



کشاورزی / علوم دامی

# پویا زمانی

شماره تماس:

رایانامه: [pzamani@basu.ac.ir](mailto:pzamani@basu.ac.ir)

وب سایت:

پروفایل علم سنجی:

## کتاب

■ اصلاح نژاد برای مقاومت به بیماریها در حیوانات مزرعه  
پویا زمانی، سارا ندری، مریم قاسمی، رامین عبدلی، فرجاد رفیعی  
دانشگاه بوعلی سینا، ۱۴۰۰، شابک: ۱-۳۶۱-۱۲۸-۶۰۰-۹۷۸

■ ویرایش سوم کتاب "طرح های آماری در علوم دامی، با آموزش نرم افزار SAS"  
پویا زمانی

مرکز نشر دانشگاه بوعلی سینا، ۱۳۹۷، شابک: ۸-۰۰۷-۱۲۸-۶۰۰-۹۷۸

■ چندقلوزایی در گوسفند

پویا زمانی، رامین عبدلی

مرکز نشر دانشگاه بوعلی سینا، ۱۳۹۷، شابک: ۸-۲۷۶-۱۲۸-۶۰۰-۹۷۸

## ارتباط با صنعت

■ ارزیابی پسروری ناشی از هم خونی در صفات رشد و ضریب کلیبر گوسفندان نژاد مغانی

■ برآورد روندهای ژنتیکی، محیطی و فنوتیپی صفات تولید مثلی در گله های بزرگ گاو هلشتاین استان همدان

## مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Genomic evaluation of threshold traits in different scenarios of threshold number using parametric and non-parametric statistical methods

Pouya Zamani, محمد قاسمی, farhad ghafori kesbi  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, 2023

■ Runs of homozygosity and cross-generational inbreeding of Iranian fat-tailed sheep

Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Seyed ziaedin Mirhoseini, Mohammad Hossein Moradi, Navid Gavi Hossein-Zadeh, Cedric Gondro, Mohammad Ferdosi, Mahdi Sargolzaei  
HEREDITY, 2023

■ Effect of Licorice Extract and Prebiotic on Laying Hen Performance and Egg Quality in the Pre and Early Laying Periods

■ Egg yolk cholesterol, egg quality, and performance in response to copper–methionine chelates and alfalfa powder supplementation in Nick chick laying hen diets

Pouya Zamani, Ali asghar Saki, sara Mirzaie Goudarzi, عبدالسميع نوري, zabihullah jameel  
Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture, 2023

■ The effect of model structure on the model performance to fit milk production data in Isfahan Holstein cows

Pouya Zamani, farhad ghafori kesbi, سجاد قلی زاده,  
Journal of Livestock Science and Technologies, 2023

■ Editorial: Genetics of reproduction for livestock species

Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Mohammad Ferdosi, Shahin Eghbalsaied  
Frontiers in Genetics, 2023

■ Screening for causative mutations in ovine BMPR1B and BMP15 genes and their homologous fragments in human

Ahmad Ahmadi, Pouya Zamani, فاطمه ربیعی, Ramin Abdoli, الهه هادی ئی, Soghra Rabiei  
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, 2023

■ Digestible Arginine Requirements in Hy-Line W-36 Laying Hens: Effects on Performance, Egg Characteristics, and Plasma Parameters During 40 to 46 Weeks of Age

Hossein Jahanian Najafabadi, Pouya Zamani, Ali asghar Saki, احمد عزیزى, زينب باردل,  
Poultry Science Journal, 2023

■ Implementation of Feed Efficiency in Iranian Holstein Breeding Program

Pouya Zamani, Sara Nadri, Ali Sadeghi-Sefidmazgi, Gholareza Ghorbani, Sajjad Toghiani  
Animals, 2023

■ The Effects of Restaurant Residuals in the Diet on General Performance, Egg Characteristics, Blood Parameters and Intestinal Morphology of Japanese Quails

Hossein Jahanian Najafabadi, Pouya Zamani, Ali asghar Saki, محمد هوشيار, ياسين كريمة,  
Iranian Journal of Applied Animal Science, 2022

■ Serum Protein Profile of Lori-Bakhtiari Ewes in Relation to Age, Body Weight, Birth Type and Birth Season

Pouya Zamani, Seyed ziaedin Mirhoseini, حسين محمدی,  
Iranian Journal of Applied Animal Science, 2022

■ Relative contribution of Imprinting, X chromosome and Litter effects to phenotypic variation in economic traits of sheep

Pouya Zamani, farhad ghafori kesbi, Morteza Mokhtari  
JOURNAL OF ANIMAL BREEDING AND GENETICS, 2022

■ Growth Performance, Nutrient Digestibility, Gastrointestinal Tract Traits in Response to Dietary Fiber Sources in Broiler Chickens

Pouya Zamani, Ali asghar Saki, sara Mirzaie Goudarzi, Sevda Jangi asghdam  
Poultry Science Journal, 2022

■ Dose-response effects of savory (*Satureja khuzistanica*) essential oil and extract on rumen fermentation characteristics, microbial protein synthesis and methane production in vitro

Pouya Zamani, Hassan Aliarabi, Mostafa Malecky, مصطفى مهدى پورگل بنه, Mehdi Ganjkanlou  
Annals of Animal Science, 2022

■ Long-term effect of magnesium and iron nanoparticles on solute transport in saturated condition

Hossein Bayat, Pouya Zamani, Andrew S. Gregory, الهه دارابی,  
Archives of Agronomy and Soil Science, 2022

■ Bone Status and Performance of Broiler Chickens in Response to Fennel Extract and Chelated Manganese-

## Glycine

Ebrahim Ahmadi, Hossein Jahanian Najafabadi, Pouya Zamani, Ali asghar Saki, محمد هوشيار, ژيلا شكري  
Iranian Journal of Applied Animal Science, 2022

### ■ Genome-wide association study for postweaning weight traits in Lori-Bakhtiari sheep

Pouya Zamani, Seyed ziaedin Mirhoseini, محمد الماسي, Mohammad Hossein Moradi  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, 2021

### ■ Genetic Predisposition to Abortions Is Increasing in Iranian Holstein Cows

Pouya Zamani, Ali Ghazikhani-Shad, Sara Nadri, Ramin Abdoli, Ali Sadeghi-Sefidmazgi  
Iranian Journal of Applied Animal Science, 2021

### ■ Association of novel polymorphisms in follicle stimulating hormone beta (FSH $\beta$ ) gene with litter size in Mehraban sheep

Ahmad Ahmadi, Pouya Zamani, Reza Talebi, زهرا مختاري, Mohammad Reza Ghaffari  
Journal of Livestock Science and Technologies, 2021

### ■ Assessing the performance of a novel method for genomic selection: rrBLUP-method6

Pouya Zamani, farhad ghafori kesbi, زهرا احمدي  
JOURNAL OF GENETICS, 2021

### ■ Genome-wide association study and genomic heritabilities for blood protein levels in Lori-Bakhtiari sheep

Pouya Zamani, Seyed ziaedin Mirhoseini, حسين محمدي  
Scientific Reports, 2021

### ■ Genome-wide association study of weaning traits in Lori-Bakhtiari sheep

Pouya Zamani, Seyed ziaedin Mirhoseini, محمد الماسي, Mohammad Hossein Moradi  
Annals of Animal Science, 2020

### ■ Genome-wide association study of first lambing age and lambing interval in sheep

Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Seyed ziaedin Mirhoseini, Mohammad Hossein Moradi, Navid Gavi Hossein-Zadeh, Cedric Gondro, Mohammad Ferdosi  
SMALL RUMINANT RESEARCH, 2019

### ■ Comparison of different selection strategies for mulberry silkworm, Bombyx mori

Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Seyed ziaedin Mirhoseini, Mani Ghanipoor, Alireza Seidavi  
INTERNATIONAL JOURNAL OF TROPICAL INSECT SCIENCE, 2019

