



HOMAYOUN FARHANGFAR

Professor

Faculty: Agriculture

Department: Animal Sciences

Education

Degree	Graduated in	Major	University
BSc	1990	animal husbandry	Ferdowsi University of Mashhad
MSc	1995	animal breeding	Tarbiat Modares
Doctoral	2002	animal breeding	Newcastle Upon Tyne

Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
University of Birjand	Academic member of staff	Tenured	Full Time	33

Work Experience

Head of Animal Science Department

Dean of Agriculture Faculty

Deputy of Educational Affairs of Agriculture Faculty

Deputy of Research Affairs of Agriculture Faculty

Member of Agriculture Commission

Awards

Elected as the elite academic member of staff at the University of Birjand

Elected as elite researcher at the University of Birjand

Subjects Taught

Genetics, Population Genetics, Quantitative Genetics, Advanced Statistical Methods, Animal Breeding, Linear Models in Animal breeding, Linear Models in Genetic Evaluation

Executions And Scientific Activities

Chair of Iranian Society of Animal Science (Khorasan Branch)

Referee of several scientific journals

Scientific chairman for two congresses on animal science at the University of Birjand

Course Topics

genetics and animal breeding, statistics, specialised english

Workshops

A great number of workshops have been held at different topics associated with animal science

Conferences

Scientific chairman for two congresses on animal science

Journal Membership

General director of Journal of Livestock Research

Membership in Scientific Societies

Member of Iranian Society of Animal Science

1. سید همایون فرهنگ فر، رضا خداوری، محمدحسن فتحی نسری، حسن فضائلی، ارزیابی ارزش غذایی سیلاز خوارک مخلوط حاوی مقادیر مختلف چغندر علوفه ای، دهمین کنگره ملی و دومین کنگره بین المللی علوم دامی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، کرج، ۱۴۰۸ ۲۰۲۳.
2. سید همایون فرهنگ فر، رضا خداوری، محمدحسن فتحی نسری، حسن فضائلی، بررسی اثر سیلاز خوارک مخلوط حاوی چغندر علوفه ای بر عملکرد و فرآسنجه های خونی بره های پرواری نر افشار، دهمین کنگره ملی و دومین کنگره بین المللی علوم دامی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، کرج، ۱۴۰۸ ۲۰۲۳.
3. سید همایون فرهنگ فر، فاطمه بحری بیناباج، محمدرضا شیخلو، برآورد پارامترهای ژنتیکی کروموزم های آنژوسمال و جنسی صفات رشد قبل از شیرگیری در گوسفند بلوچی، دهمین کنگره ملی و دومین کنگره بین المللی علوم دامی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، کرج، ۱۴۰۸ ۲۰۲۳.
4. سید همایون فرهنگ فر، رضا بگلری، مختار علی عباسی، حسین نعیمی پوریونسی، اثر دوره ای شیردهی بر شاخص های آماری کمینه و بیشینه ای رکوردهای روز آزمون شیر گاوهاشی شیری ایران، سومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی با محوریت تنش های محیطی، شماره صفحات ۵۰-۰، بیرجند، ۱۴۰۷ ۲۰۲۳.
5. محمدحسن فتحی نسری، سهیلا ابراهیمی، سید همایون فرهنگ فر، اثر تغذیه گلبرگ زعفران بر ترکیب شیمیایی و رنگ گوشت بره های پرواری، سومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی با محوریت تنش های محیطی، شماره صفحات ۵۰-۰، بیرجند، ۱۴۰۷ ۲۰۲۳.
6. محمدحسن فتحی نسری، نوید قوی پنجه، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، اثر تغذیه مکمل بربرین در پیرامون زایش بر تغییرات محور سوماتوتروپیک بزهای شیری، سومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی با محوریت تنش های محیطی، شماره صفحات ۵۰-۰، بیرجند، ۱۴۰۷ ۲۰۲۳.
7. محمدحسن فتحی نسری، نوید قوی پنجه، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، اثر تغذیه مکمل بربرین در پیرامون زایش بر تولید، ترکیب و سیمای اسیدهای چرب آگوژ بزهای سانن، سومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی با محوریت تنش های محیطی، شماره صفحات ۵۰-۰، بیرجند، ۱۴۰۷ ۲۰۲۳.
8. تیام رادین، حسین نعیمی پوریونسی، سید همایون فرهنگ فر، آنالیز بیان افتراقی زن های غده هاردین مرغ در عفونت سومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم Rna-seq ویروسی بیماری نیوکاسل تحت استرس گرمایی با داده های دامی با محوریت تنش های محیطی، شماره صفحات ۵۰-۰، بیرجند، ۱۴۰۷ ۲۰۲۳.
9. سید همایون فرهنگ فر، حسین نعیمی پوریونسی، مهتاب عزیزی، مسلم باشتی، مقایسه پیش بینی منحنی درصد چربی شیر گاوهاشی شیری ایران با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی و برخی توابع ریاضی، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۴۰۷ ۲۰۲۲.
10. سید همایون فرهنگ فر، سیدمرتضی وقارسیدین، محسن مجتهدی، سیداحسان غیاثی، امنیت میکروبی و ترکیب شیمیایی بستر جوجه های گوشتی فرآوری شده با تابش فرابنفش، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۴۰۷ ۲۰۲۲.
11. سید همایون فرهنگ فر، سهیلا ابراهیمی، محمدحسن فتحی نسری، بررسی ارزش غذایی گلبرگ زعفران به روش های درون کیسه ای و تولید گاز، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۴۰۷ ۲۰۲۲.
12. محمدحسن فتحی نسری، نوید قوی پنجه، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، بهبود وضعیت التهابی بزهای شیری سانن در پاسخ به استفاده از مکمل بربرین در پیرامون زایش، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۴۰۷ ۲۰۲۲.
13. محمدحسن فتحی نسری، نوید قوی پنجه، سید همایون فرهنگ فر، مجتبی افشنین، سجاد خراشادی، اثر جایگزینی خارشتر با یونجه خشک جیره بر وضعیت سامانه ای آنتیکسیدانی خون شترهای پرواری، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۴۰۷ ۲۰۲۲.
14. سید همایون فرهنگ فر، سید احمد حسینی، محمدحسن فتحی نسری، مسعود دیدارخواه، ارزیابی گونه مرتعی اشنان و یونجه در تغذیه شتر به روش های آزمایشگاهی، درون کیسه ای و درون تنی، سومین کنگره ملی شتر ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، مشهد، ۱۴۰۵ ۲۰۲۲.
15. سید جواد حسینی واشان، سید محمد میر بهبهانی، محسن مجتهدی، سید همایون فرهنگ فر، سید عبدالله حسینی، توصیف منحنی رشد شترمرغ های تغذیه شده با منابع مختلف فیبر با استفاده از توابع غیرخطی گومپرتس، نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، ساری، ۱۴۰۹ ۲۰۲۱.
16. سیداحسان غیاثی، فاطمه گنجی، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، حسین نعیمی پوریونسی، بررسی اثر روغن های بنه و زیتون بر ترکیب اسیدهای چرب شیر بزهای سانن، نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، ساری، ۱۴۰۹ ۲۰۲۱.

- حسین نعیمی پوریونسی، مهتاب عزیزی، سید همایون فرهنگ فر، مسلم باشتی، مقایسه شبکه مصنوعی با برخی توابع ریاضی در پیش بینی منحنی شیردهی گاوها در هشتاد و نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران، شماره صفحات ۵۰-۵۱، ساری، ۱۴۰۹.
- در شناسایی زن های پاسخ گو به RNA-seq حسین نعیمی پوریونسی، سید همایون فرهنگ فر، استفاده از داده های تنش گرمایی در کشت سلولی سلول های کبدی جوجه خروس لگهورن سفید، نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران، شماره صفحات ۵۰-۵۱، ساری، ۱۴۰۹.
- سید همایون فرهنگ فر، فاطمه بحری بیناباج، فرشید صراف، علیرضا خان احمدی، میزان اثرگذاری عوامل اقلیمی بر شکل منحنی شیردهی گاوها در شهرستان مشهد با استفاده از رگرسیون لجستیک، نهمین کنگره ملی و اولین کنگره بین المللی علوم دامی ایران، شماره صفحات ۵۰-۵۱، ساری، ۱۴۰۹.
- سید همایون فرهنگ فر، سید مرتضی وقارسیدین، محسن مجتهدی، بررسی اثر جایگزینی برگ زرشک با یونجه بر متabolیت های خونی بره های پرواری، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۶-۵۷، بیرجند، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، هادی میرزا سروری، نظر افضلی، احمد رضا راجی، اثر سطوح عصاره های آبی و الکلی برگ زیتون بر خصوصیات کیفی تخم مرغ های تخمگذار تجاری در زمان اوج تولید، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، هادی میرزا سروری، نظر افضلی، احمد رضا راجی، بررسی وضعیت آنتی اکسیدانی برگ زیتون و ارزیابی اثر مقادیر مختلف عصاره های آبی و الکلی بر عملکرد مرغ های تخمگذار تجاری در زمان اوج تولید، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۶-۵۷، بیرجند، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، پویان مالکی نژاد، نظر افضلی، آرش امیدی، عباس محمدی، ارزیابی سطوح مختلف عصاره کور بر صفات عملکردی جوجه های گوشتی چالش یافته با آفلاتوکسین و اکراتونکسین، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، فاطمه اصغرزاده، نظر افضلی، امیر کریمی ترشیزی، فاطمه حسینی، اثر منابع مختلف عناصر روی و سلنیوم بر خصوصیات کیفی داخلی تخممرغ مرغان تخمگذار تجاری در زمان اوج تولید، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، فاطمه گنجی، مسلم باشتی، سید احسان غیاثی، حسین نعیمی پوریونسی، اثر تغذیه روغن های بنه و زیتون بر وضعیت آنتی اکسیدانی خون بزهای شیرده سانن، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، نوید قوی پنجه، محمدحسن فتحی نسری، سید احسان غیاثی، ایمان بارانی، اثر استفاده از مکمل بربرین بر غلظت اسیدهای چرب غیر استریفیه و بتا-هیدروکسی بوتیرات خون بزهای شیری سانن در دوره ای انتقال، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، نوید قوی پنجه، محمدحسن فتحی نسری، سید احسان غیاثی، بهبود سامانه آنتی اکسیدانی خون بزهای شیری سانن در دوره انتقال با استفاده از مکمل بربرین، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- محمدحسن فتحی نسری، فاطمه خسروی، سید همایون فرهنگ فر، جلال مدرسی، مقایسه اثر پودر پوست انار با پودر سیر و یونوفر مونتزین بر تولید گاز متان و جمعیت میکروبی شکمبه در شرایط برون تنی، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- محمدحسن فتحی نسری، فاطمه خسروی، سید همایون فرهنگ فر، جلال مدرسی، اثر روغن انار بر جمعیت مтанوزن ها و پروتوزوآهای شکمبه در شرایط برون تنی، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- محمدحسن فتحی نسری، فاطمه خسروی، سید همایون فرهنگ فر، جلال مدرسی، اثر غلظت های مختلف پوست انار در جیره بر جمعیت مтанوزن ها و پروتوزوآهای شکمبه گاو هشتادی در شرایط برون تنی، اولین همایش ملی افزودنی های خوراک دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرجند، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، مهتاب عزیزی، حسین نعیمی پوریونسی، مسلم باشتی، پیش بینی منحنی شیردهی گاوها هشتاد و نهمین کنگره ایران با استفاده از شبکه عصبی، اولین همایش ملی یافته های پژوهشی علوم دامی، شماره صفحات ۵۰-۵۱، ارومیه، ۱۴۰۶.
- سید همایون فرهنگ فر، مهدي ضيا، ارزیابي برخی خصوصیات منحنی شیردهی بزرگی جنوب خراسان با استفاده از تکنیک آماری رگرسیون کوآنتاپل، سومین کنفرانس بین المللی مهندسی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۵۰-۵۱، تهران، ۱۴۰۷.
- سید همایون فرهنگ فر، نوید قوی پنجه، محمدحسن فتحی نسری، مسلم باشتی، مقایسه ارزش غذایی علوفه کینوا با یونجه خشک، پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۵۱، کرمان، ۱۴۰۶.

