



Mohammad Reza Akbari

Assistant Professor

Faculty: Agriculture

Department: Animal Sciences

Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
(not set)	(not set)	Tenured	Full Time	

Papers in Conferences

1. کیش, pp. 0-0, 16 05 2012, اولین کنگره ملی گیاهان دارویی, EFFECT OF DIETARY INCLUSION OF TURMERIC AND CINNAMON POWDERS ON SOME IMMUNE SYSTEM PARAMETERS IN BROILER CHICKENS, ...
2. محمدرضا اکبری, محمد نیکخواه دهکردی, نصراله پیرانی, بهنام احمدی پور جونقانی, بررسی عملکرد و صفات کیفی تخم مرغ در مرغان بومی اصفهان, نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران, شماره صفحات ۰-۰, ساری, ۲۰۲۱, ۱۵ ۰۹.
3. محمدرضا اکبری, حسین ایراندوست, سید حبیب اله موسوی, محمد ایراندوست, اثرات سطوح مختلف کنجاله سویای حاصل از دانه‌های وارداتی بر خصوصیات کیفی و پایداری اکسیداتیو تخم مرغ, چهارمین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی با محوریت تنش‌های محیطی, شماره صفحات ۰-۰, بیرجند, ۲۰۲۴, ۱۲ ۱۸.
4. محمدرضا اکبری, حسین ایراندوست, سید حبیب اله موسوی, محمد ایراندوست, اثرات سطوح مختلف کنجاله سویای حاصل از دانه‌های وارداتی بر عملکرد تولیدی مرغان تخمگذار, چهارمین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی با محوریت تنش‌های محیطی, شماره صفحات ۰-۰, بیرجند, ۲۰۲۴, ۱۲ ۱۸.
5. محمدرضا اکبری, علی افشار بکشلو, بهنام احمدی پور جونقانی, مقایسه اثر مکمل آنتی بیوتیک و ترکیبات فیتوبیوتیک (پودر زردچوبه و فلفل قرمز) بر ایمنی و عملکرد جوجه گوشتی, هفتمین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در علوم کشاورزی, شماره صفحات ۰-۰, تهران, ۲۰۲۰, ۰۱ ۱۵.
6. محمدرضا اکبری, لاله شهریاری خیرآبادی, ابراهیم اسدی خشویی, ارزیابی همبستگی صفات پستان در بزهای سانن, سومین همایش ملی دستاوردهای نوین در علوم کشاورزی و صنایع غذایی, شماره صفحات ۰-۰, گرگان, ۲۰۱۷, ۰۲ ۲۲.
7. محمدرضا اکبری, مهسا کوردستانی, علی ملکی, فریبرز خواجهلی, تاثیر سطح پروتئین و نسبت اسید آمینه ترئونین به لیزین در جیره بر خصوصیات فیزیکی استخوان درشتنی جوجه‌های گوشتی, چهارمین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی با محوریت تنش‌های محیطی, شماره صفحات ۰-۰, بیرجند, ۲۰۲۴, ۱۲ ۱۸.
8. و مکمل روی در A محمدرضا اکبری, سمیه قائدامینی هارونی, ابراهیم اسدی خشویی, اثر افزودن آنزیم, ویتامین جیره‌های بر پایه گندم بر طول و وزن نسبی بخش‌های مختلف روده باریک جوجه‌های گوشتی در سن ۲۱ روزگی, هشتمین کنگره علوم دامی ایران, شماره صفحات ۰-۰, سنندج, ۲۰۱۸, ۰۸ ۲۸.
9. محمدرضا اکبری, سمیه قائدامینی هارونی, ابراهیم اسدی خشویی, بررسی پاسخ سیستم ایمنی جوجه‌های گوشتی روی و آنزیم, هشتمین کنگره علوم دامی, مصرف کننده جیره‌های بر پایه گندم در پاسخ به افزودن سطوح مختلف ویتامین دامی ایران, شماره صفحات ۰-۰, سنندج, ۲۰۱۸, ۰۸ ۲۸.
10. در A محمدرضا اکبری, صغری حاتمی آلوقره, فریبرز خواجهلی, راضیه رئیسی سرتشنیزی, اثر سطوح مختلف ویتامین

- جیره‌های بر پایه‌ی گندم بر عملکرد جوجه‌های گوشتی، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷.
11. محمدرضا اکبری، راضیه رئیسی سرتشنیزی، حسین مهربان، صغری حاتمی آلوقره، اثر افزودن سطوح ترکیبی پودر زیره سبز و پودر زردچوبه به جیره بر سیستم ایمنی جوجه‌های گوشتی، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷.
12. محمدرضا اکبری، راضیه رئیسی سرتشنیزی، حسین مهربان، صغری حاتمی آلوقره، اثر افزودن سطوح ترکیبی پودر زیره سبز و پودر زردچوبه به جیره بر عملکرد جوجه‌های گوشتی، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷.
13. محمدرضا اکبری، صغری حاتمی آلوقره، فریبرز خواجه‌علی، راضیه رئیسی سرتشنیزی، ارزیابی سیستم ایمنی در جوجه‌های ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره A، گوشتی تغذیه شده با جیره‌های بر پایه گندم حاوی سطوح مختلف ویتامین E، صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷.
14. ویتامین، A محمدرضا اکبری، حسن کرمانشاهی، حسن نصیری مقدم، علیرضا هروری موسوی، اثر افزودن مازاد ویتامین E و روی به جیره پایه گندم بر عملکرد، قابلیت هضم مواد مغذی و ریخت‌سنجی روده جوجه‌های گوشتی، سومین کنگره E علوم دامی ایران، شماره صفحات ۰-۰، مشهد، ۲۰۰۸، ۱۵.