### ■ Genome-wide association study of birth weight in sheep

Pouya Zamani, مريم قاسمي, Mahmood Vatankhah, Ramin Abdoli  
Animal, 2019

### ■ Genome-wide association study of four composite reproductive traits in Iranian fat-tailed sheep

Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Seyed ziaedin Mirhoseini, Navid Gavi Hossein-Zadeh, Cedric Gondro, Mohammad Ferdosi  
REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT, 2019

### ■ Genetic parameters and trends for litter size in Markhoz goats

Pouya Zamani, Seyed ziaedin Mirhoseini, محمد الماسي, Navid Gavi Hossein-Zadeh, Ramin Abdoli  
Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias, 2019

### ■ Immune response, blood parameters and growth performance in broiler fed reduced protein diet supplemented with $\beta$ -hydroxy- $\beta$ -methyl butyrate and conjugated linoleic acid

Pouya Zamani, Ali asghar Saki, Alireza Nourian, Vahid Khoram abadi  
Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2018

### ■ Genetic similarities and phylogenetic analysis of human and farm animal species based on mitogenomic nucleotide sequences

Pouya Zamani, مريم قاسمي, Ramin Abdoli  
Meta Gene, 2018

### ■ Screening for Causative Mutations of Major Prolificacy Genes in Iranian Fat-Tailed Sheep

■ **Genome-wide association study to identify genomic regions affecting prolificacy in Lori-Bakhtiari sheep**

Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Seyed ziaedin Mirhoseini, Navid Gavi Hossein-Zadeh, Cedric Gondro  
ANIMAL GENETICS, 2018

■ **The ameliorative effect of mycosorb in aflatoxin contaminated diet of broiler chickens**

Pouya Zamani, Ali asghar Saki, Mohammad Mehdi tabatabaei, همایون محمودی, Abas Rahmani, Ali reza khosravi  
Journal of Livestock Science and Technologies, 2018

■ **The effect of substitution of soybean with canola meal in laying hen diets formulated on the basis of total or digestible amino acids on performance and blood parameters**

Pouya Zamani, Ali asghar Saki, sara Mirzaie Goudarzi, نرگس آقا محمدی گنبدی  
Journal of Livestock Science and Technologies, 2017

■ **Dominance genetic and maternal effects for genetic evaluation of egg production traits in dualpurpose chickens**

Pouya Zamani, مهدی جسوری شالی, sadegh Alijani  
BRITISH POULTRY SCIENCE, 2017

■ **Mathematical models for soil particle-size distribution and their overall and fraction-wise fitting to measurements**

Hossein Bayat, Pouya Zamani, Muharram Mansoorizadeh, مصطفی راستگو, Attils Names  
EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, 2017

■ **Statistical properties of proportional residual energy intake as a new measure of energetic efficiency**

Pouya Zamani  
JOURNAL OF DAIRY RESEARCH, 2017

■ **Japanese quail performance, intestinal microflora, and molecular responses to screened wheat and multienzyme diet**

Pouya Zamani, Ali asghar Saki, Daryoush Alipour, fatemeh sahebi ala, منصوره عبدالملکی  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, 2017

■ **Combination of B-Spline and Legendre functions in randomregression models to fit growth curve of Moghani sheep**

Pouya Zamani, Daryoush Alipour, محمدرضا مرادی, farhad ghafori kesbi  
SMALL RUMINANT RESEARCH, 2016

■ **Novel Mutation in Exon 1 of the BMP15 Gene and its Association with Reproduction Traits in Sheep**

Ahmad Ahmadi, Pouya Zamani, Sara Nadri  
ANIMAL BIOTECHNOLOGY, 2016

■ **A review on prolificacy genes in sheep**

Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Seyed ziaedin Mirhoseini, Sara Nadri, Navid Gavi Hossein-Zadeh  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, 2016

■ **Ovine DRB1 polymorphism and its associations with body weight, milk contents and immunological parameters**

Pouya Zamani, alireza Abdolmohammadi, Hosein Salehian Dehkordi, Abbas Doosti  
Annals of Animal Science, 2016

■ **Polymorphism and bioinformatics analysis of growth differentiation factor 9 gene in Lori sheep**

Ali Deljou, Hossein Rezvan, Pouya Zamani, Ramin Abdoli  
Annals of Animal Science, 2015

■ **Comparison of different models for genetic evaluation of egg weight in Mazandaran fowl**

Pouya Zamani, محمدرضا مرادی, مهدی جسوری شالی  
BRITISH POULTRY SCIENCE, 2015

■ **Associations of Inter-Simple Sequence Repeat loci with predicted breeding values of body weight in Sheep**

Pouya Zamani, Masoumeh Akhondi, Mohammad Reza Mohamadabadi  
SMALL RUMINANT RESEARCH, 2015

- **New mutations in DQA2 exon 2 and their associations with some production traits and serum parameters of sheep**  
 Pouya Zamani, Hosein Salehian Dehkordi  
 SMALL RUMINANT RESEARCH, 2015
- **Association of IGF-I Gene Polymorphisms with Carcass Traits in Iranian Mehraban Sheep Using SSCP Analysis**  
 Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Seyed Reza Miraei Ashtiani, Shahab behzadi, Mostafa Sadeghi  
 Iranian Journal of Applied Animal Science, 2015
- **Influences of Switch Trimming on Cleanliness and Udder Health in Dairy Cattle**  
 Aliasghar Bahari, Pouya Zamani, Morteza Yavari, Hossein Mohammadi  
 Iranian Journal of Applied Animal Science, 2015
- **Effect of Zinc Source on Hematological, Metabolic Parameters and Mineral Balance in Lambs**  
 Aliasghar Bahari, Pouya Zamani, Hassan Aliarabi, Mohammad Mehdi Tabatabaei, Abbas Farahavar, فدایی فرامیر, سیدامیرحسین دزفولیان  
 BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, 2015
- **Molecular aspects, blood parameters, bone mechanical properties, and performance of laying hens in response to various levels of methionine and protein**  
 Ebrahim Ahmadi, Pouya Zamani, Ali Asghar Saki, Hassan Aliarabi, Mostafa Malecky, Sara Mirzaie Goudarzi, Morteza Haghi, Enayat Rahmat Nejad  
 REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, 2015
- **Estimation of variance components for body weight of Moghani sheep using B-Spline random regression models**  
 Ahmad Ahmadi, Pouya Zamani, Daryoush Alipour, محمدرضا مرادی  
 Iranian Journal of Applied Animal Science, 2015
- **Mycosynthesis of nanosilver particles using extract of *Alternaria alternata***  
 Pouya Zamani, Mohammad Javad Soleimani Pari, اعظم بهاروندی  
 Archives of Phytopathology and Plant Protection, 2015
- **In vitro Evaluation of Different Substitution Levels of Soybean Meal by Guar Meal in a Fattening Diet for Lambs**  
 Pouya Zamani, Hassan Aliarabi, Mostafa Malecky, Mehdi Dehghan Banadaki, Neamat Soleimani  
 Iranian Journal of Applied Animal Science, 2015
- **A new mutation in exon 2 of the bone morphogenetic protein 15 gene is associated with increase in prolificacy of Mehraban and Lori sheep**  
 Ahmad Ahmadi, Farshad Dashti, Pouya Zamani, Ramin Abdoli, Sara Nadri, Rezvan Saffaripour  
 TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, 2015
- **SNP exploring in the middle and terminal regions of the IGF-1 gene and association with production and reproduction traits in Holstein cattle**  
 Pouya Zamani, Alireza Abdolmohammadi  
 GENE, 2014
- **The Effects of Different Levels of Pomegranate Seed Pulp with Multi-Enzyme on Performance, Egg Quality and Serum Antioxidant in Laying Hens**  
 Pouya Zamani, Ali Asghar Saki, Mehri Rabet, Azam Yousefi  
 Iranian Journal of Applied Animal Science, 2014
- **The effect of essential oils of *Zataria multiflora* and *Mentha spicata* on the in vitro rumen fermentation, and growth and deaminative activity of amino acid-fermenting bacteria isolated from Mehraban sheep**  
 Gholam Khodakaramian, Pouya Zamani, Daryoush Alipour, مصیب تقوی نژاد, M.D. Flythe  
 Animal Production Science, 2014
- **Association of BMPR-1 B and GDF9 genes polymorphisms and secondary protein structure changes with reproduction traits in Mehraban ewes**  
 Ali Deljou, Hossein Rezvan, Pouya Zamani, R. Abdoli  
 GENE, 2013