- سید همایون فرهنگ فرنوید قوی پنجه، محمدحسن فتحی نسری، مسلم باشتني، تعیین ترکیب شیمیایی و ترکیبات ۳۴. فنی علوفه کینوا، پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۶۱۰ ۲۰۱۹.
- سید همایون فرهنگ فرنی سید مرتضی وقارسیدین، محسن مجتهدی، فاطمه گنجی، بررسی جایگزینی برگ زرشک با یونجه ۳۵. و اثر آن بر عملکرد، پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۶۱۰ ۲۰۱۹.
- سید همایون فرهنگ فرنی فاطمه گنجی، مسلم باشتني، سیداحسان غیاثی، سید مرتضی وقارسیدین، بررسی فراسنجه های ۳۶. تولید گاز در میوه، پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۶۱۰ ۲۰۱۹.
- سید جواد حسینی واشان، سید محمد میر بهبهانی، محسن مجتهدی، سید همایون فرهنگ فرنی سید عبدالله حسینی، اثر ۳۷. سطوح سبوس گندم بر غلظت گلوکز و کلسترول خون در جوجه‌های شترمرغ، پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۶۱۰ ۲۰۱۹.
- فرید مرادی نژاد، علی کاظمی، مهدی خیاط، سید همایون فرهنگ فرنی، اثر بلوغ در برداشت و شرایط خشک کردن بر ۳۸. چروکیدگی و کیفیت ظاهری میوه عناب، اولین همایش ملی عناب، شماره صفحات ۵۰-۰، بیرونی، ۲۵۰۸ ۲۰۱۹.
- سید همایون فرهنگ فرنی علی کاظمی، فرید مرادی نژاد، مهدی خیاط، اثر بلوغ در برداشت و شرایط خشک کردن بر ۳۹. چروکیدگی، اولین همایش ملی عناب، شماره صفحات ۵۰-۰، بیرونی، ۲۵۰۸ ۲۰۱۹.
- سید همایون فرهنگ فرنی، مهدی ضیا، محمد ناظری تهرودی، فرشته ناآوشکی، استفاده از برخی الگوریتم های محاسباتی ۴۰. در پیش بینی وزن بدن بزرگی خراسان جنوبی، چهارمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، تبریز، ۱۴۰۸ ۲۰۱۹.
- سید جواد حسینی واشان، سید محمد میر بهبهانی، محسن مجتهدی، سید همایون فرهنگ فرنی سید عبدالله حسینی، نقش ۴۱. حلایت فیبر جیره بر نسبت راندمان انژری و پروتئین در شترمرغ، چهارمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی منابع طبیعی محیط زیست و گردشگری ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، تبریز، ۱۳۰۲ ۲۰۱۹.
- رعنا دلکش طالشمکائیل، محمدحسن فتحی نسری، سید همایون فرهنگ فرنی، محسن مجتهدی، بررسی کارایی جاذب ۴۲. های سوموم قارچی در جذب آرسنیک در بره پرواری در شرایط آزمایشگاهی، سومین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات -، همدان، ۳۱۰۱ ۲۰۱۹.
- رعنا دلکش طالشمکائیل، محمدحسن فتحی نسری، سید همایون فرهنگ فرنی، محسن مجتهدی، بررسی اثربخشی جاذب ۴۳. های سوموم قارچی در حذف فلاتن سنگین در بره پرواری در شرایط آزمایشگاهی، سومین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات -، همدان، ۳۱۰۱ ۲۰۱۹.
- سید جواد حسینی واشان، سید محمد میر بهبهانی، محسن مجتهدی، سید همایون فرهنگ فرنی سید عبدالله حسینی، بررسی بیماری آنتروتوکسمی در شترمرغ، علل و پیشگیری و درمان، اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست ۴۴. محیطی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، اهواز، ۱۵۰۵ ۲۰۱۹.
- سید محمد میر بهبهانی، سید جواد حسینی واشان، محسن مجتهدی، سید همایون فرهنگ فرنی سید عبدالله حسینی، اثر ۴۵. سطوح فیبر محلول بر عملکرد تولیدی و گوارش پذیری خوارک در جوجه شترمرغ، اولین همایش ملی ایده های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی، شماره صفحات -، اردبیل، ۱۴۱۱ ۲۰۱۸.
- محدثه جعفری، سید همایون فرهنگ فرنی، محمدباقر منظرترتبی، صیادنژاد محمدباقر، بررسی ارتباط بین ارزش اصلاحی ۴۶. شیر دوره‌ی شیردهی و فنتوتیپ سن نخستین زایش در گاوها شیری ایران به روش رگرسیون کوآنتاپل، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۲۸۰۸ ۲۰۱۸.
- مرتضی نامجو، سید همایون فرهنگ فرنی، برآورد اثر شمار سلول های سوماتیک بر مقدار شیر روزانه‌ی گاوها شیری ۴۷. ایران با استفاده از تکنیک آماری رگرسیون چندکی، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۲۸۰۸ ۲۰۱۸.
- زهرا استانستی، هادی سریر، سید همایون فرهنگ فرنی، بهداشتی الهام، بررسی شبکه برهمکنش پروتئینی ژن های موثر بر ۴۸. کبد چرب از طریق داده کاوی پرومومتر، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۲۸۰۸ ۲۰۱۸.
- شیرین رحمانی، هادی سریر، سید همایون فرهنگ فرنی، بهداشتی الهام، داده کاوی پرومومتر جهت بررسی مسیرهای ژنی و ۴۹. سیگنال دهی موثر بر کبد چرب، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۲۸۰۸ ۲۰۱۸.
- فاطمه گنجی، مسلم باشتني، سید همایون فرهنگ فرنی، سیداحسان غیاثی، حسین نعیمی پوریونسی، اثر تغذیه روغن های ۵۰. بنه و زیتون بر برخی از فراسنجه های خونی بزهای شیرده سانن، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۲۸۰۸ ۲۰۱۸.
- آرزو عباسی، مسلم باشتني، سید همایون فرهنگ فرنی، بررسی ترکیب شیمیایی و برخی خصوصیات کیفی سورگوم سیلو ۵۱. شده با افزودنی ملاس و پساب ملاس، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۲۸۰۸ ۲۰۱۸.
- راضیه واحدی درمیان، سید همایون فرهنگ فرنی، صیادنژاد محمدباقر، برآورد اثر همخونی بر سن نخستین زایش گاوها ۵۲. شیری ایران با استفاده از مدل رگرسیون کوانتاپل، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۲۸۰۸ ۲۰۱۸.
- عبدالاستار رضائی، محمدباقر منظرترتبی، سید همایون فرهنگ فرنی، بهداشتی الهام، شناسایی مهمترین مسیرهای بیولوژیکی ۵۳. موثر بر سخت زایی دگاو از طریق آنالیز پرومومتر، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۲۸۰۸ ۲۰۱۸.
- محدثه السادات رشیدی طفالجردی، سید همایون فرهنگ فرنی، صیادنژاد محمدباقر، مقایسه زمان ۵۴.

- رسیدن به اوج شیردهی گاوهای زینه و اصیل هلشتاین برای رکوردهای روز آزمون شیر خام، شیر تصحیح شده برای چربی و شیر تصحیح شده برای انرژی، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سنتج ۲۰۱۸، ۰۸ ۲۰۱۸، ۰۸ ۲۰۱۸.
- فرشته ناوشکی، سید همایون فرهنگ فر، کاربرد رگرسیون کوآنتاپل در مدلسازی اثر همخونی بر وزن از شیرگیری بز ۵۵.
- کرکی خراسان جنوبی، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سنتج ۲۰۱۸، ۰۸ ۲۰۱۸.
- معصومه تکلوزاده، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، دادور پوریا، تاثیر تغذیه‌ی سطوح مختلف دانه بدام و حشی ۵۶.
- بر ترکیب شیر و فعالیت آنتی اکسیدانی آن در بزهای شیرده، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سنتج ۲۰۱۸، ۰۸ ۲۰۱۸.
- معصومه تکلوزاده، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، دادور پوریا، تاثیر تغذیه‌ی سطوح مختلف دانه بدام و حشی ۵۷.
- بر قابلیت هضم ظاهری خوراک در بزهای شیرده، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سنتج ۲۰۱۸، ۰۸ ۲۰۱۸.
- مسعود دیدارخواه، سید همایون فرهنگ فر، اثرات سطوح متفاوت روغن ماهی بر فراسنجه‌های خونی گوسفند، اولین ۵۸.
- کنفرانس ملی پیشرفت‌های اخیر در مهندسی و علوم نوین، شماره صفحات -، تهران، شماره صفحات -، سنتج ۲۰۱۸، ۰۹ ۰۵ ۲۰۱۸.
- فاطمه گنجی، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، حسین نعیمی پوریونسی، اثر استفاده از سطوح مختلف میوه بنه بر فراسنجه‌های تخمیر شکمبه‌ای بزهای شیرده سان، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- ساناز جابری درمیان، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربتی، حاجی حسینی آرش، استفاده از مدل رگرسیون ۶۰.
- کوآنتاپل در بررسی اثر درون زاداوری بر وزن تولد بره‌های نژاد لری بختیاری، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- حسین نعیمی پوریونسی، شریعتی محمد Mehdi، زره داران سعید، جباری نوابی مهدی، سید همایون فرهنگ فر، استفاده ۶۱.
- از مدل مختلط چندکی خطی در بررسی صفت فاصله گوساله زایی گاوهای هلشتاین ایران، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- حسین نعیمی پوریونسی، شریعتی محمد Mehdi، سید همایون فرهنگ فر، بررسی منحنی دوره اول شیردهی گاوهای ۶۲.
- شیری هلشتاین ایران در فصول و سنین مختلف زایش، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- ملیحه ابراهیم زاده، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، شعله قلاسی مود، فاطمه گنجی، تاثیر عمل آوری با اوره بر تجزیه پذیری پروتئین خام گیاه مرتعی مستار با استفاده از روش کیسه نایلونی، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- راضیه واحدی درمیان، سید همایون فرهنگ فر، صیادنژاد محمدباقر، برآورد اثر درون زاداوری بر صفت تولید شیر دوره ۶۴.
- ی شیردهی گاوهای شیری ایران با استفاده از مدل رگرسیون کوآنتاپل، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- مجتبی خسروجردی، محسن مجتبی، محمدحسن فتحی نسری، سید همایون فرهنگ فر، بررسی اثر صبغ گوار بر روی ۶۵.
- عملکرد دستگاه پلت ساز، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- شهین ثابت سروستانی، سید محمد حسینی، سید همایون فرهنگ فر، ارزش غذایی و دارویی گیاه چای ترش، دومین ۶۶.
- همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- تکتم وفای فرد، سید جواد حسینی واشان، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، اثر تفاله هسته انار و آنزیم بر تعادل اکسیدانی و آنزیمهای کبدی پلاسمای خون جوجه گوشتش در شرایط تنفس گرمایی، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- ستاره عابدی، سید جواد حسینی واشان، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، اثر افزودن عصاره پوسته انار بر صفات عملکردی، و خصوصیات لاشه جوجه گوشتش در شرایط تنفس گرمایی، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- شهین ثابت سروستانی، سید محمد حسینی، سید همایون فرهنگ فر، اثر افزودن عصاره آبی-الکلی کاسبرگ و برگ گیاه چای ۶۹.
- ترش فراسنجه‌های بیوشیمیایی خون مرغ خای تخم گذار در دوره تولک، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- ستاره عابدی، سید جواد حسینی واشان، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، ارزیابی صفات عملکردی و خصوصیات لاشه جوجه‌های گوشتش شده با جیره حاوی روغن سویا و عصاره پوسته انار، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- محمدثه جعفری، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر صیادنژاد، تخمین اجزای واریانس و وراست ۷۱.
- پذیری صفت تولید شیر دوره ای شیردهی در گاوهای زایش اول ایران، دومین همایش ملی پژوهش‌های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۱ ۰۴ ۲۰۱۸.
- تکتم وفای فرد، سید جواد حسینی واشان، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، اثر تفاله هسته انار فرآوری شده ۷۲.
- بر تعادل اکسیدانی و آنزیم کبدی پلاسمای خون جوجه‌های گوشتش در شرایط تنفس گرمایی، دومین همایش ملی

- پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۴ ۲۰۱۸. محدثه السادات رشیدی طفرالجردی، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربتی، صیادنژاد محمدباقر، روند فنوتبی ۷۳.
- ویژگی تداوم شیردهی در گاوهای شیری ایران با استفاده از رکوردهای روزآزمون شیر خام، شیر تصحیح شده برای چربی و شیر تصحیح شده برای انرژی، دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۴ ۲۰۱۸.
- مسعود دیدارخواه، سید همایون فرهنگ فر، ارزیابی عملکرد تولید مثلی گاوهای شیری تغذیه شده با سطوح مختلف دانه کتان، دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۴ ۲۰۱۸.
- فاطمه گنجی، مسلم باشتمنی، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، حسین نعیمی پوریونسی، اثر استفاده از سطوح مختلف میوه بهن بر فعالیت آنتی اکسیدانی بزهای شیرده سان، دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۴ ۲۰۱۸.
- (Hibiscus) سید محمد حسینی، شهین ثابت سروستانی، سید همایون فرهنگ فر، ارزش غذایی و دارویی گیاه چای ترش ۷۶.
- دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۴ ۲۰۱۸.
- سیداحسان غیاثی، سید همایون فرهنگ فر، حسن اقبالی بزدی، اثر گیاه پنج انگشت بر تولید و ترکیب شیر گاو های ۷۷.
- شیری هلشتاین، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- سید جواد حسینی واشان، فاطمه کریمی کرامتی، محمدباقر منتظرتربتی، یاسمون شمشیرگران، سید همایون فرهنگ ۷۸.
- و ارتباط آن با صفت وزن سه ماهگی در بزهای کرکی خراسان جنوبی، اولین همایش IGF-1 فر، بررسی تنوع ژنتیکی ژن فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- سید جواد حسینی واشان، فاطمه کریمی کرامتی، محمدباقر منتظرتربتی، یاسمون شمشیرگران، سید همایون فرهنگ ۷۹.
- و ارتباط آن با صفت وزن ۶ ماهگی در بزهای کرکی خراسان جنوبی، اولین همایش فرصت IGF-1 فر، بررسی چندشکلی ژن های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- در بزهای کرکی جنوب GHRHR فرشته ناوشکی، یاسمون شمشیرگران، سید همایون فرهنگ فر، بررسی چندشکلی ژن ۸۰.
- خراسان، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- محثه جعفری، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربتی، صیادنژاد محمدباقر، پایش بهبود ژنتیکی سالانه برای ۸۱.
- صفت تولید شیردهی در گاوهای شیری زینه و اصیل هلشتاین، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- محثه السادات رشیدی طفرالجردی، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربتی، صیادنژاد محمدباقر، برآورد ۸۲.
- پارامترهای منحنی شیردهی گاوهای شیری زایش اول بر اساس رکوردهای روزآزمون شیرخام، شیر تصحیح شده برای چربی و شیر تصحیح شده برای انرژی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- عبدالرحمان سربوزی، سید همایون فرهنگ فر، منصوریان محمدرضا، بررسی روند تغییرات سالانه برای پارامترهای تابع ۸۳.
- وود و برخی خصوصیات شیردهی گاوهای شیری ایران، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- شهین ثابت سروستانی، سید محمد حسینی، سید همایون فرهنگ فر، هادی میرزا سروری، اثر عصاره کاسبرگ و برگ چای ۸۴.
- ترش بر صفات کیفی تخم مرغ در مرغ های تخمگذار، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- سیداحسان غیاثی، سید همایون فرهنگ فر، حسن اقبالی بزدی، اثر گیاه پنج انگشت بر تولید و ترکیب گاوهای شیری ۸۵.
- هلشتاین، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- نوید قوی پنجه، محمدحسن فتحی نسری، سید همایون فرهنگ فر، مدرسی جلال، بررسی اثر جایگزین یونجه خشک با ۸۶.
- برگ زرشک بر فراسنجه های خونی و سامانه آنتی اکسیدانی بزهای آمیخته خراسان جنوبی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- رعنا دلکش طالشمکائیل، محمدحسن فتحی نسری، سید همایون فرهنگ فر، محسن مجتبی، اثر جاذب های سوم ۸۷.
- قارچی بر حذف عنصر روی در شرایط شبیه سازی آزمایشگاهی دستگاه گوارش دام های پرورشی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
- شهین ثابت سروستانی، سید محمد حسینی، سید همایون فرهنگ فر، هادی میرزا سروری، کاربرد دارویی چای ترش تا ۸۸.