Papers in Journals

1. محمدرضا اکبری، مجید کلانتر، فریبرز خواجه‌علی، اکبر یعقوب‌فر، جواد پوررضا، اثر جیره دارای گندم و سبوس گندم مکمل شده با آنزیم کمبو بر عملکرد رشد و خصوصیات فیزیکی‌شیمیایی محتویات گوارشی جوجه‌های گوشتی، پژوهش‌های تولیدات دامی، مجلد ۱۵، شماره ۸، شماره صفحات ۴۹-۵۷، ۲۰۱۷، ISC.
2. Shahab Bahadoran, Younes Teymouri, Hossein Hassanpour, Abdolnaser Mohebbi, Effect of sage (*Salvia officinalis* L.) extract in antioxidant status and intestinal morphology of pulmonary hypertensive chickens, *Veterinary Medicine and Science*, Vol. 5, No. 9, pp. 2176-2184, 2023, ISI, JCR, Scopus.
3. Gene expression profiling of chicken lymphoid cells after treatment with *Lactobacillus acidophilus* cellular components, *Developmental and Comparative Immunology*, Vol. 5, No. 32, pp. 563-574, 2007, ISI, JCR, Scopus.
4. محمدرضا اکبری، سید یاور حیدری، نصراله پیرانی، بهنام احمدی پور جونقانی، بررسی عملکرد تخم‌گذاری و خصوصیات کیفی تخم مرغ مرغان بومی ایستگاه اصلاح نژادی اصفهان، تولیدات دامی، مجلد ۳، شماره ۲۲، شماره صفحات ۴۴۱-۴۵۵، ۲۰۲۰، ISC.
5. Does the Type of Cereal Grain in Broiler Diets Affect the Susceptibility to Ascites Syndrome, *Poultry Science Journal*, Vol. 1, No. 12, pp. 35-41, 2024, ISI, ISC, Scopus.
6. Hossein Hassanpour, Mohammad Amir Karimi Torshizi, Ali Affifan Tehrani, Fariborz Khajali, Growth performance and gut function of broiler chickens received barley-based diets with or without an enzyme mixture, *Journal of Poultry Sciences and Avian Diseases*, Vol. 3, No. 2, pp. 66-72, 2024.
7. Navid Farhadi, Hossein Hassanpour, Shahab Bahadoran, Cardiac telomere attrition following changes in the expression of shelterin genes in pulmonary hypertensive chickens, *British Poultry Science*, Vol. 3, No. 64, pp. 370-376, 2023, JCR, Scopus.
8. Effects of supplementation of canola meal-based diets with arginine on performance, plasma nitric oxide, and carcass characteristics of broiler chickens grown at high altitude, *Poultry Science*, Vol. 10, No. 90, pp. 2287-2294, 2011, ISI, JCR, Scopus.
9. محمدرضا اکبری، امین صادقی علیکلا، ندا میرآخوری، بهزاد شارق، همسانه‌سازی و بیان آنزیم نوترکیب زایلاناز (xynA) در باکتری *E. coli*، شماره ۱۲، شماره صفحات ۲۰۲۱-۲۱، ۲۰۲۱، ISC.
10. حسین مهربان، شهاب بهادران، سیده ماندانا حسینی، محمدرضا اکبری، اثر برنامه نوری بر وزن اندام‌های بدن، سیستم ایمنی و نمره راه رفتن در جوجه‌های گوشتی، علوم درمانگاهی دامپزشکی ایران، مجلد ۱، شماره ۱۷، شماره صفحات ۱۳-۲۴، ۲۰۲۳، ISC.
11. محمدرضا اکبری، سیده ماندانا حسینی، فریبرز خواجه‌علی، سید عبدالله حسینی، حسین مهربان، برآورد نسبت بهینه اسید آمینه آرژنین به لیزین قابل هضم برای جیره آغازین جوجه‌های گوشتی سوبه آرین پرورش یافته در شرایط مرتفع، علوم درمانگاهی دامپزشکی ایران، مجلد ۱، شماره ۱۷، شماره صفحات ۵۳-۶۲، ۲۰۲۳، ISC.
12. محمدرضا اکبری، سیدحسن نوریان، حسین حسن پور، حسین مهربان، اثر سطح پروتئین و نسبت ترئونین به لیزین در جیره بر ریخت‌شناسی و ترشح موسین در روده باریک جوجه‌های گوشتی، علوم درمانگاهی دامپزشکی ایران، مجلد ۱، شماره

ISC، ۱۶، شماره صفحات ۳-۲۰۲۲، ۱۳.