- Assessment of the serum zinc, copper,  $\beta$ -carotene and vitamin A and hoof zinc and copper status in different locomotion scores of dairy cattle  
Aliasghar Bahari, Seyed Masoud Zolhavarieh, Pouya Zamani, Ali Sadeghi-nasab, Hassan Aliarabi, First-Name Last-Name, Z. Baradaran-seyed, H. Sharifi, Z. Bakhtiari, F. Abolghazi  
, 2013
- Association of BMPR-1B and GDF9 genes polymorphism and and secondry protein structure changes with reproduction traits in Mehraban ewes  
Ali Deljou, Hossein Rezvan, Pouya Zamani, Ramin Abdoli  
GENE, 2013
- Assessment of the serum zinc, copper,  $\beta$ -carotene and vitamin A and hoof zinc and copper status in different locomotion scores of dairy cattle  
Aliasghar Bahari, Seyed Masoud Zolhavarieh, Pouya Zamani, Ali Sadeghi-nasab, Hassan Aliarabi, Z. Baradaran-seyed, Z. Bakhtiari, F. Abolghazi, Bahram Dadmehr, hamid sharifi  
Iranian Journal of Veterinary Research, 2013

■ بررسی میزان تاثیر اثرات ژنتیکی غالبیت بر صحت ارزیابی ژنومی پویا زمانی، فرهاد غفوری کسبی، مسلم کریمی  
پژوهش های تولیدات دامی، ۱۴۰۱

■ اثرات سطوح مختلف روغن اسانسی مرزه خوزستانی بر فراسنجه های تخمیر شکمبه ای، سنتز پروتئین میکروبی و جمعیت پروتوزوآها در دو جیره ی حاوی روغن سویا و ماهی در شرایط آزمایشگاهی  
پویا زمانی، حسن علی عربی، مصطفی ملکی، مصطفی مهدی پورگل بته  
پژوهش در نشخوارکنندگان – دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۴۰۰

■ برآورد ارزش اقتصادی مازاد خوراک مصرفی با استفاده از مدل سازی زیست اقتصادی پویا زمانی، سارا ندری، علی صادقی سفید مزگی، غلامرضا قربانی امجد  
تولیدات دامی، ۱۴۰۰

■ ارتباط چندشکلی اگزون ۱ ژن THRSP با صفات وزن بدن و تعداد فرزند در هر زایش در بزهای مرخز پویا زمانی، علی مرادعلیان، مریم قاسمی، رامین عبدلی  
Animal Production Research، ۱۴۰۰

■ بازیابی ژنوتیپ های از دست رفته با استفاده از روش هوشمند K-نزدیکترین همسایگی احمد احمدی، پویا زمانی، فرهاد غفوری کسبی، فاطمه ونایی  
پژوهش های تولیدات دامی، ۱۴۰۰

■ اثر انواع نمکهای کلسیمی اسیدهای چرب بر عملکرد و الگوی اسیدهای چرب شیر گاوهای هلشتاین پویا زمانی، حسن علی عربی، جواد نصیری  
پژوهش های علوم دامی ایران، ۱۳۹۹

■ تاثیر استفاده از سطوح مختلف پودر دانه اسپند در جیره بر عملکرد، کیفیت تخم و خصوصیات لاشه در بلدرچین های ژاپنی تخم گذار حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، صفورا لطفی  
تحقیقات کاربردی در علوم دامی، ۱۳۹۹

■ تاثیر سطوح مختلف پودر دانه اسپند در جیره بر عملکرد، کیفیت تخم و ویژگی های لاشه بلدرچین های ژاپنی تخم گذار حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، صفورا لطفی  
تحقیقات کاربردی در علوم دامی، ۱۳۹۹

■ شناسایی چندشکلی های ژن  $HSP\gamma_0A1A$  در گوسفندان نژاد مهربان و رومانف با تکنیک PCR-SSCP

احمد احمدی، پویا زمانی، رضا طالبی، عباس فرح آور، محیا محمدی زاده

پژوهش های تولیدات دامی، ۱۳۹۹

■ اثر سطوح مختلف کنجاله کلزا و آنزیم پروتئاز بر عملکرد، صفات کیفی تخم مرغ و قابلیت هضم مواد مغذی در مرغ های تخم گذار

پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، سمیرا نادری سهامی ضمیر

Animal Production Research، ۱۳۹۹

■ تاثیر سه ساله نانوذرات آهن و منیزیم بر پایداری خاکدانه ها و برخی خصوصیات شیمیایی خاک

حسین بیات، پویا زمانی، الهه دارایی

حفاظت منابع آب و خاک، ۱۳۹۸

■ آثار شکل فیزیکی خوراک و تراکم پرند در قفس بر عملکرد، کیفیت تخم مرغ و الگوی تولید مرغ های تخم گذار

پویا زمانی، علیرضا جعفری اروری، سید ناصر موسوی، عیسی فهیمی، رضا طاهرخانی

علوم دامی ایران، ۱۳۹۸

■ بررسی تاثیر جیره های تنظیم شده بر اساس راهنمای پرورش سویه های آرین و راس بر عملکرد و ویژگی های لاشه جوجه های گوشتی

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، کامران رضا یزدی، فریبرز زرافروز، وحید ایقانی

علوم دامی، ۱۳۹۷

■ بررسی ارزش غذایی و خصوصیات تخمیر شکمبه ای غلاف کهور

پویا زمانی، حسن علی عربی، داریوش علیپور، مصطفی ملکی، خلیل زابلی، فرشته علی پور

پژوهش های علوم دامی ایران، ۱۳۹۶

■ چند شکلی ژن  $KISS1$  و ارتباط آن با صفت چند قلوزایی در گوسفندان نژاد مهربان

احمد احمدی، علی اصغر بهاری، پویا زمانی، ژیلما رجبی

Animal Production Research، ۱۳۹۶

■ تعیین سطح بهینه ترئونین در جیره غذایی بلدرچین ژاپنی تخمگذار در سنین ۱۰ تا ۱۷ هفتگی

پویا زمانی، علی اصغر ساکی، مصطفی ملکی، سارا میرزائی گودرزی، سیدعلی حسینی سیر، عصمت آتشی

پژوهش های تولیدات دامی، ۱۳۹۶

■ ارزیابی پسروری ناشی از هم خونی در صفات رشد و بازدهی مصرف خوراک در گوسفندان نژاد مغانی

احمد احمدی، پویا زمانی، فرهاد غفوری کسبی

پژوهش های تولیدات دامی، ۱۳۹۶

■ تاثیر افزودن روی و مس به جیو میشهای آبستن در اواخر دوؤ آبستنی بر پروفیل مواد کانی خون و شیر، عملکرد رشد برهها و برخی

فراسنجه های خونی

پویا زمانی، حسن علی عربی، عباس فرح آور، لیلا چراغی، رضا علیمحمدی نافچی

علوم دامی ایران، ۱۳۹۶

■ تاثیر قرص آهسته رهش روی، سلنیوم و کبالت بر عملکرد و برخی فراسنجه های خونی بزهای نر مرخز

علی اصغر بهاری، پویا زمانی، حسن علی عربی، مهدی بایروند، رضا علیمحمدی، فدایی فر امیر

■ اثر بلوک اوره - ملاس غنی شده با مونسین بر عملکرد و برخی فراسنجه های خون و شکمبه بره های نر مهربان پویا زمانی، حسن علی عربی، خلیل زابلی، محمد مهدی طباطبایی، سپیده افروزی پژوهش های علوم دامی ایران، ۱۳۹۵

