. فضائلی، ح. و اکبری علائی، م. ۱۳۹۷. تأثیر مکملهای باسیلوس و مخمر در جیره بر سوبسترای تجزیه شده حقیقی، گوارش‌پذیری ماده آلی و انرژی قابل متابولیسم با روش برون تنی. دومین همایش بین‌المللی پژوهشهای کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ۶ اردیبهشت، دبیرخانه دایمی کنفرانس، همدان.

۱۷.اکبری علائی، م.، **رضائی، ج**. و روزبهان، ی. ۱۳۹۷. تأثیر اکسید و نانو اکسید روی بر نیتروژن آمونیاکی، پروتئین میکروبی و سوبسترای تجزیه‌شده با روش برون‌تنی. *هشتمین کنگره علوم دامی ایران*، ۶-۷ شهریور، دانشگاه کردستان.

۱۸.اشکواری، ع.ر.، **رضائی، ج**. فضائلی، ح. و دهقان، ع.ا. ۱۳۹۷. تأثیر لاکتوباسیلوس و مخمر بر گوارش‌پذیری، سوبسترای تجزیه‌شده و تولید متان با روش برون‌تنی. *هشتمین کنگره علوم دامی ایران*، ۶-۷ شهریور، دانشگاه کردستان، سنندج.

۱۹.علیجانی، ک.، **رضائی، ج**. روزبهان، ی. ۱۳۹۷. اثر نانو اکسید روی بر جمعیت پروتوزوآ، pH و غلظت نیتروژن آمونیاکی مایع شکمبه در گوسفند. *هشتمین کنگره علوم دامی ایران*، ۶-۷ شهریور، دانشگاه کردستان.

۲۰.حسینی وردنجانی، س.ف.، **رضائی، ج**. کریمی دهکردی، س. و روزبهان، ی. ۱۳۹۷. تأثیر تغذیه میش با سطوح مختلف نانواکسید روی بر مصرف خوراک و گوارش‌پذیری در دوره پیش و پس از زایش. *هشتمین کنگره علوم دامی ایران*، ۶-۷ شهریور، دانشگاه کردستان.

۲۱.حسینی وردنجانی، س.ف.، **رضائی، ج**. و کریمی دهکردی، س. ۱۳۹۷. تاثیر تغذیه سطوح مختلف نانو اکسید روی به جای اکسید روی بر ایمونوگلوبولینها و شمارش سلولهای خونی میش در دوره پیش و پس از زایش. *دوازدهمین کنگره دانشجویان دامپزشکی ایران*، ۱۳-۱۴ شهریور. دانشکده دامپزشکی، دانشگاه سمنان.

۲۲.ابوطالب یزدی، م.ر.، **رضائی، ج**.، مختصی بیدگلی، ع. و روزبهان، ی. ۱۴۰۱. بررسی اثرات آفت‌کش پروتئوس بر تولید گاز، قابلیت هضم ماده آلی و سوبسترای تجزیه‌شده حقیقی در شرایط تخمیر برون‌تنی شکمبه‌ای. *سومین همایش ملی پژوهشهای نوین در علوم دامی با محوریت تنشهای محیطی*، ۲۶ بهمن، دانشگاه بیرجند.

۲۳.ابوطالب یزدی، م.ر.، **رضائی، ج**.، مختصی بیدگلی، ع.، روزبهان، ی. و اکبری شوشود، م. ۱۴۰۱. تأثیر سطوح کم زئولیت (کلینوپتیلولیت) بر متغیرهای تخمیر شکمبه‌ای در شرایط آزمایشگاهی. *سومین همایش ملی پژوهشهای نوین در علوم دامی با محوریت تنشهای محیطی*، ۲۶ بهمن، دانشگاه بیرجند.

۲۴.اکبری شوشود، م.، **رضائی، ج**.، عیاری نوش‌آبادی، م.، روزبهان، ی. و ابوطالب یزدی، م.ر. ۱۴۰۱. تأثیر بقایای جامد (تفاله) حاصل از عرق‌گیری و اسانس‌گیری نعناع سبز (*Mentha spicata* L.) بر قابلیت هضم، تولید متان و ظرفیت آنتی‌اکسیدانی در شرایط تولید گاز. *سومین همایش ملی پژوهشهای نوین در علوم دامی با محوریت تنشهای محیطی*، ۲۶ بهمن، دانشگاه بیرجند.