تجارت سازی برای طیور، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

فرشته ناوشهکی، سید همایون فرهنگ فر، مسلم باشتی، ارزیابی اثر ضریب همخونی بر چندک‌های وزن یک سالگی بز -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸.

کرکی جنوب خراسان، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

ابراهیم سالاری علی آباد، سید همایون فرهنگ فر، سید محمد حسینی، بررسی اثر سطوح مختلف انرژی قابل متابولیسم و پرتوئین خام جیره‌ی غذایی بر زمان نقطه عطف رشد جوجه‌های گوشتی سویه راس ۳۰۸، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

زهرا جبالبارزی، هادی سریر، خیراندیش رضا، سید همایون فرهنگ فر، اثر عصاره الکلی دانه کسور بر غلظت مالون دی -، آلدئید بافت کبد رت، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

مجتبی خسروجردی، محسن مجتبی، محمد حسن فتحی نسری، سید همایون فرهنگ فر، تاثیر افزودن سطوح مختلف صمغ گوار بر کیفیت فیزیکی خوراک پلت شده، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

فاطمه گنجی، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، سید احسان غیاثی، حسین نعیمی پوریونسی، تاثیر تغذیه با سطوح مختلف دانه برنه بر تولید و ترکیب شیر بزهای شیرده سان، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

مسعود دیدارخواه، سید همایون فرهنگ فر، بررسی عوامل موثر بر بهره‌وری تولید در گاوداریهای صنعتی شیری، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

راضیه واحدی درمیان، سید همایون فرهنگ فر، صیادنژاد محمد باقر، برآورد اثر سهم توارث نژاد گاو هلشتاین بر برخی خصوصیات تولیدی و تولید مثلثی، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

عبدالرحمان سربوزی، سید همایون فرهنگ فر، منصوریان محمد رضا، بررسی ارتباط آماری بین ضریب تبیین تابع گاما -، ناقص وود و پارامترهای تابع و خصوصیات شیردهی گاوهای شیری ایران، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

ابراهیم سالاری علی آباد، سید همایون فرهنگ فر، سید محمد حسینی، ارزیابی اثر متقابل بین محتوی انرژی قابل -، متabolیسم و پرتوئین خام جیره غذایی و جنسیت بر وزن بدن در نقطه عطف منحنی رشد جوجه‌های گوشتی راس ۳۰۸، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

مرتضی نامجو، سید همایون فرهنگ فر، مسلم باشتی، اقبال علیرضا، استفاده از آزمون ناپارامتری کای مرربع در بررسی ارتباط بین برخی سازه‌های محیطی و توازن منفی انرژی در گاوهای شیری زایش اول، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

بحری بیناباج فاطمه، سید همایون فرهنگ فر، جعفری مجید، ارزیابی اثر هم خونی بر وزن از شیرگیری بره‌های نژاد -، بلوجی با استفاده از روش آماری رگرسیون چندکی، کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی گیاهان دارویی و طب سنتی، شماره صفحات -، مشهد، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸.

مریم حیدری، هادی سریر، سید احسان غیاثی، سید همایون فرهنگ فر، تاثیر عصاره هیدرولیکی میوه گیاه کهورک بر -، میزان گلوکز، پرتوئین تام و برخی پارامترهای بیوشیمیایی سرم خون در مושهای صحرایی دیابتی نوع ۲ و سالم، کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی گیاهان دارویی و طب سنتی، شماره صفحات -، مشهد، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸.

سید محمد حسینی، شهین ثابت سروستانی، سید همایون فرهنگ فر، هادی میرزا سروری، کاربرد دارویی چای ترش تا -، تجاری سازی برای صنعت طیور، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

محمد باقر منتظرتربتی، فاطمه کریمی کرامتی، یاسمون شمشیرگران، سید همایون فرهنگ فر، سید جواد حسینی -، و ارتباط آن با صفت وزن ۶ ماهگی در بزرگی استان خراسان جنوبی، اولین IGF-1 واشان، بررسی تنوع ژنتیکی ژن همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).

مسعود دیدارخواه، سید همایون فرهنگ فر، مقایسه تاثیر جیره تكمیلی و همزمان سازی محلی بر نرخ آبستنی و چند -، قلوزایی میش در خارج از فصل تولید مثال، چهارمین همایش ملی مدیریت بهداشت دام، شماره صفحات -، شیراز، ۱۴۰۲ ۱۱ ۲۰۱۷.

- محمدحسن رجبی هامانه، محمدباقر منتظرتربتی، سید همایون فرهنگ فر، بررسی روابط قیلوزنیکی برخی توده های اسب بومی ایران با استفاده از نشانگر ریز ماهواره، نخستین کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، دامی، منابع طبیعی، محیط زیست، گردشگری روتایی و گیاهان داروی، شماره صفحات -مشهد، ۲۱۱ ۲۰۱۷.
- مسعود دیدارخواه، سید همایون فرهنگ فر، بررسی عوامل تاثیرگذار بر وجود بیماریهای انگلی (خارجی و داخلی) و کمبود ویتامینی و تاثیر آن بر حذف دام، سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -ساری، ۲۶ ۱۰ ۲۰۱۷.
- فاطمه گنجی، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، بررسی خواص آنتی اکسیدانی برگ بنه (پسته وحشی) در مراحل مختلف رشد، سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -ساری، ۲۶ ۱۰ ۲۰۱۷.
- فاطمه گنجی، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، بررسی و مقایسه مراحل مختلف فنولوژی بر ارزش تغذیه ای برگ بنه، سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -ساری، ۲۶ ۱۰ ۲۰۱۷.
- تکتم وفائی فرد، سید جواد حسینی واشان، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، اثر تفاله هسته انار و موادی آنزیم تجاری بر نیم رخ لیپیدی خون و بافت شناسی روده باریک جوجه های گوشتی تحت تنش گرمایی، سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -ساری، ۲۶ ۱۰ ۲۰۱۷.
- تکتم وفائی فرد، سید جواد حسینی واشان، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، اثر تفاله هسته انار فرآوری شده با اوره بر فراسنجه های بیوشیمیایی خون و بافت شناسی روده باریک جوجه های گوشتی تحت تنش گرمایی، سومین همایش ۲۶ ۱۰ ۲۰۱۷.
- بر (*Pistacia cabulica*) هادی سریر، زهرا جبالبارزی، سید همایون فرهنگ فر، خیراندیش رضا، اثر عصاره دانه کسور تعادل اکسیدانی خون رت، سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -ساری، ۲۶ ۱۰ ۲۰۱۷.
- براسپرماتوژنر زر، سومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -ساری، ۲۶ ۱۰ ۲۰۱۷.
- محمدحسن رجبی هامانه، محمدباقر منتظرتربتی، سید همایون فرهنگ فر، بررسی تنوع ژنتیکی برخی توده های اسب بومی ایران با استفاده از نشانگرهای ریز ماهواره، چهارمین کنفرانس بین المللی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست پایدار، شماره صفحات -تهران، ۰۸ ۱۰ ۲۰۱۷.
- فرشته ناوشکی، سید همایون فرهنگ فر، پایش همکوئی در بزهای کرکی جنوب خراسان (مطالعه موردی ایستگاه سریشه)، همایش بین المللی روز جهانی بز، شماره صفحات -کرج، ۱۸ ۰۹ ۲۰۱۷.
- مسعود دیدارخواه، سید همایون فرهنگ فر، بررسی جیره های متفاوت بر فراسنجه های گاز تولید شده از بخش قابل تخمیر در روش برونتنی در نشخوارکنندگان، دهمین همایش پژوهش های نوین در علوم و فناوری، شماره صفحات -کرمان، ۱۶ ۰۹ ۲۰۱۷.
- مسعود دیدارخواه، سید همایون فرهنگ فر، اثر سطوح مختلف دانه کتان بر فراسنجه های تولید مثلی میش های بلوچی، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی راینی، شماره صفحات -کرمان، ۰۶ ۰۹ ۲۰۱۷.
- عبدالرحمان سربوزی، سید همایون فرهنگ فر، منصوریان محمدرضا، ارتباط بین شمار روزهای غیر آبستنی و برخی ویژگی های منحنی شیردهی در گاوها شیری ایران، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی راینی، شماره صفحات -کرمان، ۰۶ ۰۹ ۲۰۱۷.
- فاطمه گنجی، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، محمد رضا اصغری، بررسی ترکیبات فنلی و در مراحل مختلف رشد، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، (Pistacia atlantica) خواص آنتی اکسیدانی میوه بنه طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی راینی، شماره صفحات -کرمان، ۰۶ ۰۹ ۲۰۱۷.
- فاطمه گنجی، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، سیداحسان غیاثی، محمد رضا اصغری، بررسی ترکیبات شیمیایی در مراحل مختلف رشد، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و (Pistacia Atlantica) و ارزش غذایی میوه بنه آبزیان و دومین جشنواره بزرگی راینی، شماره صفحات -کرمان، ۰۶ ۰۹ ۲۰۱۷.
- بر زهرا جبالبارزی، هادی سریر، خیراندیش رضا، سید همایون فرهنگ فر، بررسی اثر عصاره الکلی دانه اکسور (Pistacia cabulica) بر شاخص های آنتی اکسیدانی بافت بیضه رت، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی راینی، شماره صفحات -کرمان، ۰۶ ۰۹ ۲۰۱۷.
- بر زهرا جبالبارزی، هادی سریر، خیراندیش رضا، سید همایون فرهنگ فر، بررسی تاثیر عصاره الکلی دانه کسور (Pistacia cabulica) بر تعداد اسپرم و پارامترهای بافت بیضه رت، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی راینی، شماره صفحات -کرمان، ۰۶ ۰۹ ۲۰۱۷.
- Survey the patterns of removal rates (metabolic reproductive infectious mastoid etc.) in ewes، مسعود دیدارخواه، سید همایون فرهنگ فر، پنجمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، شماره صفحات -تهران، ۳۵ ۰۷ ۲۰۱۷.
- فرشته ناوشکی، سید همایون فرهنگ فر، مسلم باشتی، برآورد اثر همکوئی بر وزن تولد بزرگی جنوب خراسان با استفاده از تکنیک آماری رگرسیون گوانتاپل، اولین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع ۱۲۲.

- طبيعي و محیط زیست،شماره صفحات -، همدان، ۱۴۰۷ ۲۰۱۷.
- فاطمه گنجی،مسلم باشتني،سید همایون فرهنگ فر،سیداحسان غیاثی،تعیین و مقایسه میزان تجزیه پذیری ماده خشک و پروتئین خام برگ بنه و برگ زیتون به روش برون تنی،دومین همایش سراسری پژوهش های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و علوم دامی،شماره صفحات -، کیش، ۳۵۰۵ ۲۰۱۷.
- فاطمه گنجی،مسلم باشتني،سید همایون فرهنگ فر،سیداحسان غیاثی،تعیین و مقایسه میزان تجزیه پذیری الیاف نامحلول در شوینده خشندی و اسیدی میوه و برگ بنه به روش کیسه های نایلونی،کنفرانس بین المللی کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی هزاره سوم،شماره صفحات -، رشت، ۲۲۰۵ ۲۰۱۷.
- ملیحه ابراهیم زاده،مسلم باشتني،سید همایون فرهنگ فر،شعله قلاسی مود،فاطمه گنجی،بررسی و مقایسه مراحل مختلف فنولوژی بر کیفیت گیاه مرتعی مستار خام و عمل آوری شده با اوره،کنفرانس بین المللی کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی هزاره سوم،شماره صفحات -، رشت، ۲۲۰۵ ۲۰۱۷.
- عبدالرحمن سربوزی،سید همایون فرهنگ فر،منصوریان محمدرضا،بررسی عملکرد اسپرم ایرانی، کانادایی و آمریکایی در رابطه با شکل منحنی شیردهی گاوهای شیری،کنفرانس بین المللی کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی هزاره سوم،شماره صفحات -، رشت، ۲۲۰۵ ۲۰۱۷.
- عبدالرحمن سربوزی،سید همایون فرهنگ فر،منصوریان محمدرضا،بررسی اثر فصل زایمان بر تغییرات خصوصیات شیردهی گاوهای شیری ایران،اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی،شماره صفحات -، اردکان، ۵۰ ۲۰۱۷.
- مرتضی نامجو،سید همایون فرهنگ فر،مسلم باشتني،اقبال علیرضا،بررسی اثر متقابل بین گامهای شیردهی و فصل تولید بر وقوع تعادل منفی انرژی در گاوهای شیری ایران،اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی،شماره صفحات -، اردکان، ۱۱۰۵ ۲۰۱۷.
- تکتم وفائی فرد،سید جواد حسینی واشن،سید همایون فرهنگ فر،سیداحسان غیاثی،اثر تفاله هسته انار و مولتی آنزیم تجاری بر عملکرد، چربی بطنی و پاسخ ایمنی جوجه های گوشتی تحت تنش گرمایی،اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی،شماره صفحات -، اردکان، ۱۱۰۵ ۲۰۱۷.
- تکتم وفائی فرد،سید جواد حسینی واشن،سید همایون فرهنگ فر،سیداحسان غیاثی،اثر تفاله هسته انار فراوری شده با اوره بر عملکرد، چربی بطنی و پاسخ ایمنی جوجه های گوشتی تحت تنش گرمایی،اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی،شماره صفحات -، اردکان، ۱۱۰۵ ۲۰۱۷.
- سید همایون فرهنگ فر،مرتضی نامجو،مسلم باشتني،اقبال علیرضا،بررسی منحنی تغییرات نسبت چربی به پروتئین در رکوردهای شیر روز آزمون گاوهای شیری ایران با استفاده از تکنیک آماری رگرسیون کوآنتاپل،اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی،شماره صفحات -، اردکان، ۱۱۰۵ ۲۰۱۷.
- ملیحه ابراهیم زاده،مسلم باشتني،سید همایون فرهنگ فر،شعله قلاسی مود،فاطمه گنجی،محمد رضا اصغری، تاثیر عمل آوری با اوره بر تجزیه پذیری ماده خشک و دیواره سلولی گیاه مرتعی مستار با استفاده از روش کیسه های نایلونی، همایش منابع طبیعی و محیط زیست در استان خراسان جنوبی(چالشها و چشم اندازها)،شماره صفحات -، بیرجند، ۰۳۰۵ ۲۰۱۷.
- ملیحه ابراهیم زاده،مسلم باشتني،سید همایون فرهنگ فر،شعله قلاسی مود،فاطمه گنجی،محمد رضا اصغری، تاثیر عمل آوری با اوره بر ترکیب شیمیایی و تجزیه پذیری پروتئین خام گیاه مرتعی مستار با استفاده از روش کیسه های نایلونی، همایش منابع طبیعی و محیط زیست در استان خراسان جنوبی(چالشها و چشم اندازها)،شماره صفحات -، بیرجند، ۰۳۰۵ ۲۰۱۷.
- فاطمه گنجی،مسلم باشتني،سید همایون فرهنگ فر،سیداحسان غیاثی،تعیین و مقایسه میزان تجزیه پذیری ماده خشک و پروتئین خام میوه و برگ بنه به روش کیسه های نایلونی، همایش منابع طبیعی و محیط زیست در استان خراسان جنوبی(چالشها و چشم اندازها)،شماره صفحات -، بیرجند، ۰۳۰۵ ۲۰۱۷.
- سید همایون فرهنگ فر،محمد باقر منتظرتربتی،افشین سالاری،کاربرد مدل دام دو متغیره برای تخمین پارامترهای ژنتیکی صفات وزن تولد و از شیرگیری در بزهای کرکی راینی کرمان، سومین کنگره سراسری در مسیر توسعه علوم کشاورزی و منابع طبیعی،شماره صفحات -، گرگان، ۰۵۰۳ ۲۰۱۶.
- سید همایون فرهنگ فر،فایزه قربانی،نظر افضلی،نویدی زاده محمد ابراهیم، ارزیابی صحت انتخاب در آزمون نتاج برای صفت وزن بدن در سن هشت هفتگی مرغان بومی خراسان، هفتمین کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -، تهران، ۰۷۰۹ ۲۰۱۶.
- سید همایون فرهنگ فر،فاطمه گنجی،مسلم باشتني، سهیلا شبخوان شوکت آباد،بررسی تثیر حرارت پلت بر تجزیه پذیری پروتئین خام کنسانتره تجاری با استفاده از روش کیسه های نایلونی، هفتمین کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -، تهران، ۰۷۰۹ ۲۰۱۶.
- سید همایون فرهنگ فر،نوبید قوی پنجه، محمدحسن فتحی نسری، مدرسی جلال، تعیین ارزش غذایی برگ زرشک به.
- سید همایون فرهنگ فر،نوبید قوی پنجه، محمدحسن فتحی نسری، مدرسی جلال، تعیین ارزش غذایی برگ زرشک به روش های درون کیسه ای و آزمایشگاهی، هفتمین کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -، تهران، ۰۷۰۹ ۲۰۱۶.