■ اثر منابع مختلف الیاف نامحلول بر عملکرد و جمعیت میکروبی روده کور جوجه های گوشتی پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، سودا جنگی اقدام تولیدات دامی، ۱۳۹۵

■ برآورد وراثت پذیری های اتوزومی و وابسته به جنس صفات مرتبط با رشد در بزهای نژاد مرخز پویا زمانی، محمد الماسی علوم دامی ایران، ۱۳۹۵

■ تاثیر سطوح مختلف اسیدفولیک جیره بر مقدار فولات زرده تخم مرغ و عملکرد مرغ های تخم گذار پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، منصوره عبدالملکی، میلاد منافی، اقبال طاهری علوم دامی، ۱۳۹۴

■ اثر جایگزینی سیلاژ کدوی آجیلی با سیلاژ ذرت بر عملکرد تولیدی و قابلیت هضم مواد مغذی در گاوهای شیری هلشتاین پویا زمانی، حسن علی عربی، احمد جانجان پژوهش در نشخوارکنندگان - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۹۴

■ آنالیز ژنتیکی صفات تولید شیر در زایش نخست گاوهای شیری استان همدان پویا زمانی، علی قاضی خانی شاد، سیده عطیه طهائی پژوهش های علوم دامی، ۱۳۹۴

■ اثر سطوح مختلف کنجاله آفتابگردان و آنزیم پروتئاز بر صفات عملکردی و ریخت شناسی روده باریک در مرغ های تخم گذار پویا زمانی، علی اصغر ساکی، داریوش علیپور، سارا میرزائی گودرزی، فاطمه برجی زاده علوم دامی، ۱۳۹۴

■ مقایسه مدل های تابعیت تصادفی لژاندر و بی اسپلین در برآورد اجزای واریانس میانگین وزن تولد بره ها در هر زایش در گوسفند مهربان پویا زمانی، حسن علی عربی، مصطفی ملکی، ملیحه امیر آبادی فراهانی علوم دامی ایران، ۱۳۹۴

■ برآورد روندهای ژنتیکی، محیطی و فنوتیپی برخی صفات تولید شیر در گاوهای هلشتاین استان همدان پویا زمانی، علی قاضی خانی شاد، مهدی جسوری شالی، سیده عطیه طهائی علوم دامی ایران، ۱۳۹۴

■ مطالعه آزمایشگاهی تاثیرات اسانس روغنی پونه کوهی (*Origanum vulgare*) در سطوح مختلف بر فراسنجه های تخمیر شکمبه ای، متان تولیدی و کنترل اسیدوز شکمبه ای القاشده پویا زمانی، مصطفی ملکی، شهین یادگاری، مهدی دهقان بنادکی علوم دامی ایران، ۱۳۹۳

■ برآورد روندهای ژنتیکی، فنوتیپی و محیطی صفات رشد در گوسفند مهربان



■ اثر منابع مختلف مکمل سلنیوم بر رشد، فراسنجهای هماتولوژی و شکمبه در برهه های پرواری مهربان علی اصغر بهاری، پویا زمانی، حسن علی عربی، رضا علیمحمدی  
پژوهش در نشخوارکنندگان - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۹۲

■ مطالعه اثرهای ارتفاع و فصل بر برخی شاخصهای تنوع و یکنواختی پوشش گیاهی در بخشی از مراتع شهرستان همدان پویا زمانی، حسن علی عربی، مصطفی ملکی، مهدیه توکلی  
، ۱۳۹۱

■ آنالیز ژنتیکی تعداد بره متولد شده در هر زایش میش های نژاد مهربان با کمک مدل های رگرسیون تصادفی بی اسپلین پویا زمانی، ملیحه امیرآبادی فراهانی  
، ۱۳۹۱

■ اثر سطح و نوع مکمل بر فرانسجه های هماتولوژی، سرولوپلاسمین و غلظت پلاسمایی مس، روی و آهن در بره های نر مهربان علی اصغر بهاری، پویا زمانی، علی صادقی نسب، حسن علی عربی، داریوش علیپور، امیر فدایی فر، سیدامیرحسین دزفولیان، محمد مهدی طباطبایی، زهرا بختیاری، جواد رشیدی  
علوم دامی ایران، ۱۳۹۰

مقالات علمی ارائه شده در همایشها

■ تجزیه ارتباط ژنومی برای شمارش سلول های قرمز خون در گوسفندان لری-بختیاری پویا زمانی، سید ضیاءالدین میرحسینی، فرهاد غفوری کسبی، سجاد قلی زاده  
پنجمین همایش بین المللی و سیزدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران

■ اثر فیبر نامحلول، منبع چربی و رنگدانه های طبیعی یا سنتتیک بر خصوصیات دستگاه گوارش در مرغهای تخمگذار پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، سیده سکینه نیک سیر  
دهمین کنگره ملی و دومین کنگره بین المللی علوم دامی ایران

■ تعیین انرژی قابل سوخت و ساز ارقام گندم کشت شده در استان همدان با استفاده از مرغهای تخمگذار و معادلات رگرسیون چند متغیره پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، آفاق رضانی  
دهمین کنگره ملی و دومین کنگره بین المللی علوم دامی ایران

■ مطالعه ارتباط ژنومی برای تعداد ائوزینوفیل خون در گوسفندان لری بختیاری پویا زمانی، سید ضیاءالدین میرحسینی، فرهاد غفوری کسبی، سجاد قلی زاده  
دهمین کنگره ملی و دومین کنگره بین المللی علوم دامی ایران

■ مطالعه پیوستگی در سطح ژنوم برای نسبت کلایبر در گوسفندان لری-بختیاری پویا زمانی، سید ضیاءالدین میرحسینی، محمد حسین مرادی، فرشته ناوشکی  
دهمین کنگره ملی و دومین کنگره بین المللی علوم دامی ایران

■ مطالعه پیوستگی در سطح ژنوم برای تعداد ائوزینوفیل خون در گوسفندان لری بختیاری

پویا زمانی، سید ضیاءالدین میرحسینی، فرهاد غفوری کسبی، سجاد قلی زاده  
دهمین کنگره ملی و دومین کنگره بین المللی علوم دامی ایران

## The Effect of Different Levels of Dietary Metabolizable Energy and Copper–Methionine Supplement on Internal Organ Weights of Broilers

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، میلاد حاتمی  
هشتمین کنگره بین المللی دامپزشکی طیور

## The Effect of Different Levels of Dietary Metabolizable Energy and Copper–Methionine Supplement on Performance of Broilers

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، میلاد حاتمی  
هشتمین کنگره بین المللی دامپزشکی طیور

■ اثرات تغذیه گیاه مرزه (خوزستانی) به همراه روغن ماهی و روغن سویا بر ترکیب اسیدهای چرب شیر و عملکرد گاوهای شیری هلشتاین  
پویا زمانی، حسن علی عربی، مصطفی ملکی، مصطفی مهدی پورگل بته  
ششمین کنگره سالانه بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران

■ مقایسه تاثیر روش های مختلف تولک بری اجباری با استفاده از جیره های حاوی پودر یونجه، جو، یدیدپتاسیم و بوراکس بر عملکرد مرغ های  
تخمگذار پس از دوره تولک بری  
حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، زینب باردل، سیداحمد مظلوم یار  
ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان

■ اثر مکمل کیلات مس متیونین و پودر یونجه بر کلسترول زرده تخم مرغ، در مرغ های تخم گذار سویه نیک چیک  
پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، زینب باردل، عبدالسمیع نوری  
ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان

■ تاثیر بلند مدت نانوذرات بر انتقال املاح در شرایط غیراشباع  
حسین بیات، پویا زمانی، الهه دارایی  
هفدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه

■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و مکمل سلنومتیونین در جیره بر ویژگی های کیفی داخلی تخم مرغ در مرغ های تخم گذار  
حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، امیرحسین حامدی نژاد  
نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی

■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و مکمل سلنومتیونین در جیره بر ویژگی های کیفی خارجی تخم مرغ در مرغ های تخم گذار  
حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، امیرحسین حامدی نژاد  
نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی

■ چند شکلی اکزون های دو و پنج ژن پرولاکتین و ارتباط آن ها با صفات تولیدی در گاوهای هلشتاین  
احمد احمدی، پویا زمانی، مهرداد صادقی یکتا  
نهمین کنگره و اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران

■ اثر کیلات منگنز – گلیسین و لیزین بر اندام های داخلی در جیره مرغان تخم گذار

پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، پروانه احمد بیگی  
نهمین کنگره و اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران

■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و مکمل سلنومتیونین در جیره بر عملکرد مرغ های تخم گذار  
حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، امیرحسین حامدی تژاد  
نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی

■ ارزیابی عملکرد روش جنگل تصادفی در بازیابی ژنوتیپ های از دست رفته  
احمد احمدی، پویا زمانی، فرهاد غفوری کسبی، فاطمه ونایی  
اولین همایش ملی یافته های پژوهشی علوم دامی

Genome-wide association study for post weaning weight traits in Lori-Bakhtiari sheep ■

پویا زمانی، سید ضیاءالدین میرحسینی، محمد الماسی، محمد حسین مرادی  
چهارمین کنگره بین المللی و شانزدهمین کنگره ملی ژنتیک

The Effect of Different Levels of Dietary Metabolizable Energy and Copper-Methionine Supplement ■  
on Carcass Characteristics of Broilers

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، میلاد حاتمی  
هفتمین کنگره بین المللی دامپزشکی طیور

The Effect of Different Levels of Dietary Metabolizable Energy and Copper-Methionine Supplement ■  
on Carcass Characteristics of Broilers

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، میلاد حاتمی  
هفتمین کنگره بین المللی دامپزشکی طیور

■ اثر سطوح مختلف کیلات سلنو متیونین بر صفات کیفی تخم مرغ در مرغان تخم گذار سویه نیک چیک  
پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، جواد کوثری مقامی  
پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان

■ اثر سطوح مختلف کیلات منگنز-گلیسین و لیزین بر خصوصیات کیفی تخم مرغ در جیره مرغان تخم گذار  
پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، پروانه احمد بیگی  
پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان

■ تاثیر بلند مدت نانوذرات آهن و منیزیم بر انتقال املاح در شرایط اشباع  
حسین بیات، پویا زمانی، الهه دارایی  
شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران

■ تاثیر بلند مدت نانوذرات بر نگهداری آب خاک  
حسین بیات، پویا زمانی، الهه دارایی  
شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران

The Effect of Different Levels of Dietary Metabolizable Energy and Turmeric Rhizome Powder on Egg ■  
Internal Characteristics of Laying Hens

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، الهه اکبری  
هشتمین کنگره ملی گیاهان دارویی

■ بررسی تغییر رفتار خاک در مقابل تراکم با استفاده از آزمایش فشردگی محصور تحت تاثیر نانوذرات در بلند مدت  
حسین بیات، پویا زمانی، الهه دارایی  
یازدهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک، بیوسیستم و مکانیزاسیون ایران

■ تعیین نیازمندی های آرژنین قابل هضم با استفاده از معادلات تابعیت و اثر آن بر سیستم ایمنی و IGF1 پلاسما در مرغ های تخمگذار سویه  
های لاین

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، جواد کوثری مقامی، احمد عزیزی، جواد حاتم نیا  
هشتمین کنگره علوم دامی ایران

■ بررسی اثر فیبر نامحلول، منبع چربی و رنگدانه های طبیعی و سنتتیک بر عملکرد مرغ های تخمگذار  
پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، سیده سکینه نیک سیر، امین صمدی  
هشتمین کنگره علوم دامی ایران

■ اثرات ژنتیکی کروموزومهای اوتوزومی و کروموزوم X بر صفات ابعاد بدن گوسفندان ماکویی  
احمد احمدی، پویا زمانی، فرهاد غفوری کسبی  
هشتمین کنگره علوم دامی ایران

■ برآورد اجزای واریانس و روندهای ژنتیکی، فنوتیپی و محیطی سقط جنین در گله های هلشتاین استان اصفهان  
پویا زمانی، رامین عبدلی، سارا ندری، علی صادقی سفید مزگی، حمیده کشاورزی  
هشتمین کنگره علوم دامی ایران

■ چند شکلی اگزون ۲ ژن THRSP در بزهای مرخز  
پویا زمانی، رامین عبدلی، علی مرادعلیان  
هشتمین کنگره علوم دامی ایران

■ اثر عصاره رازیانه و منگنزکیلاته بر سیستم اسکلتی جوجه های گوشتی  
حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، ژیل شگری  
هشتمین کنگره علوم دامی ایران

■ پویا زمانی، سید ضیاءالدین میرحسینی، محمد الماسی، محمد حسین مرادی  
پویا زمانی، سید ضیاءالدین میرحسینی، محمد الماسی، محمد حسین مرادی  
هشتمین کنگره علوم دامی ایران

■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و پودر زردچوبه در جیره بر ویژگی های خارجی تخم مرغ در مرغ های تخمگذار  
حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، الهه اکبری  
هشتمین کنگره علوم دامی ایران

■ تاثیر منابع مختلف چربی و سطوح مختلف متیونین در جیره بر وضعیت سیستم ایمنی بلدرچین ژاپنی  
حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، مصطفی ملکی، محسن کاشفی لعل  
همایش بین المللی توسعه همکاری های علمی منطقه ای باموضوع علوم منابع غذایی و کشاورزی

## Genomic scan to detect quantitative trait loci affecting birth weight in Lori-Bakhtiari sheep ■

پویا زمانی، رامین عبدلی، مریم قاسمی، محمود وطن خواه  
سومین کنگره بین المللی و پانزدهمین کنگره ملی ژنتیک ایران

## The Effect of Restaurant Residuals on Performance of Japanese Quail ■

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، یاسین کریمی، زهرا مصطفایی  
نوزدهمین کنفرانس بین المللی تغذیه حیوانات پیشرفته

### ■ مطالعه چند شکلی ژن $HSP_{70}A_{1A}$ در بز نژاد مرخز

احمد احمدی، پویا زمانی، خلیل زابلی، عباس فرح آور، محیا محمدی زاده  
سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور

### ■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و پودر زردچوبه در جیره بر عملکرد مرغ های تخمگذار

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، الهه اکبری  
سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور

### ■ تاثیر سطوح مختلف پودر آویشن شیرازی و جوانه میخک در جیره بر عملکرد جوجه های گوشتی

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، مصطفی ملکی، محمد فرزانه فر  
سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور

### ■ تاثیر منابع مختلف چربی و سطوح مختلف متیونین در جیره بر خصوصیات لاشه بلدرچین های ژاپنی

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، مصطفی ملکی، محسن کاشفی لعل  
چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بز کرکی رایینی

### ■ تاثیر منابع مختلف چربی و سطوح مختلف متیونین در جیره بر وزن اندام های داخلی بلدرچین های ژاپنی

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، مصطفی ملکی، محسن کاشفی لعل  
چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بز کرکی رایینی

### ■ مطالعه چند شکلی ژن $HSP_{70}A_{1A}$ در گوسفندان مهربان و رومانف

احمد احمدی، پویا زمانی، عباس فرح آور، محیا محمدی زاده  
چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بز کرکی رایینی

### ■ تاثیر منابع مختلف چربی و سطوح مختلف متیونین در جیره بر عملکرد بلدرچین های ژاپنی

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، مصطفی ملکی، محسن کاشفی لعل  
چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بز کرکی رایینی

## The effect of canola meal and protease supplementation on performance and egg quality of laying hens ■

پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، سمیرا نادری سهامی ضمیر  
بیست و یکمین همایش اروپایی تغذیه طیور