۲۵.اکبری شوشود، م.، **رضائی، ج**.، عیاری نوش‌آبادی، م. و روزبهان، ی. ۱۴۰۱. بررسی اثر گلبرگ زعفران بر قابلیت هضم، پروتئین میکروبی و تولید متان در شرایط برون‌تنی. *سومین همایش ملی پژوهشهای نوین در علوم دامی با محوریت تنشهای محیطی*، ۲۶ بهمن، دانشگاه بیرجند.

۲۶.

طرحهای پژوهشی پایان‌یافته یا جاری:

۱. تعیین مصرف اختیاری و قابلیت هضم علوفه سیلوشده سیب زمینی ترشی در گوسفند. ۱۳۹۴. مؤسسه تحقیقات علوم دامی کشور؛ شماره ۹۴۱۴۴-۱۳-۱۳-۲. (همکار)

۲. ارزش تغذیه‌ای پنج گونه تاج‌خروس کشت‌شده در چهار اقلیم ایران. ۱۳۹۷. صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری؛ شماره ۹۵۸۴۲۷۹۸. (همکار)

۳. تأثیر تغذیه منابع معدنی، نانو یا آلیِ عنصر روی در دوره پیش و پس از زایش، برابر یا بیشتر از توصیه NRC، بر عملکرد میش و بره. ۱۳۹۹. صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری؛ شماره ۹۵۸۳۴۷۲۸. (مجری اصلی)

۴. بررسی تأثیر جایگزینی چغندر علوفه‌ای سیلو شده با ذرت علوفه‌ای سیلوشده بر عملکرد، وضعیت سلامت و باروری گاو شیری. صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری؛ شماره ۹۸۰۰۲۱۵۰. (همکار)

-

کتاب:

۱. خالقی میران، س.ن.، **رضائی، ج.**، فرشادفر، ج.، یارمحمدی، ا. و کیخاصابر، م. ۱۳۹۵. تولید و پرورش دامهای سبک (کوچک) - کتاب درسی ویژه پایه دهم دوره دوم متوسطه (گروه کشاورزی و غذا)، وزارت آموزش و پرورش. چاپ اول، شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی ایران، تهران.

۲. خالقی میران، س.ن.، **رضائی، ج. و** فرشادفر، ج. ۱۳۹۵. راهنمای هنرآموز تولید و پرورش دامهای سبک (کوچک) - کتاب درسی ویژه پایه دهم دوره دوم متوسطه (گروه کشاورزی و غذا)، وزارت آموزش و پرورش. چاپ اول، شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی ایران، تهران.

۳. خالقی میران، س.ن.، بابایی،س.، **رضائی، ج.** و فرشادفر، ج. ۱۳۹۶. کتاب همراه هنرجو - رشتهٔ امور دامی. کتاب درسی ویژه پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه (گروه کشاورزی و غذا)، وزارت آموزش و پرورش. چاپ اول، شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی ایران، تهران.

۴. اسلامی، ج.، **رضائی، ج.**، ایرانپور، ج.، سلمانی ایزدی، م. و لکی، ا. ۱۳۹۷. تولید و پرورش دامهای بزرگ. کتاب درسی ویژه پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه (گروه کشاورزی و غذا)، وزارت آموزش و پرورش. چاپ اول، شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی ایران، تهران.

۵. خالقی میران، س.ن.، بابایی،س.، **رضائی، ج.** و فرشادفر، ج. ... و بهمنی، ا. ۱۴۰۱. کتاب همراه هنرجو - رشتهٔ امور دامی. کتاب درسی ویژه پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم دوره دوم متوسطه (گروه کشاورزی و غذا)، وزارت آموزش و پرورش. چاپ چهارم، شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی ایران، تهران.

۶.