- سید همایون فرهنگ فر،امین ابراهیم آبادی،سیدمحمد حسینی،تحلیل لجستیک برخی عوامل موثر بر بهره ورقی اقتصادی مرغداری های گوشته استان خراسان جنوبی،هفتمین کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۲۰۱۶،۵۷۰۹.
- سید همایون فرهنگ فرزینب اکبرپناه،یاسمن شمشیرگران،محمد رضا اصغری،بررسی اثر افزایش شمار سلول های سوماتیک در کاهش تولید شیر روزانه گاوهای شیری حاصل از اسپرم های آمریکایی،هفتمین کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۲۰۱۶،۵۷۰۹۲۰۱۶.
- سید همایون فرهنگ فرزینب اکبرپناه،یاسمن شمشیرگران،محمد رضا اصغری،بررسی تغییرات کاهش تولید شیر روزانه ناشی از افزایش شمار سلول های سوماتیک در دختران حاصل از اسپرم گاوهای نر ایرانی،هفتمین کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۲۰۱۶،۵۷۰۹۲۰۱۶.
- سید همایون فرهنگ فرزینب اکبرپناه،یاسمن شمشیرگران،محمد رضا اصغری،بررسی تغییرات فنتیپی وزن تولد و از شیرگیری در گوسفندان ۱۴۲. مغانی،هفتمین کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۲۰۱۶،۵۷۰۹۲۰۱۶.
- سید همایون فرهنگ فرمتضی نامجو،مسلم باشتني،اقبال علی رضا،ازیابی تعادل منفی انرژی در نتاج گاوهای نر ۱۴۳. هلشتاين ایراني و خارجي،هفتمين کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۲۰۱۶،۵۷۰۹۲۰۱۶.
- سید همایون فرهنگ فرمتضی نامجو،مسلم باشتني،اقبال علی رضا،بررسی اثر تنوع تولید شیر در گله بر رخدادن ۱۴۴. تراز منفی انرژی در گاوهای شیری ایران،هفتمين کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۲۰۱۶،۵۷۰۹۲۰۱۶.
- سید همایون فرهنگ فر،افشين سالاري،محمد باقر منتظرتربتی،بررسی تغییرات ژنتيکي صفات وزن تولد و از شير ۱۴۵. گيري در بزهای کركی رائيني کرمان،هفتمين کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۲۰۱۶،۵۷۰۹۲۰۱۶.
- فاطمه گنجي،مسلم باشتني،سید همایون فرهنگ فر،تأثیر حرارت پلت بر ترکيب شيميايي و بخش هاي نيتروژن دار ۱۴۶. در کنسانتره تجاری با استفاده از روش ها برون تني،هفتمين کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۲۰۱۶،۵۷.
- مسلم باشتني،محمد شريفی،ناصريان عباسعلی،سید همایون فرهنگ فر،تأثیر استفاده از سطوح مختلف هسته خرما ۱۴۷. بر تولید،تركيب و فعالیت آنتی اکسیدانی شیر بزهای شیرده سانن،دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات ۱-۵،۵-۱۲ ۲۰۱۵،گرگان،۲۳۱۲ ۲۰۱۵.
- مسلم باشتني،محمد شريفی،ناصريان عباسعلی،سید همایون فرهنگ فر،تأثیر استفاده از سطوح مختلف خرما بر ۱۴۸. پروفایل اسیدهای چرب شیر بزهای شیرده سانن،دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات ۵-۱۰،۵-۱۲ ۲۰۱۵،گرگان،۲۳۱۲ ۲۰۱۵.
- مسلم باشتني،محمد شريفی،ناصريان عباسعلی،سید همایون فرهنگ فر،تأثیر استفاده از سطوح مختلف هسته خرما ۱۴۹. بر برخی فراسنجه های خونی،آنتی اکسیدانتی و تخمیری شکمبه بزهای شیرده سانن،دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،گرگان،۲۳۱۲ ۲۰۱۵.
- سید همایون فرهنگ فر،مسلم باشتني،مرتضی نامجو،اقبال عليرضا،بررسی ارتباط بين شمار سلول های بدنی شير و ۱۵۰. تعادل منفی انرژی در گاوهای شیری ایران،دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،گرگان،۱۲ ۲۰۱۵،۲۳.
- سید همایون فرهنگ فر،یاسمن شمشیرگران،زینب اکبرپناه،محمد رضا اصغری،بررسی ارتباط بين شمار سلول های ۱۵۱. سوماتیک و تولید شیر روزانه در ماه اول شيرده گاوهای شیری ایران،دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،گرگان،۲۳۱۲ ۲۰۱۵.
- سید همایون فرهنگ فر،عبدالرسول ملانوروژی،مسلم باشتني،ناصريان عباسعلی،اثر منابع فيبر غير علوه اي (سبوس ۱۵۲. ادرار و مدفوع گوساله های ماده pH و تفاله چغندر قند) در کنسانتره شروع کننده بر فراسنجه های مربوط به سلامتی و هلشتاين،سومين سمینار ملی پرورش دام و طیور،شماره صفحات -،کرمان،۰۹ ۰۹ ۲۰۱۵.
- سید همایون فرهنگ فر،عبدالرسول ملانوروژی،مسلم باشتني،ناصريان عباسعلی،محمد شريفی،اثر منابع فيبر غير ۱۵۳. علوه اي در کنسانتره شروع کننده بر پارامترهای تخمیری شکمبه گوساله های ماده هلشتاين،سومين سمینار ملی پرورش دام و طیور،شماره صفحات -،کرمان،۰۹ ۰۹ ۲۰۱۵.
- سید همایون فرهنگ فر،عبدالرسول ملانوروژی،مسلم باشتني،ناصريان عباسعلی،اثر منابع فيبر غير ۱۵۴. سوماتیک گاوهای شیری ایران،سومين سمینار ملی پرورش دام و طیور،شماره صفحات -،کرمان،۰۹ ۰۹ ۲۰۱۵.
- هادی سریر،مریم حیدری،سیداحسان غیاثي،سید همایون فرهنگ فر،اثر عصاره هيدروالکلي ميوه گیاه کهورک بر ۱۵۵. فاكتورهای سرم خون در رت های دیابتی،دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی،شماره صفحات -،تهران،۲۲۰۶ ۲۰۱۵.
- محمدحسن فتحی نسری،فاطمه خسروي،سید همایون فرهنگ فر،مدرسى جلال،بهگر مهدى،مطالعه قابلیت هضم و اتصال میکروب های شکمبه در تفاله دانه انار خشک و سیلوبی،اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی،شماره صفحات -،تهران،۲۷۰۵ ۲۰۱۵،۷۴۴-۷۳۹.
- مهند ناقوس،سیدمحمد حسینی،سید همایون فرهنگ فر،ودیعی نوقابی علیرضا،قيصری عباسعلی،اثر سطوح گلبرگ ۱۵۷.

زعفران بر عملکرد، صفات لاشه و وزن اندامهای داخلی در جوجه گوشتی، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

سید محمد حسینی، مهدی ناقوس، سید همایون فرهنگ، فرحمد بهبودی عطائی، ودیعی نوغابی علیرضا، قیصری ۱۵۸. عباسعلی، اثر گلبگ زعفران بر شاخص پراکسیداسیون چربی ران نگهداری شده در یخچال در جوجه های گوشتی، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

سید محمد حسینی، مهدی ناقوس، سید همایون فرهنگ، فرمهدی شیرین زاده، ودیعی نوغابی علیرضا، قیصری ۱۵۹. علیرضا، اثر سطوح کلاله زعفران بر عملکرد، صفات لاشه و وزن اندام های داخلی در جوجه گوشتی، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

مهدي ناقوس، سيد محمد حسیني، سيد همایون فرهنگ، فر، زراعتکار محمود، ودیعی نوقابی علیرضا، قیصری عباسعلی، اثر ۱۶۰. کلاله زعفران بر شاخص پراکسیداسیون چربی ران نگهداری شده در یخچال بيرجند، اولين همایش ملی پژوهش های نوين در علوم دامی، شماره صفحات -، بيرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

بر برخی E هادی سریر، قدسیه امدادی فرد، سید همایون فرهنگ، طاهری چادرنشین حسین، برسی اثر ویتامین ۱۶۱. پارامترهای بیوشیمیایی سرم خون موش های صحرایی پرورش یافته تحت تنش اکسیداتیو، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بيرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

سید همایون فرهنگ، فر، سارا نظام دوست، محمد باقر منتظرتربتی، محمد رضا اصغری، مقایسه روند ژنتیکی صفت ۱۶۲. حداقل ظرفیت ترشح شیر در گاوها زینه و اصیل هلشتاین ایران، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بيرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

سید همایون فرهنگ، فر، سیحان مصطفایی، نظر افضلی، برآورد فراسنجه های منحنی رشد در مرغ های مادر گوشتی ۱۶۳. راس ۳۰۸، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بيرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

سید همایون فرهنگ، فر، مریم حیدری، هادی سریر، سید احسان غیاثی، برسی اثر عصاره میوه گیاه کهورک بر برخی ۱۶۴. فراسنجه های خونی در رت های دیابتی نوع ۲، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بيرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

بر سطوح E سید همایون فرهنگ، فر، قدسیه امدادی فرد، هادی سریر، طاهری چادر نشین ح، برسی اثر ویتامین ۱۶۵. ایترولوکین ۶ و فاکتور نکروز دهنده تومور آلفا در سرم خون موش های صحرایی تحت تنش، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بيرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

سید همایون فرهنگ، فر، محمد شریفی، مسلم باشتني، ناصريان عباسعلی، ت ثير استفاده از سطوح مختلف خرما ۱۶۶. ضایعاتی بر فراسنجه های خونی و فعالیت آنتی اکسیدانی بزهای شیرده نژاد سان، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بيرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

سید همایون فرهنگ، فر، محمد شریفی، مسلم باشتني، ناصريان عباسعلی، ت ثير استفاده از سطوح مختلف خرما ۱۶۷. ضایعاتی بر عملکرد بزهای شیرده نژاد سان، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بيرجند، ۱۵۰۵-۲۷۰۵.

سید همایون فرهنگ، فر، حامد شریفی نژاد، محمد باقر منتظرتربتی، برسی چند شکلی ژن گرلین و ارتباط آن با صفات ۱۶۸. ششمین کنگره علوم دامی، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۱۴۰۵-۲۷۰۸.

سید همایون فرهنگ، فر، انسیه ارشی، مسلم باشتني، مقایسه صحت انتخاب برای صفت شیر ۳۰۵ روز در گاوها زینه ۱۶۹. و اصیل هلشتاین، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۱۴۰۵-۲۷۰۸.

سید همایون فرهنگ، فر، فایزه قربانی، نظر افضلی، نویدی زاده محمد ابراهیم، برسی صحت ارزیابی ژنتیکی برای صفت ۱۷۰. وزن بدن در سن هشت هفته مرتگی مرغان بومی خراسان طی هفت نسل گزینش، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۱۴۰۵-۲۷۰۸.

سید همایون فرهنگ، فر، سارا نظام دوست، محمد باقر منتظرتربتی، محمد رضا اصغری، برآورد روند فوتیپی برای صفت ۱۷۱. حداقل ظرفیت ترشح شیر در گاوها شکم اول زینه و اصیل هلشتاین ایران، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۱۴۰۵-۲۷۰۸.

سید همایون فرهنگ، فر، جعفری زاده، محمد باقر منتظرتربتی، برسی چند شکلی ژن پرواپیوملانوکوتین و ۱۷۲. ششمین کنگره علوم، PCR-SSCP ارتباط آن با صفات رشد در جوجه های گوشتی سویه راس و کاب با استفاده از تکنیک دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۱۴۰۵-۲۷۰۸.