### ■ تجزیه ژنتیکی سن نخستین تلقیح، سن نخستین زایش و در گاوهای هلشتاین استان همدان

پویا زمانی، نرگس مداحی، ابراهیم رستمی

■ تاثیر سطوح مختلف پودر دانه اسپند در جیره بر عملکرد بلدرچین های ژاپنی تخمگذار حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، صفورا لطفی هفتمین کنگره علوم دامی ایران

■ اثر جایگزینی کنجاله سویا با سطوح مختلف کنجاله آفتابگردان بر قابلیت هضم مواد مغذی و کلسترول زرده تخم مرغ در مرغان تخمگذار پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، طیبه زاهدی، زهرا مصطفایی هفتمین کنگره علوم دامی ایران

■ تاثیر سطوح مختلف باقی مانده رستورانی بر عملکرد و میزان کلسترول زرده تخم بلدرچین حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، یاسین کریمی، عباس عاشوری هفتمین کنگره علوم دامی ایران

■ تاثیر سطوح مختلف پودر دانه اسپند در جیره بر ویژگی های تخم بلدرچین های ژاپنی تخمگذار حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، صفورا لطفی هفتمین کنگره علوم دامی ایران

■ اثر عوامل مادری بر مدل های رگرسیون تصادفی لژاندر برای برآزش منحنی رشد گوسفند مغانی پویا زمانی، سحر کمالی راجیری دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی ژنتیک ایران

■ تجزیه ژنتیکی روزهای باز در گاوهای هلشتاین استان همدان پویا زمانی، نرگس مداحی، ابراهیم رستمی دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی ژنتیک ایران

## THE EFFECT OF DIFFERENT LEVELS OF DIETARY HARMALA SEED POWDER ON PERFORMANCE OF BROILERS

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، اسماعیل کاظمی چمازکتی پنجمین همایش ملی گیاهان دارویی

## THE EFFECT OF DIFFERENT LEVELS OF DIETARY HARMALA SEED POWDER ON CARCASS CHARACTERISTICS OF BROILERS

حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، علی اصغر ساکی، اسماعیل کاظمی چمازکتی پنجمین همایش ملی گیاهان دارویی

■ آنالیز چندشکلی اگزون اول ژن KISS1 در گوسفندان مهربان و شال و دورگه های آنها با تژاد رومانف با روش PCR-SSCP احمد احمدی، علی اصغر بهاری، پویا زمانی، پژمان محمودی کوهی، رامین عبدلی، ژیلما رجبی دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور - دانشگاه گرگان

■ اثر فاصله واحد زمانی در مدل های رگرسیون تصادفی بر پایه توابع بی اسپلین بر برآورد پارامترهای ژنتیکی وزن بدن در گوسفند مغانی پویا زمانی، ارزو فلاح دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور - دانشگاه گرگان

■ اثر واحد سن و درجه برآزش مدل های رگرسیون تصادفی دارای چندجمله ای های معمولی بر برآورد اجزای واریانس وزن بدن گوسفند مغانی

پویا زمانی، اکرم عظیمی مصدق  
دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور – دانشگاه گرگان

## Concentrations of Zinc, Copper, Iron, lead, and Cadmium in Ram Epididymal Tissue and Their Correlations to Serum Testosterone

محمد رضا پژوهی الموتی، پویا زمانی، مرتضی یاوری، جواد رشیدی، حمید حسنی، حسین نوروزیان، ای لاوواف  
۱۶th Congress on Reproductive Biomedicine and ۱۰th Royan Nursing and Midwifery Seminar

■ اثر سطح و نوع مکمل مس بر فراسنجه های هماتولوژی، وضعیت آنتی اکسیدانی کل و فعالیت آنزیم مس – روی سوپراکسید دیسموتاز خون در بره های نر

علی اصغر بهاری، پویا زمانی، حسن علی عربی، داریوش علیپور، محمد مهدی طباطبایی، سیدامیرحسین دزفولیان  
چهارمین کنگره سراسری عناصر کمیاب ایران، همدان، ایران

■ اثر منابع مختلف روی بر برخی فراسنجه های خون بره

پویا زمانی، حسن علی عربی، محمد مهدی طباطبایی، جواد نصیری، فدایی فر امیر  
چهارمین کنگره سراسری عناصر کمیاب ایران، همدان، ایران

■ آنالیز های بیوانفورماتیک و معیار های چند شکلی در اگزون دو ژن BMP ۱۵ در گوسفندان مهربان و لری  
احمد احمدی، فرشاد دشتی، پویا زمانی، سارا ندری  
دومین کنگره بین المللی علوم کشاورزی و محیط زیست

■ مقایسه مدل های مختلف تابعیت تصادفی بی اسپلین خطی دارای ساختارهای متفاوت واریانس باقی مانده برای برآورد اجزای واریانس وزن بدن گوسفند نژاد مغانی  
پویا زمانی، فریبا بنی اقبال  
ششمین کنگره علوم دامی ایران

■ مقایسه ی مدل های مختلف رگرسیون تصادفی بی اسپلین برای برآورد اجزای واریانس میانگین وزن از شیرگیری بره ها در هر زایش در گوسفند مهربان  
پویا زمانی، حسن علی عربی، مصطفی ملکی، ملیحه امیرآبادی فراهانی  
ششمین کنگره علوم دامی ایران

■ برآورد وراثت پذیری و همبستگی های ژنتیکی و فنوتیپی اوزان بدن در مرغان بومی آذربایجان غربی  
پویا زمانی، سمیه زندی، کریم مردانی  
ششمین کنگره علوم دامی ایران

■ اثر قرصهای آهسته رهش روی، سلنیوم و کبالت بر فراسنجه های خونی و عملکرد بزهای نر مرغوز  
علی اصغر بهاری، پویا زمانی، حسن علی عربی، امیر فدایی فر، مهدی بایروند، خلیل زابلی  
ششمین کنگره علوم دامی ایران

■ اثر جایگزینی کنجاله سویا با کنجاله کلزا بر اساس اسید آمینه کل و قابل هضم بر برخی فراسنجه های بیوشیمیایی خون مرغ های تخم گذار  
های لابن ۳۶ – W

پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، نرگس آقا محمدی گنبدی، سودا جنگی اقدام  
ششمین کنگره علوم دامی ایران

■ اثر جایگزینی کنجاله سویا با کنجاله کلزا بر اساس اسید آمینه کل و قابل هضم بر صفات کیفی تخم مرغ مرغ های تخم گذار های لاین ۳۶-W  
پویا زمانی، علی اصغر ساکی، سارا میرزائی گودرزی، نرگس آقا محمدی گنبدی  
ششمین کنگره علوم دامی ایران

■ اثر ساختارهای متفاوت واریانس باقیمانده بر برآورد اجزای واریانس وزن بدن گوسفند مغانی با کمک مدل های رگرسیون تصادفی لژاندر  
احمد احمدی، پویا زمانی، محسن فرازنده شهرکی  
ششمین کنگره علوم دامی ایران

■ تاثیر جیره های تنظیم شده بر اساس کاتالوگ های آرین و راس بر عملکرد جوجه های گوشتی نر و ماده آرین و راس  
حسین جهانیان نجف آبادی، پویا زمانی، وحید ایقانی، کامران رضا یزدی، فریبرز زرافروز  
ششمین کنگره علوم دامی ایران

■ (Detection of polymorphism in BMPR-IB gene exon ۸ using SSCP analysis in Lori ewes (Ovis aries  
احمد احمدی، علی دلجو، حسین رضوان، پویا زمانی، ر. عبدلی  
The Second International Conference on Agriculture and Natural Resources

■ The influence of different levels and sources of copper on some blood parameters in Iranian fat-tail  
lambs

علی اصغر بهاری، پویا زمانی، حسن علی عربی، داریوش علیپور، سیدامیرحسین دزفولیان، محمد مهدی طباطبایی  
The Second International Conference on Agriculture and Natural Resources