-

راهنمایی پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد:

۱. رزمخواه، م. ۱۳۹۴. تأثیر تغذیه سیلاژ سیب‌زمینی ترشی بر مصرف خوراک، گوارش‌پذیری، نیتروژن میکروبی و فراسنجه‌های شکمبه و خون در گوسفند. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (بهمن)

۲. روشن‌ضمیر، ح. ۱۳۹۵. تأثیر منابع آلی یا معدنی منگنز، روی و مس، برابر یا بیشتر از توصیه NRC، بر عملکرد، سلامت و باروری گاوهای شیری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)

۳. حسینی وردنجانی، س.ف. ۱۳۹۶. تأثیر تغذیه اکسید روی، متیونین روی و نانو اکسید روی، برابر یا بیشتر از توصیه NRC، در دوره پیش و پس از زایش بر عملکرد میش و بره. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (تیر)

۴. فرزین‌مهر، س. ۱۳۹۶. تأثیر تعداد چین بر ترکیب شیمیایی، تجزیه‌پذیری، گوارش‌پذیری و تخمیر آزمایشگاهی علوفه و غده سیب‌زمینی ترشی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (تیر)
۵. عبدالهی. م. ۱۳۹۶. تأثیر تغذیه سطوح مختلف اکسید روی، متیونین روی و نانواکسید روی بر عملکرد، وضعیت سلامت و ایمنی گوساله. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (تیر)
۶. علیجانی، ک. ۱۳۹۷. تأثیر منابع معدنی، نانو و آلی روی بر جذب و ابقای عنصر، تخمیر شکمبه و فراسنجه‌های خون در گوسفند. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۷. حسینی، س.م. ۱۳۹۷. تجزیه شیمیایی و گوارش‌پذیری برخی گیاهان مرتعی و تأثیر آنها بر فراسنجه‌های تخمیر شکمبه با روش برون‌تنی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (مهر)
۸. ریاضی، ح. ۱۳۹۷. تأثیر سطوح مختلف اکسید روی و نانواکسید روی بر گوارش‌پذیری، فراسنجه‌های تخمیر و ظرفیت آنتی‌اکسیدانتی شکمبه با روش برون‌تنی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۹. اشکواری، ع.ر. ۱۳۹۷. تأثیر مکمل‌های لاکتوباسیل، باسیل و/یا مخمر بر فراسنجه‌های تخمیر، جمعیت میکروبی و فعالیت برخی انزیم‌های هیدرولیتیک شکمبه با روش برون‌تنی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (بهمن)
۱۰. اکبری علائی، م. ۱۳۹۷. تأثیر منابع اکسید، سولفات، نانو اکسید و متیونین روی بر فراسنجه‌های تخمیر، جمعیت میکروبی، فعالیت برخی انزیمهای هیدرولیتیک و ظرفیت آنتی‌اکسیدانتی شکمبه با روش برون‌تنی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (بهمن)
۱۱. اکبری شوشود، م. ۱۳۹۸. تأثیر سطوح مختلف بواش در جیره بر عملکرد گوسفندان شال. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۱۲. باقرپور، ز. ۱۳۹۸. تأثیر مصرف پروبیوتیک و بیوچار بر گوارش‌پذیری و فراسنجه‌های تخمیر شکمبه با روش برون‌تنی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۱۳. عمادیان فر، ح. ۱۳۹۸. تأثیر انواع بیوچار و سرکه چوب بر هضم و تخمیر شکمبه‌ای با روش برون‌تنی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۱۴. حسینی، س.ر. ۱۴۰۰. تأثیر سطوح مختلف سرکه چوب در جیره بر عملکرد بره‌های پرواری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۱۵. مغانی عنان‌لو، م. ۱۴۰۰. تأثیر برخی پسماندهای حاصل از استخراج روغن و اسانس گیاهی بر قابلیت هضم و فراسنجه‌های تخمیر شکمبه. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۱۶. خاکسار، ع. ۱۴۰۰. تأثیر تغذیه سطوح مختلف بواش بر عملکرد گوساله‌های هلشتاین پیش و پس از شیرگیری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۱۷. عمویی، خ. ۱۴۰۱. تأثیر بقایای جامد و مایع حاصل از اسانس‌گیری برخی گیاهان دارویی بر قابلیت هضم، پروتئین میکروبی و فراسنجه‌های برون‌تنی شکمبه در گوسفند. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۱۸. ابوطالب یزدی، م.ر. ۱۴۰۱. بررسی عملکرد افزودنیهای معدنی و آلی در کنترل آثار آفت کشهای مختلف بر متغیرهای تخمیر برون تنی شکمبه. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (شهریور)
۱۹. موسوی زاده، ف. ۱۴۰۱. تأثیر تراکم کاشت، مدیریت کود و چین‌های مختلف بر ارزش تغذیه‌ای علوفه کنگر فرنگی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس.
۲۰. لطفی، م. تأثیر برون‌تنی و درون‌تنی علوفه و بقایای فراوری کنگر فرنگی (*Cynara scolymus* L.) در گوسفند. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)