13. به جیره‌های بر پایه A محمدرضا اکبری، صغری حاتمی آلوقره، فریبرز خواجعلی، اثر افزودن سطوح مختلف ویتامین گندم بر عملکرد، قابلیت هضم مواد مغذی و پاسخ ایمنی جوجه‌های گوشتی، پژوهش‌های علوم دامی ایران، مجلد ۳، شماره ۱۳، ISC، شماره صفحات ۴۰۵-۲۰۲۱-۴۱۶.

14. محمدرضا اکبری، بنت الهدی محمدی طامه، ارزیابی عملکرد، سیستم ایمنی و خصوصیات آنتی اکسیدانی سرم در جوجه‌های گوشتی تغذیه شده با جیره‌های بر پایه گندم حاوی سطوح مختلف نانو اکسید روی از ۱ تا ۲۱ روزگی، پژوهش ISC، های علوم دامی، مجلد ۱، شماره ۲۷، شماره صفحات ۱۰۳-۲۰۱۷-۱۱۴.

15. محمدرضا اکبری، اسماء مختاری، ابراهیم اسدی خشویی، اثر افزودن پودر سیر و سیر تازه به جیره بر عملکرد و پاسخ ISC، ایمنی جوجه‌های گوشتی، پژوهش های تولیدات دامی، مجلد ۱۳، شماره ۷، شماره صفحات ۲۴-۲۰۱۶-۳۱.

16. د جیره بر عملکرد، آنزیم های B1 محمدرضا اکبری، حسن کرمانشاهی، نظر افضلی، اثر افزودن سطوح پایین آفلاتوکسین ISC، خون و وزن نسبی اندام ها در جوجه های گوشتی، علوم آب و خاک، مجلد ۱، شماره ۱۱، شماره صفحات ۴۴۳-۲۰۰۷-۴۵۰.

17. Effect of L-threonine and NSP-degrading enzyme on the performance, intestinal morphometry and immunocompetence of the broiler chickens fed wheat-based diet during the starter period, Poultry Science Journal, Vol. 1, No. 9, pp. 7-18, 2021, ISI, ISC, Scopus.

18. Growth Performance, Nutrients Digestibility, Immune System, and Blood Parameters in Broiler Chickens Fed on Diets Supplemented with Cumin (*Cuminum cyminum*) or Black Cumin (*Bunium persicum*) Seed Powders, Poultry Science Journal, Vol. 2, No. 8, pp. 223-231, 2020, ISI, ISC, Scopus.

19. Effects of supplemental zinc in a wheat-based diet on performance, intestinal viscosity, immune system and lipid peroxidation of 21-day old broiler chickens, Poultry Science Journal, Vol. 1, No. 5, pp. 7-15, 2017, ISI, ISC, Scopus.

20. Influence of xylanase and vitamin A in wheat-based diet on performance, nutrients digestibility, small intestinal morphology and digesta viscosity in broiler chickens, Acta Scientiarum-Animal Sciences, Vol. 4, No. 36, pp. 379-384, 2014, ISI, Scopus.

21. Effects of dietary inclusion of turmeric (*Curcuma longa*) and cinnamon (*Cinnamomum verum*) powders on performance, organs relative weight and some immune system parameters in broiler chickens, Poultry Science Journal, Vol. 2, No. 2, pp. 153-163, 2014, ISI, ISC, Scopus.

22. Effect of prolonged low level inclusion of aflatoxin b1 into diet on performance, nutrient digestibility, histopathology and blood enzymes of broiler chickens, Journal of Animal and Veterinary Advances, Vol. 5, No. 6, pp. 686-692, 2007, ISI, JCR, Scopus.

23. محمدرضا اکبری، شاهین حقیقی، سیده ماندانا حسینی، اثر سطوح مختلف اسید آمینه ترئونین در جیره های آغازین بر پایه گندم بر عملکرد، سیستم ایمنی و خصوصیات لاشه جوجه های گوشتی، علوم درمانگاهی دامپزشکی ایران، مجلد ۱۳، شماره ۱، ISC، شماره صفحات ۵۵-۲۰۱۹-۶۶.

24. محمدرضا اکبری، حسن کرمانشاهی، غلامعلی کلیدری، بررسی اثر افزودن اسید استیک در آب آشامیدنی بر عملکرد، شاخص های رشد و جمعیت میکروبی ایلئوم جوجه های گوشتی، علوم آب و خاک، مجلد ۳، شماره ۸، شماره صفحات ۱۳۹-۱۴۷، ۲۰۰۴، ISC.

25. Expression of antimicrobial peptides in cecal tonsils of chickens treated with probiotics and infected with *Salmonella enterica* serovar Typhimurium, Clinical and Vaccine Immunology, Vol. 11, No. 15, pp. 1689-1693, 2008, ISI, JCR, Scopus.

26. Effects of wheat-soybean meal based diet supplementation with vitamin A, vitamin E and zinc on blood cells, organ weights and humoral immune response in broiler chickens, Journal of Animal and Veterinary Advances, Vol. 3, No. 7, pp. 297-304, 2008, ISI, JCR, Scopus.