سید همایون فرهنگ، فر، حمید صنعتی، محمدحسن فتحی نسری، برسی ارتباط آماری بین فصل زایش و وقوع حذف ۱۷۳. در گاوها شکم اول هلشتاین ایران، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۱۴۰۵-۲۷۰۸.

سید همایون فرهنگ، فر، زهرا عابدینی، محمد باقر منتظرتربتی، عباس خاشعی سیوکی، انسیه ارشی، پیش بینی ۱۷۴. رکوردهای تولید شیر روزانه با استفاده از مدل رگرسیون خطی چندگانه از روی وعده های دوشش و با در نظر گرفتن اطلاعات هواشناسی (مطالعه موردی گاوداری های مشهد)، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۱۴۰۵-۲۷۰۸.

- سید همایون فرهنگ فرزهرا زاده مرتضی، ریاضی احمد، رحمانی حمیدرضا، زاویه علیرضا، بیزدانی علیرضا، اثر مکمل آنتی ۱۷۵. اکسیدانی مصرف شده در دوره انتقال بر تغییرات نمره وضعیت بدنی گاوهای هلشتاین پس از زایش، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷۰۸.
- سید همایون فرهنگ فرزهرا زاده مرتضی، ریاضی احمد، رحمانی حمید رضا، صفاها نی لنگرودی مهدی، اثر نمره وضعیت بدنی در شروع دوره انتقال و مکمل های آنتی اکسیدانی بر آغاز فعالیت تخدمان و قطر فولیکول های تخدمانی در گاوهای هلشتاین، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷۰۸.
- نظر افضلی، الهام ایرانمنش، هادی سریر، سید همایون فرهنگ فر، بررسی اثر ترکیبی عصاره زرد چوبه و سیر بر برخی ۱۷۶. ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۱۰۸.
- نظر افضلی، الهام ایرانمنش، هادی سریر، سید همایون فرهنگ فر، بررسی اثر ترکیبی عصاره زرد چوبه و سیر بر روی ۱۷۷. ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۰۱۴.
- محمدحسن فتحی نسری، طباطبایی فرد نرگس، ریاضی احمد، سید همایون فرهنگ فر، تعیین ارزش غذایی کاه جو ۱۷۹. پرتوتابی شده با پرتو الکترون، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷۰۸.
- ملیحه ابراهیم زاده، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، شعله قلاسی مود، تعیین روند تجزیه پذیری شکمبه ای ۱۸۰. ماده خشک گیاه مرتعی مستار عمل آوری شده با اوره، روش کیسه های نایلونی، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷۰۸.
- مسلم باشتی، عبدالرسول ملانوروزی، ناصریان عباسعلی، سید همایون فرهنگ فر، پاسخ عملکرد گوساله های ماده ۱۸۱. هلشتاین در بعد از شیر گیری به کنسانتره شروع کننده حاوی سبوس و تفاله چغندر، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -۱۴-۱، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷۰۸.
- مسلم باشتی، عبدالرسول ملانوروزی، ناصریان عباسعلی، سید همایون فرهنگ فر، اثر منابع فیبر غیر علوفه ای در ۱۸۲. کنسانتره شروع کننده بر عملکرد فاکتورهای خونی و فراسنجه های رشد اسکلتی گوساله های ماده هلشتاین در کل دوره، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۹-۵، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷۰۸.
- مسلم باشتی، عبدالرسول ملانوروزی، ناصریان عباسعلی، سید همایون فرهنگ فر، احمد پور امیر، اثر منابع فیبر علوفه ای (سبوس و تفاله چغندر در کنسانتره شروع کننده بر عملکرد گوساله های ماده هلشتاین در دوره قبل از شیرگیری)، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۱۰-۱۴، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷۰۸.
- ملیحه ابراهیم زاده، مسلم باشتی، سید همایون فرهنگ فر، شعله قلاسی مود، تعیین ترکیب شیمیایی گیاه مرتعی ۱۸۴. مستار در مراحل مختلف رشد، ششمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۴، ۲۷۰۸.
- فایزه قربانی، سید همایون فرهنگ فر، نظر افضلی، بررسی صفت ارزیابی ژنتیکی مرغان بومی خراسان برای صفت وزن ۱۸۵. بدن در هفته هشتم، همایش ملی بهداشت و پرورش دام و طیور، شماره صفحات -، شیراز، ۲۰۱۳، ۲۶۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، مهشید محمدپناه، مسلم باشتی، تخمین و راثت پذیری و روند ژنتیکی برای رکوردهای شیر ۱۸۶. روز آزمون اولین دوره شیردهی گاوهای هلشتاین ایران، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۷۰۹.
- سید همایون فرهنگ فر، مهشید محمدپناه، مسلم باشتی، پایش تغییرات ژنتیکی صفت شیر روز آزمون تصحیح شده ۱۸۷. برای انرژی در گاوهای زینه و اصیل هلشتاین ایران، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۷۰۹.
- سید همایون فرهنگ فر، زکیه ازادوار، محمدباقر منتظرتربتی، محمد رضا اصغری، مقایسه آماری میانگین ارزش اصلاحی ۱۸۸. نتاج حاصل از اسپرم های با منش متفاوت برای صفت تولید شیر ۳۰۵ روز گاوهای هلشتاین ایران، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۷۰۹.
- سید همایون فرهنگ فر، زکیه ازادوار، محمدباقر منتظرتربتی، محمد رضا اصغری، تغییرات فنوتیپی صفت شیر دوره ۱۸۹. شیردهی در گاوهای هلشتاین ایران، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۷۰۹.
- سید همایون فرهنگ فر، ملیحه عبداله زاده بندقرائی، محمدحسن فتحی نسری، بررسی اثر تعداد رکوردهای روز آزمون ۱۹۰. بر وقوع شکل ناهنجار منحنی شیردهی گاوهای هلشتاین ایران، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۷۰۹.
- سید همایون فرهنگ فر، حسن عزیزآبادی، سید محمد حسینی، سعیده خداداده، روح الله نورمحمدی، بررسی صفات لاشه ۱۹۱. و ابقاء مینرال های پلاسمای جوجه های گوشتی تغذیه شده با جایگزین های آنتی بیوتیک تحت شرایط تنفس حرارتی، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۷۰۹.

- سید همایون فرهنگ فر، حمید صنعتی، محمدحسن فتحی نسری، بررسی ارتباط آماری بین نوع ژنتیک پرورش گاو و حذف آن طی دوره اول شیردهی، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۰۹۷.
- سید همایون فرهنگ فر، بهناز عینی، مسلم باشتني، محمد رضا اصغری، مقایسه ترکیب شیمیایی و برخی خصوصیات کیفی سیلانز سورگوم برداشت شده در چین اول و دوم، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۱۳۰۲.
- سید همایون فرهنگ فر، بهناز عینی، مسلم باشتني، محمد رضا اصغری، اثر مایع شکمبه و اسید فرمیک بر تأثیر دهنده ای و فراسنجه‌های تجزیه پذیری ماده خشک سیلانز سورگوم، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۱۳۰۲.
- محمدحسن فتحی نسری، زهرا میرخاندوزی، سید همایون فرهنگ فر، جلیل فرزادمهر، تعیین ارزش غذایی چند گونه مرتعی مورد چرای شتر با استفاده از روش تولید گاز، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۱۳۰۲.
- محمدحسن فتحی نسری، زهرا میرخاندوزی، سید همایون فرهنگ فر، جلیل فرزادمهر، ترکیب شیمیایی و فراسنجه‌های تجزیه پذیری شکمبه ای دو گونه مرتعی مورد چرای شتر زرد تاغ و سرخ گز، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۱۳۰۲.
- محمد محمودزاده، محمدباقر منتظرتربتی، سید همایون فرهنگ فر، امیدی آرش، بررسی چند شکلی ژن لاکتوژن جفتی در گاوهای هلشتاین خراسان رضوی، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۱۳۰۲.
- محمد محمودزاده، محمدباقر منتظرتربتی، سید همایون فرهنگ فر، امیدی آرش، بررسی فیلوژنی ژن لاکتوژن جفتی گاوی در گاوهای هلشتاین استان خراسان رضوی، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۱۳۰۲.
- مریم رحیمی کاکلکی، محمدباقر منتظرتربتی، سید همایون فرهنگ فر، امیدی آرش، بررسی چند شکلی ژن سی دی ۴ در گاوهای هلشتاین خراسان رضوی با استفاده از روش پی-سی-آر، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۱۳۰۲.
- مریم رحیمی کاکلکی، محمدباقر منتظرتربتی، سید همایون فرهنگ فر، امیدی آرش، بررسی چند شکلی ژن در گاوهای هلشتاین خراسان رضوی با روش پی-سی-آر، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش‌های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات -، کرمان، ۱۳۹۲، ۱۳۰۲.
- سید همایون فرهنگ فر، بهناز عینی، مسلم باشتني، محمد رضا اصغری، تعیین ضرایب هضمی سیلانز سورگوم برداشت شده در چین اول و دوم با روش آزمون گاز، ششمین همایش یافته‌های پژوهشی کشاورزی، شماره صفحات -، سنتندج، ۱۳۹۲، ۰۵۱۳.
- سید همایون فرهنگ فر، مهشید محمدپناه، مسلم باشتني، مقایسه آماری روند ژنتیکی صفت تولید شیر روزانه تصحیح شده برای انرژی بین نتاج گاوهای نر هلشتاین داخلی و خارجی، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -، ساری، ۱۳۹۲، ۰۵۱۳.
- سید همایون فرهنگ فر، محمدحسن فتحی نسری، ملیحه عبدالله زاده بندقراei، مقایسه وقوع شکل ناهنجار منحنی شیردهی بین نتاج گاوهای نر هلشتاین داخلی و خارجی، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -، ساری، ۱۳۹۲، ۰۵۱۳.
- سید همایون فرهنگ فر، آیدا اسدی، محمدباقر منتظرتربتی، علی ایزانلو، ساقی داود، بررسی چند شکلی آگرون ۳ ژن و ارتباط آن با وزن تولد و صفات رشد در گوسفند کردی، همایش ملی دام و طیور شمال PCR-SSCP به روش CYP19 کشور، شماره صفحات -، ساری، ۱۳۹۲، ۰۵۱۳.
- سید همایون فرهنگ فر، حامد عارفی نیا، محمدحسن فتحی نسری، امید فانی مکی، مقایسه آماری تداوم شیردهی گاوهای شکم اول هلشتاین در سنین مختلف زایش، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -، ساری، ۱۳۹۲، ۰۵۱۳.
- سید همایون فرهنگ فر، حسن زاده امید، حافظیان حسن، اقبال علیرضا، برآورد روند ژنتیکی و فنتوتیپی صفت تولید شیر در استان‌های شمالی کشور با استفاده از مدل روز آزمون با رگرسیون تصادفی، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -، ساری، ۱۳۹۲، ۰۵۱۳.
- سید همایون فرهنگ فر، زکیه ازادوار، محمدباقر منتظرتربتی، مسلم باشتني، مقایسه آماری روند ژنتیکی صفت تولید شیر دوره شیردهی در گاوهای زینه و اصیل هلشتاین، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -، ساری، ۱۳۹۲، ۰۵۱۳.
- سید همایون فرهنگ فر، عباس شبیک، محمدباقر منتظرتربتی، اشکانی فر رضا، امید فانی مکی، شناسایی چند شکلی در ناحیه آگرون ۳ ژن لپتین و بررسی ارتباط آن با افزایش وزن روزانه گوسفندان نژاد کردی، همایش ملی دام و طیور شمال

کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

سید همایون فرهنگ فر،محمد محمودزاده،محمدباقر منتظرتربتی،آرش امیدی،حسین نعیمی پوریونسی،خاکسار 209. علیرضا،همبستگی جزئی بین برخی صفات تولید شیر و شمار سلول های بدنسی در گاوهاي هلشتاين خراسان رضوي،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

سید همایون فرهنگ فر،عباس شبیک،محمدباقر منتظرتربتی،اشکانی فر رضا،مجتبی فروزان مهر،شناسياي چند شکلي 210. ناحيه اگزون ۲ ژن گيرنده لپتین و برسی ارتباط آن با افزايش وزن روزانه گوسفندان نژاد كردی،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

سید همایون فرهنگ فر،زینوند مجرد باقر،ابوالفتحی فرزین،حسین نعیمی پوریونسی،برآورد پارامترهای ژنتيكي 211. صفات توليدی گاوهاي هلشتاين استان خوزستان،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

سید همایون فرهنگ فر،محمد ساغری،خدیجه کرمی بی زلیخائی،مسلم باشتني،بررسی ارزش غذایي گیاه مرتعی 212. در مراحل مختلف فنولوژي،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،(Dorema aucheri) بيلهر ۰۵.

سید همایون فرهنگ فر،بهناز عیني،مسلم باشتني،محمد رضا اصغری،تعیین ضرایب گوارشی سیلاز سورگوم عمل 213. همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره (in vitro) آوري شده با مایع شکمبه و اسید فرميك به روش توليد گاز صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

سید همایون فرهنگ فر،بهناز عیني،مسلم باشتني،محمد رضا اصغری،بررسی ترکيب شيمياي سیلاز سورگوم عمل 214. آوري شده با مایع شکمبه و اسید فرميك. تعیین ضرایب گوارشی سیلاز سورگوم عمل آوري شده با مایع شکمبه و اسید همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳. (in vitro) فرميك به روش توليد گاز.

سید همایون فرهنگ فر،مرتضى عباسی،مسلم باشتني،فروغی علیرضا،اثر شکل فیزیکی کنسانتره در جیره های کاملا 215. مخلوط بر ترکیبات شیر گاوهاي شيرده،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

سید همایون فرهنگ فر،مرتضى عباسی،مسلم باشتني،فروغی علیرضا،اثر شکل فیزیکی خوراک در جیره کاملا مخلوط 216. روی برخی رفتارهای تغذیه ای گاوهاي شيرده،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

محمدحسن فتحی نسری،زهرا میرخاندوزی،سید همایون فرهنگ فر،تعیین و مقایسه ترکیب شیمیایی و ارزش 217. غذایی دو گونه اشنان و سرخ گز مورد چرای شتر با استفاده از روش کیسه های نایلونی،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

منيرсадات حسيني،سیدمحمد حسيني،سید همایون فرهنگ فر،تأثیر مکمل اسید آلى بر خاکستر استخوان درشت 218. نی و برخی خصوصيات دستگاه گوارش جوجه های گوشتی تغذیه شده با جیره تعدیل شده،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

منيرсадات حسيني،سیدمحمد حسيني،سید همایون فرهنگ فر،تصیب شلایی،تأثیر مکمل اسید آلی برخی فراسنجه 219. های خونی و اسیدیته دستگاه گوارش جوجه های گوشتی تغذیه شده با جیره تعدیل شده،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

حسن عزيزآبادي،سیدمحمد حسيني،نورمحمدی روح الله،سید همایون فرهنگ فر،اثر مکمل اسیدهای آلى، 220. پروبيوتیک،پری بیوتیک و آنتی بیوتیک بر صفات لашه و پاسخ ایمنی جوجه های گوشتی تحت شرایط تنش حرارتی،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

حسن عزيزآبادي،سیدمحمد حسيني،نور محمدی روح الله،سید همایون فرهنگ فر،اثر مکمل اسید آلى، پروبيوتیک، 221. پری بیوتیک و آنتی بیوتیک بر عملکرد رشد جوجه های گوشتی تحت شرایط تنش حرارتی،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساري،۰۵ ۲۰۱۳.