■ ارزیابی میزان باقیمانده کادمیوم در الایش های خوراکی و اسخوان گوسفندان تغذیه شده با کادمیوم  
علی اصغر بهاری، محمدرضا پژوهی الموتی، پویا زمانی، حسن علی عربی، داریوش علیپور  
همایش ملی بهداشت و ایمنی غذا

■ مقایسه محتوی عناصر روی و مس سرم و سم گاوهای سالم و دچار لنگش  
علی اصغر بهاری، سیدمسعود ذوالحواریه، پویا زمانی، علی صادقی نسب، حسن علی عربی، بهرام دادمهر، زهرا بختیاری، زهرا برادران سید،  
حمید شریفی، فاطمه ابوالقازی  
پنجمین کنگره علوم دامی ایران

■ آنالیز ژنتیکی صفات رشد بزهای مرخز برای کروموزوم های اتوزومی و X  
پویا زمانی، محمد الماسی  
هفتمین کنگره علوم دامی ایران

پایان نامه ها و رساله های دکتری  
■ اثرات تغذیه گیاه مرزه (خوزستانی) به همراه روغن ماهی و روغن سویا بر تخمیر شکمبه، برخی فراسنجه های خونی، ترکیب اسیدهای چرب  
شیر و عملکرد گاوهای شیری هلشتاین

۱۴۰۰

■ مطالعه پویا سر اسری ژنومی برخی پروتئین های ایمنی سرم خون در گوسفندان لری بختیاری



■ پویش ژنومی برای شناسایی ژن گاه های صفات کمی موثر بر صفات رشد در گوسفند لری بختیاری

۱۳۹۹

■ مطالعه پیوستگی در سطح ژنوم برای شناسایی مناطق ژنومی موثر بر چندقلوزایی در گوسفند لری-بختیاری

۱۳۹۷

■ اثر ژنتیک غالبیت بر برآورد اجزای واریانس و پیش بینی ارزش های اصلاحی در شرایط مختلف

۱۳۹۶

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ برآورد پارامترهای ژنتیکی اتوزومی و وابسته به جنس صفات پیله در کرم ابریشم (*Bombyx mori*)

۱۴۰۲

■ عملکرد رشد بره های مهربان و آمیخته های مهربان - تکسل در رابطه با ژنوتیپ جهش ماهیچه مضاعف در ژن  $GDF8$

۱۴۰۱

■ تخمین انرژی قابل سوخت و ساز ارقام رایج گندم کشت شده در استان همدان با استفاده از مرغ های تخم گذار و معادلات رگرسیون چند

متغیره

۱۴۰۱

■ بررسی اثر تزریق GnRH آهسته رهش در روز ۱۲ پس از تلقیح بر عملکرد تولیدمثلی در گوسفند.

۱۴۰۱

■ مطالعه میزان تاثیر اثرات ژنتیکی غالبیت بر صحت انتخاب ژنومی دام ها

۱۴۰۱

■ مقایسه تاثیر روش های تولک بری اجباری با استفاده از جیره های حاوی یولاف، چاودار، پوسته آفتابگردان و اکسید روی بر عملکرد و

خصوصیات تخم مرغ در مرغ های تخمگذار پس از دوره تولک بری

۱۴۰۰

■ مقایسه تاثیر روش های مختلف تولک بری اجباری با استفاده از جیره های حاوی ضایعات بوجاری گندم، سبوس گندم و استات روی بر عملکرد

و خصوصیات تخم مرغ در مرغ های تخمگذار پس از دوره تولک بری

۱۴۰۰

■ مقایسه تاثیر روش های مختلف تولک بری اجباری با استفاده از جیره های حاوی پودر یونجه، جو، یدیدپتاسیم و بوراکس بر عملکرد

و خصوصیات تخم مرغ در مرغ های تخمگذار پس از دوره تولک بری

۱۴۰۰

■ بررسی اثرات مادری بر برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات وزن بدن و بازدهی رشد در گوسفند بلوچی

۱۴۰۰

■ تنوع ژنتیکی ژن BMP15 و ارتباط آن با باروری در انسان و گوسفند

۱۴۰۰

■ تنوع ژنتیکی اگزون ۸ ژن BMPR1B در گوسفند و ناحیه همولوگ آن در انسان و ارتباط آنها با باروری و چندقلوزایی

۱۴۰۰

■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و مکمل مس- متیونین در جیره بر عملکرد و خصوصیات تخم مرغ در مرغ های تخمگذار

۱۴۰۰

■ اثر مکمل کیلات مس متیونین و پودر یونجه بر عملکرد، کلسترول زرده و کیفیت پوسته تخم مرغ، در مرغ های تخم گذار سویه نیک چیک

۱۴۰۰

■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و مکمل سلنومتیونین در جیره بر عملکرد و خصوصیات تخم مرغ در مرغ های تخمگذار

۱۳۹۹

■ چند شکلی اگزون های دو و پنج ژن پرولاکتین و ارتباط آن ها با صفات تولیدی در گاوهای هلشتاین

۱۳۹۹

■ اثر سینرژیک آنزیم فیتاز و پروبیوتیک بر راندمان انرژی و پروتئین، قابلیت هضم کلسیم، فسفر و صفات کیفی تخم مرغ در مرغ های تخم

گذار

۱۳۹۹

■ مقایسه کارایی روش rrBLUPMethod، بابرخی روش های رایج در انتخاب ژنومی دامها

۱۳۹۹

■ چندشکلی ژن FSHB و ارتباط آن با صفت چندقلوزایی در گوسفند مهربان

۱۳۹۸

■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و مکمل مس- متیونین در جیره بر عملکرد، خصوصیات لاشه و وضعیت سیستم ایمنی جوجه

های گوشتی

۱۳۹۸

■ اثر سطوح مختلف کیلات سلنومتیونین بر عملکرد، رشد و نمو، تراکم و معدنی شدن استخوان در پोलت های تخمگذار سویه نیک چیک

۱۳۹۸

■ آثار عوامل ثابت در مدل های مختلط حیوانی بر برآورد اجزای واریانس و ارزش های اصلاحی صفات وزن بدن در گوسفندان مغانی

۱۳۹۸

■ اثر کیلات منگنز - گلیسین و لیزین بر عملکرد، خصوصیات فیزیولوژی و تراکم استخوان پولتهای تخمگذار

۱۳۹۸

■ ارزیابی ژنومی صفات آستانه ای در حالت های مختلف از تعداد آستانه با استفاده از روشهای آماری پارامتری و ناپارامتری

۱۳۹۸

■ اثر منابع مختلف فیبر نامحلول بر عملکرد و خصوصیات دستگاه گوارش مرغ مادر گوشتی

۱۳۹۸

■ تاثیر سطوح مختلف دانه ی گلرنگ و پوسته آفتابگردان بر عملکرد، نسبت اسیدهای چرب غیر اشباع به اشباع و کلسترول زرده تخم مرغ و پلاسمای خون در مرغ تخم گذار

۱۳۹۸

■ تاثیر سطوح مختلف پودر دانه اسپند در جیره بر عملکرد و خصوصیات تخم مرغ در مرغ های تخمگذار

۱۳۹۸

■ مقایسه عملکرد دو روش K- نزدیکترین همسایه و جنگل تصادفی در بازیابی ژنوتیپ های از دست رفته

۱۳۹۸

■ اثر منابع مختلف نیتروژن بر سنتز پروتئین میکروبی و گوارش پذیری مواد مغذی در بره های نر مهربان

۱۳۹۷

■ چند شکلی ژن THRSP و ارتباط آن با صفات تولیدی و تولید مثلی در بزهای مرخز با استفاده از روش PCR-SSCP

۱۳۹۷

■ بررسی اثر فیبر نامحلول، منبع چربی و رنگدانه های طبیعی یا سنتتیک بر عملکرد، صفات کیفی تخم مرغ و قابلیت هضم مواد مغذی در مرغ های تخمگذار