.۲۱
-

مشاوره پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد:

۱. عباسی، د. ۱۳۸۹. تأثیر زمانهای مختلف برداشت و مقدار کود نیتروژنی بر ارزش غذایی علوفه تاج‌خروس (*Amaranthus hypochondriacus*). گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (تیر)
۲. سرمدی، ب. ۱۳۹۳. اثر زمان برداشت و میزان کود نیتروژنی در گیاه تاج‌خروس بر تجزیه‌پذیری، مواد ضدتغذیه‌ای و فراسنجه‌های شکمبه. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (بهمن)
۳. ایمانی راد، م. ۱۳۹۴. تأثیر جایگزینی یونجه با پوست بادام فراوری‌شده با اوره بر عملکرد بره‌های پرواری شال. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (اردیبهشت)
۴. رجبی، م. ۱۳۹۴. تأثیر افزودن سطوح مختلف عصاره تفاله انار به جیره بر عملکرد بره‌های پرواری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (بهمن)
۵. تدین شیخ احمد، ز. ۱۳۹۴. تأثیر تغذیه سطوح مختلف تفاله خشک پرتقال و بستر طیور بر عملکرد بره‌های نر پرواری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (بهمن)
۶. عباسی، م. ۱۳۹۶. تأثیر پژمردگی، افزودن ملاس و تلقیح لاکتوباسیلوس بر ارزش غذایی سیلاژ تاج‌خروس (Maria). گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (تیر)
۷. شادی، ح. ۱۳۹۷. مقایسه ارزش غذایی سیلوی ذرت با سیلوی پنج رقم تاج‌خروس کشت‌شده در استان خراسان. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (تیر)
۸. تقی‌پور، م. ۱۳۹۸. اثر جیره ها با سطوح مختلف *Salicornia bigelovii* بر قابلیت هضم، پارامترهای شکمبه، متابولیتهای خون و ظرفیت آنتی اکسیدانتی در گوسفندان. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (بهمن)
۹. رضائی سرتشنیزی، ف. ۱۴۰۱. مقایسه کمی و کیفی پروتئین چهار کنجاله پروتئینی در مقایسه با کنجاله سویا. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (مهر)
۱۰. رنجبر، م. ۱۴۰۱. مقایسه کمی وکیفی علوفه کینوا با علف خشک یونجه با استفاده از روش‌های آزمایشگاهی. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
.۱۱
-

راهنمایی رساله‌های دکتری:

۱. سیرجانی، م.ح. ۱۴۰۱. تأثیر استفاده از بیوچار در جیره‌های حاوی پروبیوتیک بر عملکرد و سلامت گوساله‌های هلشتاین، پیش و پس از شیرگیری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
۲. اکبری شوشود، م. غربالگری ارزش غذایی پسماندهای عمده صنعت فراوری گیاهان دارویی و فرمولاسیون مخلوط برتر به عنوان افزودنی خوراک دام. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
۳. خاکسار، ع. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس.
.۴
-

مشاوره رساله‌های دکتری:

۱. رجبی، م. اثر جایگزینی یونجه با سالیکورنیا بر عملکرد بره های نر پرواری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
۲. روشن ضمیر، ح. بررسی تأثیر جایگزینی چغندر علوفه‌ای سیلو شده با ذرت علوفه‌ای سیلو شده بر عملکرد گاو شیری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
۳. سرحدی، ن. ارزیابی اثر تراکم بوته بر خصوصیات فیتوشیمیایی، عملکرد و کیفیت علوفه کنگرفرنگی (*Cynara scolymus*) در شرایط تغذیه متداول، ارگانیک و تلفیقی. گروه زراعت، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
۴. اشکواری، ع. تأثیر استفاده از سطوح مختلف گیاه تریتیکاله بر پارامترهای تخمیری شکمبه و عملکرد گاوهای شیرده. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
۵. ایزدی، غ.ع. تأثیر سطوح مختلف علف خشک تریتیکاله بر عملکرد، تخمیر شکمبه و متابولیت‌های خون بره‌های نر پرواری کبوده شیراز. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
۶. عبدی سرای، ع. اثر جایگزینی سطوح مختلف یونجه خشک با علوفه خشک کاملینا در جیره بر عملکرد بره‌های نر پرواری. گروه علوم دامی، دانشگاه تربیت مدرس. (در حال اجرا)
۷.

–

==