نظر افضلی،علیرضا فضایلی راد،سید همایون فرهنگ فر،محمد رضا اصغری،بررسی اثر سطوح مختلف گرده گل بر 222. عملکرد جوجه های گوشتی سویه راس ۳۰۸،دومین کنفرانس علمی تخصصی صنعت طیور ايران،شماره صفحات ۳۳۱،۳۳۱،۱۵۰۲ ۲۰۱۳.

مسلم باشتني،سید همایون فرهنگ فر،فاطمه گنجي،محمد رضا اصغری،حسین نعیمی پوریونسی،اثر سطوح مختلف 223. سبوس گندم بر برخی خصوصيات پرواری بره های نر نژاد بلوچی در ماههای مختلف،همایش علمی و کاربردی استفاده ار پسمندھای کشاورزی، شهری و صنعتی در جیره های غذایي دام، طیور و آبزیان،شماره صفحات -،تبریز، ۱۳ ۱۲ ۲۰۱۲.

محمدحسن فتحی نسری،فاطمه خسروي،سید همایون فرهنگ فر،مدرسى جلال،علیرضا فضایلی راد،تعیین فراسنجه 224. های تجزیه پذیری و قابلیت هضم شکمبه ای و پس از شکمبه ای ماده خشک تفاله دانه ازار خشک و سیلوبی،همایش علمی و کاربردی استفاده ار پسمندھای کشاورزی، شهری و صنعتی در جیره های غذایي دام، طیور و آبزیان،شماره صفحات -،تبریز، ۱۳ ۱۲ ۲۰۱۲.

و ارتباط آن با CYP19 سید همایون فرهنگ فر،آیدا اسدی،محمدباقر منتظرتربتی،علی ایزانلو،بررسی چند شکلي ژن 225. صفات رشد در گوسفند بلوچی،سومین همایش ملی بیوتکنولوژي،شماره صفحات -،مشهد،۰۹ ۲۰۱۲.

- TLRF سید همایون فرهنگ فر، محمد رضا غضنفری خیرآبادی، عباس شیبک، محمد باقر منتظر تربیتی، چند شکلی در ژن. 226 و ارتباط آن با میزان سلول های سوماتیک، وضعیت سلامت دام و بهداشت شیر در گاو های نژاد هلشتاین استان خراسان، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی، شماره صفحات -، مشهد، ۱۴۰۹ -۰۹۲۰۵۰۳.
- سید همایون فرهنگ فر، مریم مقدم، مسلم باشتی، بررسی اثر سن نخستین زایش بر احتمال وقوع اختلال متابولیکی. 227 کاهش چربی شیر در گاو های هلشتاین ایران، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۷۴۵ -۷۴۶، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، مریم مقدم، مسلم باشتی، مقایسه آماری احتمال وقوع اختلال متابولیکی کاهش چربی شیر. 228 بین دختران حاصل از گاو های نژاد هلشتاین ایرانی و خارجی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۱۰۹۲ -۱۰۹۱، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، محمد شاهد، محمد رضا اصغری، اقبال علی رضا، برآورد روند ژنتیکی صفت شیر ۳۰۵ -۳۰۵ روز در گاو های هلشتاین استان تهران با استفاده از مدل تابع کواریانس، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۴۷۰ -۴۷۰، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، قاسم متقدی نیا، صالحی منش عبدالله، محسن احمدی شاهرخت، جعفری مجید، بررسی اثر ۲۳۰ تیپ تولد و سن هنگام جفتگیری والدین بر صفات وزن تولد و شیر گیری گوسفندان ایرانیک ایستگاه اصلاح نژاد عباس آباد مشهد، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۸۵۲ -۸۵۳، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، قاسم متقدی نیا، صالحی منش عبدالله، محسن احمدی شاهرخت، جعفری مجید، تحلیل ۲۳۱ لجستیک اثر برخی سازه های محیطی بر صفت چند قلو زایی گوسفندان ایرانیک ایستگاه اصلاح نژاد عباس آباد مشهد، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۸۴۴ -۸۴۴، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، فهیمه دانش یار، نظر افضلی، اثر مقادیر مختلف پودر هسته خرما در جیره های جوجه های ۲۳۲ بر عملکرد جوجه های گوشتشی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۷۵۴ -۷۵۴ B1 گوشتشی آلوده شده با آفلاتوكسین، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، محسن افتاده، مسلم باشتی، نظر افضلی، محمد رضا اصغری، ارزیابی استفاده از سبوس گندم. 233 با یا بدون آنزیم در جیره بر برخی صفات کیفی تخم مرغ در مرغان تخم گذار، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۹۱۹ -۹۱۹، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، عباس شیبک، محمد باقر منتظر تربیتی، اشکانی فر رضا، امید فانی مکی، مطالعه چند شکلی ۲۳۴ اگر운 ۳ ژن لپتین در گوسفندان کردی خراسان شمالی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۲۴۰ -۲۴۰، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸.
- سید همایون فرهنگ فر، عباس شیبک، محمد باقر منتظر تربیتی، اشکانی فر رضا، مجتبی فروزان مهر، مهشید ۲۳۵ محمد پناه، بررسی چند شکلی ژن گیرنده لپتین در گوسفندان کردی خراسان شمالی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۲۷۱ -۲۷۱، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، اسیه خزاعی، هادی سریر، محمد باقر منتظر تربیتی، نظر افضلی، بررسی اثر سطوح مختلف چای ۲۳۶ بر عملکرد جوجه های گوشتشی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۳۰ -۳۰، اصفهان، Kombucha (کامبوجا) ۱۴۰۸ -۰۸.
- سید همایون فرهنگ فر، معصومه ولی، هادی سریر، زیبان اصغر، سید جواد حسینی واشن، هادی قبرزاده، زهرا ۲۳۷ ترابی، ت ثیر استفاده همزمان از پودر سیر و دارچین بر سیستم آنتی اکسیدانی و برخی صفات عملکردی جوجه های گوشتشی تحت شرایط تنش گرمایی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۹۶۷ -۹۶۷، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- محمدحسن فتحی نسری، حامد عارفی نیا، سید همایون فرهنگ فر، مقایسه آماری تداوم شیردهی نتاج گاو های نژاد هلشتاین داخلی و خارجی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- محمدحسن فتحی نسری، فاطمه خسروی، سید همایون فرهنگ فر، مدرسی جلال، تاثیر افزودنی های مختلف سیلولی ۲۳۹ بر غلظت ترکیبات فنلی و تجزیه پذیری شکمبه ای ماده خشک تفاله دانه انار، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸۲۰۱۲.
- محمدحسن فتحی نسری، فاطمه خسروی، سید همایون فرهنگ فر، مدرسی سید جلال، رشیدی لادن، اثر سیلو کردن بر ترکیب شیمیایی و میزان ترکیبات پلی فنلی تفاله دانه انار، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۱۴۰۸ -۰۸.
- سید همایون فرهنگ فر، صالحی متقدی نیا، صالحی منش عبدالله، حسین نعیمی پوریونسی، جعفری مجید، مقایسه ارزش ۲۴۱ اصلاحی افزایش وزن روزانه تولد تا شیر گیری بره های نژاد، پنجمین کنگره اصلاح نژاد عباس آباد مشهد، دوازدهمین کنگره زنتیک، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۵ -۰۵۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، قاسم متقدی نیا، صالحی منش عبدالله، حسین نعیمی پوریونسی، جعفری مجید، بررسی اثر ۲۴۲ پسروی ناشی از همخوئی بر وزن پشم گوسفندان ایرانیک ایستگاه اصلاح نژاد عباس آباد مشهد، دوازدهمین کنگره زنتیک، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۵ -۰۵۲۰۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر، حامد سرائی، قاسم متقدی نیا، حسین نعیمی پوریونسی، امام جمعه کاشان ناصر، کاربرد تابع ۲۴۳

- غیر خطی گمپرتنز در ارزیابی ژنتیکی عملکرد حداکثر سرعت رشد روزانه بره های بلوچی ایستگاه اصلاح نژاد عباس آباد مشهد، دوازدهمین کنگره ژنتیک، شماره صفحات - تهران، ۱۴۰۲-۵۰۲۱.
- حسین نعیمی پور یونسی کدغیرفعال، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، اهمیت دانش اموختگان علوم دام در ۲۴۴. بهبود عملکرد واحد های دامی روستایی شهرستان سربیشه (استان خراسان جنوبی)، همایش ملی اشتغال دانش اموختگان بخش کشاورزی و منابع طبیعی، شماره صفحات - تهران، ۱۴۱۱-۲۱۱۱.
- محمد سالاری، حسین نعیمی پور یونسی، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، اهمیت بکارگیری دانش آموختگان علوم دام در ۲۴۵. بهبود عملکرد واحد های گاوداری روستایی (مطالعه موردي شهرستان سربیشه استان خراسان جنوبی)، همایش ملی اشتغال دانش آموختگان بخش کشاورزی و منابع طبیعی، شماره صفحات - تهران، ۱۴۱۱-۲۱۱۱.
- محمدحسن فتحی نسری، راضیه ایزدخواه، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، سید همایون فرهنگ فرموده کاظم، برآورد روند فنتوپی تولید شیر هنگام اوج شیردهی گاو های هلشتاین خراسان رضوی، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات ۱۵۵-۱۵۸، زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- محمدحسن فتحی نسری، وحید کاردان مقدم، ولی زاده رضا، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری نیا، ترکیب شیمیایی ۲۴۶. خصوصیات تجزیه پذیری و میزان تولید گاز بقایای خشک زعفران، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات ۱۱۱-۱۱۱، زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- محمدحسن فتحی نسری، محمدرضا تهرانی، مسلم باشتمنی، ناصریان عباسعلی، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، پور یونسی کدغیرفعال، تاثیر تغذیه برگ عناب بر برخی خصوصیات تخمیر شکمبه و متabolیت های خون در بز های کرکی خراسان جنوبی، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات ۶۴۰-۶۵۸، زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- محمدحسن فتحی نسری، امیر سالاری نیا، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، پور یونسی کدغیرفعال، وحید کاردان ۲۴۹. مقدم، ت ثیر سطح فیر کنسانتره شروع کننده و استفاده از یونجه بر مصرف خوارک و اضافه وزن روزانه گوساله های شیری هلشتاین، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات ۴۱۵-۴۱۸، زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- سید محمد حسینی، مریم لاخی، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، زاده محمد ابراهیم، بررسی اثر تصادفی پدر و مادر بر افزایش وزن بدن از یک روزگی تا هشت هفتگی مرغان بومی خراسان رضوی، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات - زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- سید محمد حسینی، روح الله نورمحمدی، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، اثر اسید سیتریک و فیتاز میکروبی بر ابقای مواد معدنی پلاسما و فعالیت غده تیروئید جوجه گوشته راس، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات - زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- سید محمد حسینی، روح الله نورمحمدی، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، اثر افزودن اسید سیتریک و مکمل فیتاز ناتاقوس بر فعالیت آنزیمی سرم و برخی فراسنجه های خونی جوجه گوشته راس، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات - زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- نظر افضلی، هادی قنبرزاده، آرش امیدی، سید همایون فرهنگ فرموده رضا دوستی، تاثیر استفاده از تفاله خشک شده ۲۵۳. سیب با و بدون آنزیم بر رشد و عملکرد جوجه های گوشته، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات - زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- نظر افضلی، هادی قنبرزاده، آرش امیدی، سید همایون فرهنگ فرموده رضا دوستی، تاثیر سطوح مختلف تفاله خشک شده ۲۵۴. شده سیب با و بدون آنزیم بر فراسنجه های خونی جوجه های گوشته، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، شماره صفحات - زنجان، ۱۴۰۹-۰۹.
- حسین نعیمی پور یونسی کدغیرفعال، ایزدخواه راضیه، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، تخمین ۲۵۵. توارث پذیری تداوم شیردهی گاو های هلشتاین گاوداری های صنعتی خراسان رضوی، نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، شماره صفحات - کرمان، ۱۴۱۱-۰۹.
- حسین نعیمی پور یونسی کدغیرفعال، جعفریان محمد، سرائی حامد، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، ارزیابی ۲۵۶. ژنتیکی عملکرد صفت سرعت رشد در بره های نژاد بلوچی مرکز اصلاح نژاد عباس آباد مشهد، نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، شماره صفحات - کرمان، ۱۴۱۱-۰۹.
- محمدحسن فتحی نسری، وحید کاردان مقدم، ولی زاده رضا، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری نیا، بررسی ارزش ۲۵۷. غذایی بقایای زعفران در مراحل مختلف رشد با روش تولید گاز، نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، شماره صفحات - کرمان، ۱۴۱۱-۰۹.
- محمدحسن فتحی نسری، امیر سالاری نیا، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری، تاثیر استفاده از یونجه همراه با کنسانتره شروع کننده حاوی دو سطح فیر بر فراسنجه های شکمبه ای در گوساله های شیری هلشتاین، نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، شماره صفحات - کرمان، ۱۴۱۱-۰۹.
- محمدحسن فتحی نسری، حامد عارفی نیا، سید همایون فرهنگ فرموده سالاری نیا، مقایسه تداوم شیردهی گاو های زینه و اصیل هلشتاین ایران، نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، شماره صفحات - کرمان، ۱۴۱۴-۱۱.