۱۳۹۷

■ بررسی چندشکلی ژن HSP70A1A در گوسفندان مهربان و رومانی و بزهای تژاد مرخز و بومی

۱۳۹۷

■ اثر عصاره رازیانه و منگنز- اسپیدآمینه بر استحکام استخوان در جوجه های گوشتی

۱۳۹۶

■ برآورد تنوع های ژنتیکی اتوزومال و وابسته به جنس برای صفات وزن بدن در گوسفند مغانی

۱۳۹۶

■ پویش ژنومی برای شناسایی جایگاه های صفات کمی موثر بر وزن تولد در گوسفند لری بختیاری

۱۳۹۶

■ تاثیر سطوح مختلف انرژی قابل سوخت و ساز و پودر زردچوبه در جیره بر عملکرد و خصوصیات تخم مرغ در مرغ های تخمگذار

۱۳۹۶

■ تعیین نیازمندی های آرژنین قابل هضم با استفاده از معادلات تابعیت و اثر آن بر عملکرد و سیستم ایمنی مرغ های تخم گذار سویه های لاین

۱۳۹۶

■ اثر عصاره گیاه شیرین بیان، پری بیوتیک اکتیوموس® و آنتی بیوتیک فلاوومایسین بر صفات عملکردی و فیزیولوژیکی در پالت های تخم گذار

۱۳۹۶

■ اثر جایگزینی کنجاله سویا با سطوح مختلف کنجاله کلزا مکمل شده با آنزیم پروتئاز بر عملکرد و قابلیت هضم مواد مغذی در مرغ های تخم گذار

۱۳۹۶

■ برآورد ارزش های اقتصادی صفات مهم و تعیین شاخص انتخاب درگوسفندان مهربان

۱۳۹۶

■ مقایسه مدل های مختلف رگرسیون تصادفی با ترکیب توابع لژاندر و بی اسپلین برای برآورد اجزای واریانس تولید شیر در گاوهای هلشتاین

۱۳۹۵

■ اثر جایگزینی کنجاله سویا با سطوح مختلف کنجاله آفتابگردان مکمل شده با آنزیم پروتئاز بر قابلیت هضم پروتئین و فعالیت برخی آنزیم های روده ای در مرغهای تخمگذار

۱۳۹۵

■ تاثیر سطوح مختلف پودر آویشن شیرازی و جوانه میخک در جیره بر عملکرد، خصوصیات لاشه و وضعیت سیستم ایمنی جوجه های گوشتی

۱۳۹۵

■ تاثیر منابع مختلف چربی و سطوح مختلف متیونین در جیره بر عملکرد، خصوصیات لاشه، وزن اندام های گوارشی و وضعیت سیستم ایمنی بلدرچین ژاپنی

۱۳۹۵

■ تاثیر سطوح مختلف دانه اسپند در جیره بر عملکرد و خصوصیات تخم بلدرچین های ژاپنی تخمگذار

۱۳۹۵

■ اثر باقی مانده رستورانی بر عملکرد، قابلیت هضم مواد مغذی، پارامترهای خونی، مورفولوژی روده و صفات تخم بلدرچین ژاپنی

۱۳۹۵

■ اثر برآزش آشیانه ای رگرسیون ثابت در مدل های رگرسیون تصادفی دارای توابع لژاندر برای تجزیه ژنتیکی صفات تولیدی در گاوهای هلشتاین

۱۳۹۵

■ بررسی چند شکلی ژن  $kiss1$  و ارتباط آن ها با توانایی تولید مثلی در گوسفندان مهربان

۱۳۹۴

■ بررسی ارتباط ایندل ها در ژنوم بلدرچین ژاپنی با برخی صفات رشد

۱۳۹۴

■ اثر منابع مختلف فیبر نامحلول بر توسعه سنگدان، قابلیت هضم مواد مغذی، فعالیت برخی آنزیمهای روده ای و عملکرد جوجه های گوشتی

۱۳۹۴

■ اثر فاصله واحد زمانی در مدل های رگرسیون تصادفی چند جمله ای معمولی بر برآورد اجزای واریانس وزن بدن در گوسفند معانی

۱۳۹۴

■ مقایسه مدل های رگرسیونی تصادفی لژاندر دارای درجه برآزش و واحدهای زمانی سن گوناگون برای برآزش رکوردهای وزن بدن در گوسفند مغانی

۱۳۹۴

■ مقایسه مدل های مختلط دامی و شبکه های عصبی مصنوعی برای پیش بینی ارزش اصلاحی در داده های واقعی و شبیه سازی شده

۱۳۹۴

■ اثر فاصله واحد زمانی در مدل های رگرسیون تصادفی بی اسپلاین بر برآورد اجزای واریانس وزن بدن در گوسفند مغانی

۱۳۹۴

■ مقایسه مدل های مختلف رگرسیون تصادفی لژاندر دارای ساختارهای متفاوت واریانس باقی مانده برای برآورد مولفه های واریانس وزن بدن

در گوسفند مغانی

۱۳۹۳

■ مقایسه مدل های مختلف رگرسیون تصادفی بی اسپلاین دارای ساختارهای متفاوت واریانس باقیمانده برای برآورد اجزای واریانس وزن بدن

در گوسفند مغانی

۱۳۹۳

■ اثر قرصهای آهسته رهش به عنوان مکمل روی، سلنیوم و کبالت بر عملکرد و برخی فراسنجه های خونی و شکمبه ای در بز تژاد مرخز

۱۳۹۳

■ مقایسه مدل های مختلف رگرسیون تصادفی با ترکیب چندجمله ای های لژاندر و معمولی در برآورد مولفه های واریانس وزن بدن در گوسفند

مغانی

۱۳۹۲

■ مقایسه مدل های مختلف رگرسیون تصادفی با ترکیب چندجمله ای های بی اسپلاین و معمولی در برآورد مولفه های واریانس وزن بدن

گوسفند مغانی

۱۳۹۲

■ اثرات جایگزینی کنجاله سویا کنجاله کلزا بر اساس اسید آمینه کل و قابل هضم بر عملکرد مرغ های تخم گذار هالاین ۳۶-W

۱۳۹۲

■ ارزیابی چند شکلی اگزون های ۱ و ۲ ژن BMP ۱۵ با روش PCR-SSCP و ارتباط آنها با توانایی تولید مثلی گوسفندان مهربان و لری

۱۳۹۲

■ برآورد روندهای ژنتیکی، فنوتیپی و محیطی برخی از صفات تولید مثلی در گوسفند مهربان

۱۳۹۲

■ ارزیابی چندشکلی اگزون های ۱ و ۲ ژن BMP ۱۵ با روش PCR-SSCP و ارتباط آنها با توانایی تولیدمثلی در گوسفندان مهربان و لری

۱۳۹۲

■ بررسی چندشکلی اگزون ۴ ژن ESRI و اگزون ۲ ژن GDF۹ با روش PCR-SSCP و ارتباط آنها با توانایی تولیدمثلی در گوسفندان

مهربان و لری

۱۳۹۲

■ بررسی اثر افزایش مقدار اسید فولیک جیره غذایی بر مقدار زرده تخم مرغ و عملکرد تولیدی مرغان تخمگذار

۱۳۹۲

■ مقایسه مدل های مختلف رگرسیون تصادفی با ترکیب چندجمله ای های لژاندر و بی اسپلین در برآورد مولفه های واریانس وزن بدن در

گوسفند مغانی

۱۳۹۲

اختراعات و اکتشافات

■ تولید کالای دانش بنیان

پویا زمانی، نوشین رضائی، زهرا رضائی

۱۳۹۹

■ تشکیل شرکت رشد با عنوان فناوری به تژادی پاسارگاد

احمد احمدی، پویا زمانی، رامین عبدلی

۱۳۹۸

■ ثبت شرکت پیش رشد، با عنوان فناوری به تژادی پاسارگاد در مرکز رشد دانشگاه

احمد احمدی، پویا زمانی

۱۳۹۷