- سید محمد حسینی، مریم لاخی، سید همایون فرهنگ فر، نویدی زاده محمد ابراهیم، بررسی روند تغییرات افزایش وزن، ۲۰۱۱، کرمان، ۵۷۰۹، ۴۱۸.
- روزانه بدن طی چهار نسل انتخاب در مرغان بومی خراسان رضوی، نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیری، شماره صفحات -، کرمان، ۵۷۰۹، ۲۰۱۱.
- نظر افضلی، هادی قنبرزاده، آرش امیدی، سید همایون فرهنگ فر، مخصوصه ولوي، عاطفه عابدینی، تاثیرات استفاده از ۲۶۱. تقاضه خشک شده سبب و آنژیم بر خصوصیات لاشه جوجه های گوشته در منطقه گرمسیری بیرونی، نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیری، شماره صفحات -، کرمان، ۱۰۵۱-۱۰۴۸، ۵۷۰۹، ۲۰۱۱.
- هادی سریر، سید همایون فرهنگ فر، مخصوصه ولوي، هادی قنبرزاده، تاثیر استفاده از پودر سیر و دارچین بر عملکرد و رشد جوجه های گوشته، نخستین کنفرانس علمی تخصصی صنعت طیور کشور، شماره صفحات -، قم، ۱۰۶۲، ۱۱۱.
- سید همایون فرهنگ فر، رضا زاده جمیله، ذال بهنار، عباسی مولید حسین، بررسی گیرایی سازه های کارکرد اجتماعی و سن افراد بر نگرش مثبت آنها پیرامون اثر بخشی کاربرد رنگ های گوناگون در خودروها بر کاهش تنفس های روانی با استفاده از روش آماری رگرسیون لجستیک، آسیب های اجتماعی ایران، شماره صفحات -، ۳۱۴-۳۱۴، ۲۰۰۴، ۲۰۱۱.
- سید همایون فرهنگ فر، رضا زاده جمیله، جوان مریم، مقایسه اثر متادون و بوپرینورفین بر احتمال عود به مواد مخدر، ۲۶۴. با استفاده از روش آماری رگرسیون لجستیک در پنج مرکز ترک اعتیاد استان خراسان جنوبی، آسیب های اجتماعی ایران، شماره صفحات -، ۴۳-۴۳، ۲۰۱۱، بیرونی، ۲۰۰۴.
- حسین نعیمی پور یونسی کدغیرفعال، سید همایون فرهنگ فر، محمد محمودزاده، بررسی اثر نوبت زایش بر نمره سلول های سوماتیکی شیر در دو گله گاو و شیری هلشتاین استان خراسان رضوی، چهارمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۰۹، ۲۰۱۰.
- نظر افضلی، زینب مرادی قلی، آرش امیدی، سید همایون فرهنگ فر، اثر استفاده از سطوح مختلف پودر دارچین و روغن ماهی بر پارامترهای بیوشیمیائی خون در جوجه های گوشته، چهارمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، ۳۹۷-۳۹۷، ۲۰۰۹، ۲۰۱۰، تهران، ۳۹۸.
- مجید جامی الاحمدی، محمدعلى بهدانی، سید همایون فرهنگ فر، ارزیابی نقش دانش بومی و موارد مصرف زعفران در خراسان جنوبی، همایش بین المللی زعفران داروی گیاهی هزاره سوم، شماره صفحات -، ۵۲-۵۲، مشهد، ۱۳۰۵، ۲۰۰۹.

Papers in Journals

- سید همایون فرهنگ فر، نوید قوی پنجه، محمدحسن فتحی نسری، مجتبی افшиان، سید احمد حسینی، اثر جای گزینی، ۱. جزئی و کامل یونجه خشک جیره با علوفه خارشتر بر عملکرد رشد شترهای پرورا، نشریه علوم دامی (پژوهش و ۶۹، ۲۰۲۳-۵۷)، مجلد ۱۳۹، شماره ۳۶، ۲۰۲۴-۹۱.
- Seyyed Homayoun Farhangfar,, Inclusion of Berberis vulgaris leaf in the diet of fattening lambs: effects on performance, nutrient intake, rumen fermentation, and carcass traits, Journal of Animal Science, No. 101, pp. 1-10, 2023, JCR, Scopus.
- سید همایون فرهنگ فر، فاطمه اصغرزاده، نظر افضلی، امیر کریمی ترشیزی، اثر منابع مختلف عناصر روی و سلنجیوم بر عملکرد، فرآنجه های خونی، وضعیت آنتی اکسیدانی، پاسخ ایمنی و خصوصیات کیفی تخم مرغ مرغان تخمگذار تجاری ۱۰۴، ۲۰۲۴-۹۱، در زمان اوج تولید، نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)، مجلد ۱۴۱، شماره ۳۶، ۲۰۲۴-۹۱.
- سید همایون فرهنگ فر، مهتاب عزیزی، حسین نعیمی پور یونسی، مسلم باشتني، مقایسه عملکرد شبکه عصبی بیزی با ۴. برخی توابع ریاضی در پیش بینی منحنی شیردهی گاوها شیری ایران، نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)، مجلد ۱۴۲، ۲۰۲۴-۱۳۳، شماره صفحات -، ۱۴۱، ۲۰۲۴-۹۱, Scopus.
- Seyyed Homayoun Farhangfar, Effect of grape by-products inclusion on ruminal fermentation, blood metabolites, and milk fatty acid composition in lactating Saanen goats, Iranian Journal of Applied Animal Science, Vol. 4, No. 13, pp. 731-742, 2023, JCR, Scopus.
- سید همایون فرهنگ فر، فاطمه بحری بیناباج، محمد رضا شیخلو، برآورد اجزاء (کو) واریانس و پارامترهای ژنتیکی برخی صفات مرتبط با رشد در گوسفند نژاد بلوجی با در نظر گرفتن اثر ژن های وابسته به جنس، اصلاح و به نژادی دام، مجلد ۳۲، ۲۰۲۳-۱۷، شماره ۳۶، ۲۰۲۴-۹۱.
- سید همایون فرهنگ فر، مرتضی نامجو، بررسی منحنی تغییرات درصد چربی و درصد پروتئین، و نسبت چربی به پروتئین در رکوردهای شیر روز آزمون گاوها شیری ایران با استفاده از رگرسیون کوآنتاپل، پژوهش های علوم دامی، مجلد ۲۹، ۲۰۲۳-۱۵، شماره ۳۲، F, Scopus.
- محمد باقر منتظرتبتی، سید همایون فرهنگ فر، عباس شبیک، اثر تولید شیر روزانه و دمای هوا بر عملکرد تولید مثل ۸. محیط زیست جانوری، مجلد ۲، شماره ۱۵، شماره صفحات -۳۱-۳۱، ۲۰۲۳، ۴۰، ۲۰۲۳, Scopus.

- سید همایون فرهنگ فر،محدثه السادات رشیدی طغرالجردی،محمدباقر منتظرتربتی،محمد باقر صیاد نژاد،مطالعه ویژگی 9. های منحنی شیردهی گاوهای زینه و اصیل هلشتاین ایران با استفاده از رکوردهای روز آزمون شیر خام و شیر تصحیح ۸۴،۲۰۳۳-۷۱،isc،شده برای چربی و انرژی،تحقیقات تولیدات دامی،مجلد ۲،شماره ۱۲،شماره صفحات ۱۳۵،۲۰۳۴-۱۱۵،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،ستاره عابدی،سید جواد حسینی واشان،سیداحسان غیاثی،ازیابی اثر عصاره پوست انار بر ۱۰. عملکرد رشد،ریخت شناسی روده و کیفیت گوشت جوجه های گوشتی،نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)،مجلد ۱۳۵،۲۰۳۴-۱۱۵،شماره صفحات ۱۳۴،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،مرتضی نامجو،علیرضا اقبال،برآورد اثر شمار سلول های سوماتیک بر مقدار شیر روزانه گامه ۱۱. های مختلف شیردهی گاوهای شیری ایران با استفاده از رگرسیون چندکی،اصلاح و به نزدی دام،مجلد ۲،شماره ۲،شماره ۵۲،۲۰۳۴-۴۳،صفحات.
- سید همایون فرهنگ فر،مهران تکه خلف،محمدحسن فتحی نسری،لدن رشیدی،اثر کنجاله زیتون بر تولید و ترکیب ۱۲. شیر و وضعیت آنتی اکسیدانی شترهای تک کوهانه ترکمنی،تولیدات دامی،مجلد ۴،شماره ۲۴،شماره صفحات ۴۶۳-۴۷۶،۲۰۲۲،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،رضاء گنجوی،مسلم باشتی،عباسعلی ناصریان،هادی سریر،اثر سطوح مختلف سرخارگل بر ۱۳. عملکرد،صرف خوارک،متابولیت های خونی و پارامترهای سیستم ایمنی گوساله های شیری،پژوهش های علوم ۱۲۳،۲۰۳۲-۱۱۳،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،رجایی اول شیردهی و ارزیابی اثر انتخاب برای آن بر ارزش فتوتیپی سن نخستین زایش گاوهای هلشتاین ایران با ۱۴. استفاده از رگرسیون کوآنتاپل،تحقیقات تولیدات دامی،مجلد ۴،شماره ۱۵،شماره صفحات ۷۲،۲۰۳۲-۶۱，isc.
- سید همایون فرهنگ فر،سید احمد حسینی،محمدحسن فتحی نسری،مسعود دیدارخواه،ازیابی گیاهان مرتعم مورد ۱۵. چرای شتر در خراسان جنوبی و بررسی تأثیر جایگزینی یونجه با اشنان بر عملکرد شترهای شیری،تولیدات دامی،مجلد ۵۶۹،۲۰۲۱-۵۵۹،شماره ۲۲،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،سهیلا شبخوان شوکت آباد،مسلم باشتی،اثر سطوح مختلف کنجاله کنجد بر عملکرد،برخی ۱۶. فراسنجه های خونی و آنتی اکسیدانی در بره های پروواری،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۳۰،شماره ۱-۱۲،۲۰۲۱،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،نوید قوی پنجه،محمدحسن فتحی نسری،مسلم باشتی،تعیین ترکیب شیمیایی و برآورد ۱۷. ارزش غذایی بقایای زراعی کینوا با استفاده از روش های کیسه های نایلونی و تولید گاز،تولیدات دامی،مجلد ۱،شماره ۴۵،۲۰۲۱-۳۵،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،فاتمه گنجی،مسلم باشتی،سیداحسان غیاثی،حسین نعیمی پوریونسی،بررسی و مقایسه ۱۸. ارزش تغذیه ای،فعالیت آنتی اکسیدانی و فراسنجه های هضم برون تنی دانه و کنجاله پسته کوهی،پژوهش های ۷۱،۲۰۲۱-۶۱،شماره ۱۲،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،علی توان،الهام بهدانی،برازش شبکه ی برهmeknesh عوامل رونویسی مؤثر بر نرخ تخمک گذاری ۱۹. و زن های شناسایی شده با استفاده از تحلیل پرومودر گاو،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲،شماره ۳۱،شماره صفحات ۵۶،۲۰۲۱-۴۵،isc.
- محمد رضا بخشی،سید همایون فرهنگ فر،پویان مالکی نژاد،ازیابی مقایسه ای کارایی فتی و بازدهی نسبت به ۲۰. مقیاس واحدهای پرورش مرغ گوشتی (مطالعه موردي: شهرستان های بیرجند و درمیان)،راهبردهای توسعه ۳۵۲،۲۰۲۱-۳۳۹،isc.
- سید جواد حسینی واشان،سید محمد میر بهبهانی،محسن مجتبی،سید همایون فرهنگ فر،سید عبدالله ۲۱. حسینی،تعیین ارزش غذایی،گوارش-پذیری مواد مغذی و انرژی قابل سوخت و ساز جیره-های حاوی دو منبع فیبر، محلول و نامحلول در شترمرغ،پژوهشهاي علوم دامی ایران،مجلد ۴،شماره ۱۲،شماره صفحات ۴۹۳،۲۰۲۱-۴۸۱،isc.
- سید جواد حسینی واشان،تکتم وفای فرد،سید همایون فرهنگ فر،سیداحسان غیاثی،اثر تفاله هسته اثار با آنزیم و ۲۲. فرآوری آن با اوره بر عملکرد،فراسنجه-های بیوشیمیایی خون و ایمنی جوجه گوشتی تحت تنش گرمایی،تحقیقات ۹۹،۲۰۲۰-۸۹،شماره ۹،شماره ۱،تولیدات دامی،مجلد ۱،شماره صفحات.
- سید همایون فرهنگ فر،شهین ثابت سروستانی،سید محمد حسینی،اثر عصاره گیاه چای ترش بر سامانه ایمنی، ۲۳. وضعیت پاد اکسیدانی پلاسماء،تعادل اکسیدانی و فراسنجه های عملکردی و بیوشیمیایی خون مرغ های تخم گذار ۱۰۱،۲۰۲۰-۸۷،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،حجت جعفری زاده،محمدباقر منتظرتربتی،بررسی چند شکلی ژن پومس (پرواپیو ۲۴. ملانوکورتین) و ارتباط آن با صفات رشد در جوجه های گوشتی،پژوهشهاي علوم دامی ایران،مجلد ۱،شماره ۲،شماره ۱۱۲،۲۰۲۰-۱۰۳،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،رعنا دلکش طالشمکائیل،محمدحسن فتحی نسری،محسن مجتبی،اثر مقایسه ای جاذب ۲۵. های سوم بر جذب مواد معدنی کم مصرف در شرایط آزمایشگاهی و غلظت سرمی آن ها در بره بلوچی،تولیدات

- سید همایون فرهنگ فر،راضیه واحدی درمیان،محمد باقر صیاد نژاد،بررسی اثر ضربه همومنی بر تولید شیر،تعداد ۲۶،روزهای شیردهی و سن نخستین زایش گاوهای شیری ایران با استفاده از رگرسیون کوآنتاپل،پژوهش های علوم انسانی،مجلد ۲،شماره ۳۰،isc،۲۰۲۰-۲۴۹،۲۲،شماره صفحات ۲۵۸،۲۰۲۰-۲۴۹.
- سید همایون فرهنگ فر،سهیلا شبخوان شوکت آباد،مسلم باشتندی،تأثیر کنجاله کنجد بر الگوی اسیدهای چرب گوشت ۲۷،و قابلیت هضم در بره های نژاد بلوچی،پژوهش های علوم دامی ایران،مجلد ۴،شماره ۱۲،شماره صفحات ۴۷۳،۲۰۲۰-۲۵،isc.
- سید همایون فرهنگ فر،فاطمه گنجی،مسلم باشتندی،سیداحسان غیاثی،تعیین خصوصیات آنتی اکسیدانی،ارزش ۲۸،به روش کیسه های نایلونی،پژوهش های علوم (Pistacia atlantica) غذایی و قابلیت هضم شکمبه ای - روده ای برگ بهنده ایران،مجلد ۱۵،شماره ۴،شماره ۱۵،شماره صفحات ۴۷۷،۲۰۱۹-۴۸۸.
- سید همایون فرهنگ فر،زهرا استنانستی،هادی سریر،الهام بهدانی،برازش شبکه تنظیم ژن های مؤثر در پاتوفیزیولوژی کبد چرب موش به وسیله کاوش پرموتری،دانشگاه علوم پزشکی بیرجند،مجلد ۲،شماره ۲۶،شماره صفحات ۱۱۸،۲۰۱۹-۱۲۷.
- سید همایون فرهنگ فر،سید طاها موسوی دامناب،محمد باقر منتظرتربتی،تعیین برخی عوامل مؤثر بر طول عمر گاوهای هلشتاین (مطالعه موردی: گاوداری های مؤسسه اقتصادی رضوی)،نشریه علوم دامی (پژوهش و اسنادگی)،مجلد ۱۲۲،شماره ۱۲۲،شماره صفحات ۱۳۱،۲۰۱۹-۱۴۲.
- سید همایون فرهنگ فر،فاطمه خسروی،محمد حسن فتحی نسری،سید علیرضا وکیلی،بررسی اثر فرآورده های فرعی ۳۱،انار (روغن و پوست انار) بر تولید گاز متان در شرایط برون تنی،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۱،شماره ۲۹،شماره صفحات ۸۹،۲۰۱۹-۱۰۵.
- سید همایون فرهنگ فر،محمد حسن حیدرزاده قرقوزار،مسلم باشتندی،علیرضا فروغی،فاطمه گنجی،اثرات تعداد و عدد های خوارک دهی بر رفتارهای تغذیه ای،تولید و ترکیب شیر گاوهای شیری براون سوئیس،پژوهش های علوم ۱۱۷،۲۰۱۹-۱۲۹.
- سید جواد حسینی واشان،ستاره عابدی،سید همایون فرهنگ فر،سیداحسان غیاثی،اثر افزودن عصاره پوست انار بر صفات عملکردی،شاخص های خونی،ریخت شناسی روده باریک و ماندگاری گوشت جوجه های گوشتی تغذیه شده با جیره حاوی روغن کلزا،تحقیقات تولیدات دامی،مجلد ۳،شماره ۸،شماره صفحات ۱۳،۲۰۱۹-۲۴.
- فرید مرادی نژاد،علی کاظمی،مهدى خیاط،سید همایون فرهنگ فر،تأثیر دمای خشک کردن و میزان بلوغ در برداشت ۳۴،بر خصوصیات بیوشیمیایی و کیفیت میوه عناب،پژوهش های میوه کاری،مجلد ۱،شماره ۴،شماره صفحات ۶۰-۶۹.
- بناء بازی محمدحسین،سید همایون فرهنگ فر،بهدانی الهام،کاربرد شبکه های تلفیقی به منظور برآورده های ۳۵،بیان ژنی موثر بر رشد ماهیچه اسکلتی در گاو،تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک،شماره ۱۹،شماره صفحات ۴۵،۲۰۱۸.
- ۳۶،فرید مرادی نژاد،اعظم نعیمی،سید همایون فرهنگ فر،Influence of edible coatings on postharvest quality of fresh Chinese jujube fruits during refrigerated storage.JOURNAL OF HORTICULTURE AND POSTHARVEST RESEARCH،۱۴،۲۰۱۸-۱،شماره ۱،شماره ۱،مجلد ۱،شماره صفحات ۱-۱۴.
- سید همایون فرهنگ فر،یاسمن شمشیرگران،محمد رضا اصغری،زینب اکبرپناه،برآورده اثر شمار سلول های سوماتیک بر مقدار شیر روزانه در گامه های مختلف شیردهی گاوهای شیری حاصل از اسپرم های داخلی و وارداتی،پژوهش های علوم ۱۰۹،۲۰۱۸-۱۰۵.
- ۳۸،ها،ژن های هدف و مسیرهای سیگنالدهی مرتبط با تولید RNA سید همایون فرهنگ فر،بهدانی الهام،شناسایی ریز،پژوهش در نشخوارکنندگان،مجلد ۵،شماره ۴،شماره ۷۳-۷۳،mi-RNA-seq،۸۶،۲۰۱۸-۸۶.
- سید همایون فرهنگ فر،مسلم باشتندی،فاطمه گنجی،تأثیر فرآیند پلت بر ترکیب شیمیایی،بخش های نیتروژن دار و ۳۹،خصوصیات تجزیه پذیری کنسانتره تجاری با استفاده از دو روش برون تنی،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲۸،شماره ۳۵،۲۰۱۸-۵۰.
- سید همایون فرهنگ فر،مسلم باشتندی،محمد پناه مهشید،اقبال علیرضا،برآورده پارامترهای ژنتیکی برای صفت نسبت ۴۰،چربی به پروتئین شیر در گاوهای شیری ایران،اصلاح و به نژادی دام،مجلد ۱،شماره ۱،شماره صفحات ۱-۱۴،۲۰۱۸-۲۳.
- سید همایون فرهنگ فر،سارا نظام دوست،محمد باقر منتظرتربتی،محمد رضا اصغری،آنالیز ژنتیکی پارامترهای مدل ۴۱،مکانیستیک پلوت - گوتوبین برای منحنی شیردهی گاوهای شیری ایران،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲۸،شماره ۳۱،۲۰۱۸-۴۶.
- سید همایون فرهنگ فر،حسین خزیمه نژاد،مجتبی حسن پور،محمد علی بهدانی،ارزیابی دانش فنی کشاورزان در رابطه با زراعت زعفران (مطالعه موردی استان خراسان جنوبی)،پژوهش های زعفران،مجلد ۵،شماره ۱،شماره صفحات ۱۸-۱۸،۲۰۱۷-۳۲.
- سید همایون فرهنگ فر،فاطمه گنجی،مسلم باشتندی،سیداحسان غیاثی،تثیر مراحل مختلف رشد بر ترکیب شیمیایی ۴۳،

- به روش کیسه های (Pistacia atlantica) خصوصیات آنتی اکسیدانی و قابلیت هضم شکمبه ای روده ای میوه بنه نایلونی،پژوهش های علوم دامی، مجلد ۲۷، شماره ۳، سال ۱۵۰-۱۷۰،isc.
- سید همایون فرهنگ فرامین ابراهیم آبادی، سید محمد حسینی، تحلیل لجستیک برخی عوامل موثر بر بهره وری اقتصادی مرغداری های گوشتی استان خراسان جنوبی، تحقیقات دام و طیور، مجلد ۶، شماره ۲، سال ۱۳۷-۱۴۸،isc.
- سید محمد حسینی، مهدی ناقوس، سید همایون فرهنگ فر، اثر گلبگ زعفران بر کیفیت گوشت ران در جوجه های گوشتی، پژوهش های زعفران، مجلد ۵، شماره ۱، سال ۱۳۳-۱۴۴،isc.
- مسلم باشتمنی، مرتضی عباسی، فروغی علیرضا، سید همایون فرهنگ فر، فاطمه گنجی، مقایسه کنسانتره اردی و پلت بر عملکرد شیردهی، رفتارهای تغذیه ای و برخی متابولیت های خونی در گاوهاشیزیرده، پژوهش های علوم دامی، مجلد ۱۶۳، شماره ۳، سال ۱۵۱-۱۶۲،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، مهشید محمدپناه، مسلم باشتمنی، تجزیه و تحلیل ژنتیکی صفات شیر روز آزمون خام و تصحیح شده برای انرژی در گاوهاشیزیرده، اول هلشتاین ایران، پژوهش های تولیدات دامی، مجلد ۷، شماره ۱۳، سال ۱۴۲-۱۵۳،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، محمد رضا اصغری، برآورد پارامترهای ژنتیکی رکوردهای روز آزمون شیر گاوهاشیزیرده، هلشتاین استان تهران با استفاده از مدل تابع کواریانس، پژوهش های علوم دامی، مجلد ۲۶، شماره ۲، سال ۱۴۶-۱۵۱،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، محدثه سالاری، محمد رضا اصغری، برآورد گاوهاشیزیرده، تجزیه و تحلیل ژنتیکی نامجو، مسلم باشتمنی، اقبال علیرضا، ارزیابی تثیر برخی سازه های محیطی بر وقوع تعادل منفی انرژی در گاوهاشیزیرده ایران با استفاده از یک مدل خطی تعیین یافته لجستیک، پژوهش در ۱۱۵، سال ۱۴۶-۹۳، شماره ۴، سال ۱۳، مجلد ۲۶،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، زکیه ازادوار، محمد باقر منتظرتربتی، محمد رضا اصغری، مقایسه دو روش ارزیابی ژنتیکی گاوهاشیزیرده، هلشتاین ایران بر اساس رکورد شیر تصحیح نشده و تصحیح شده بر مبنای ۳۰۵ روز شیردهی، پژوهش های علوم دامی، مجلد ۲۶، شماره ۳، سال ۱۴۶-۷۵،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، انسیه ارشی، مسلم باشتمنی، تجزیه و تحلیل ژنتیکی گاوهاشیزیرده، رکوردهای شیر ۳۰۵ روز دوره های اول و دوم شیردهی، تحقیقات دام و طیور، مجلد ۵، شماره ۳، سال ۱۴۶-۱۵۰،isc.
- سید محمد حسینی، مهدی ناقوس، سید همایون فرهنگ فر، اثر گلبگ زعفران بر کیفیت گوشت ران نگهداری شده در ۱۴۸، سال ۱۴۶-۲۰۰،isc.
- حسین خزیمه نژاد، سید همایون فرهنگ فر، محمدعلی بهدانی، حسن پور مجتبی، بررسی دانش بومی زعفرانکاران پیرامون مسائل مرتبط با آبیاری (مطالعه موردی خراسان جنوبی)، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۴، شماره ۱، سال ۱۴۶-۵۰،isc.
- سید جواد حسینی واشان، معصومه ولوي، حسین نعيمي پوريونسي، زربان اصغر، سید همایون فرهنگ فر، هادي سرير، بررسی اثر سطوح پودر شیر و دارچین بر عملکرد، سیستم ضد اکسیدانی و فراسنجه های خونی جوجه های گوشتی، تحت تنفس گرمایي، پژوهش های تولیدات دامی، مجلد ۷، شماره ۱۴، سال ۱۴۶-۲۰،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، محمد باقر منتظرتربتی، عباس شبیک، اشکانی فر رضا، مطالعه چند شکلی اگزون ۳ ژن لپتین با ۱۴۶، سال ۱۴۵-۵۱،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، راضيه ايزد خواه، محمدحسن فتحی نسری، کاربرد تابع نمائی ويلمينک در تحليل ژنتیکی صفات شیر اوج شیردهی و زمان اوج شیردهی گاوهاشیزیرده، هلشتاین خراسان رضوی، پژوهش های علوم دامی، مجلد ۱۴۰، شماره ۱، سال ۱۴۵-۱۴۱،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، مریم رحیمی کاکلکی، محمد باقر منتظرتربتی، اقبال علیرضا، توصیف منحنی رشد در نژادهای مختلف گوسفندان ایران با استفاده از تابع غیرخطی گمپرترز، تحقیقات دام و طیور، مجلد ۳، شماره ۴، سال ۱۴۶-۲۲،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، محسن افتاده، مسلم باشتمنی، ارزیابی ژنتیکی گاوهاشیزیرده، اول هلشتاین ایران بر اساس رکورد شیر روز آزمون تولیدی و تصحیح شده برای انرژی، تولیدات دامی، مجلد ۱۷، شماره ۲، سال ۱۴۳-۱۸۳،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، مهشید محمدپناه، مسلم باشتمنی، ارزیابی ژنتیکی گاوهاشیزیرده، اول هلشتاین ایران بر اساس مختلف سبوس گندم همراه و بدون آنزیم بر عملکرد تولید در مرغ های تخمگذار، علوم دامی، شماره ۷، سال ۱۴۷-۱۳۶،isc.
- سید همایون فرهنگ فر، محسن احمدی شاهرخت، تجزیه و تحلیل فتوتیپی و ژنتیکی صفت وزن پشم گوسفندان ایران بلک با استفاده از مدل های مختلف دامی، پژوهش های علوم دامی، شماره ۲، سال ۱۴۷-۱۴۸،isc.

- سید همایون فرهنگ فر،فائزه قربانی،نظر افضلی،نویدی زاده محمد ابراهیم،بررسی صحت ارزش اصلاحی پیش بینی 61. شده در مرغان بومی خراسان برای صفت وزن بدن در سن هشت هفتگی،پژوهش‌های علوم دامی ایران،مجلد 7،شماره ۲۱۷،۲۰۱۵-۲۰۸.
- سید همایون فرهنگ فر،ملیحه عبدالله زاده بندقرائی،محمدحسن فتحی نسری،تحلیل لجیستیک اثر ماه زایش بر 62. منحنی شیردهی گاوهای هلشتاین ایران،تحقیقات دام و طیور،مجلد 4،شماره ۲،شماره ۲۰۱۵-۱۹.
- سید همایون فرهنگ فر،ریاسی احمد،محمدحسن فتحی نسری،سیده نرگس طباطبائی فر،تعیین ارزش غذایی کاه جو 63. پرتوتابی شده با بیم الکترونی،تحقیقات دام و طیور،مجلد 4،شماره ۲،شماره ۲۰۱۵-۹.
- محمدحسن فتحی نسری،کاردان مقدم وحید،ولی زاده رضا،سید همایون فرهنگ فر،ترکیب شیمیایی،تجزیه پذیری 64. شکمبه ای و فراسنجه های تخمیر علوفه خشک زعفران با استفاده از روش کیسه های نایلونی و تولید گازپژوهش های ۱۴۰،۲۰۱۵-۱۲۹.
- سیدمحمد حسینی،مهدی ناقوس،سید همایون فرهنگ فر،اثر سطوح مختلف کلاله زعفران بر کیفیت گوشت ران 65. ۲۱۸،۲۰۱۵-۲۱۰.
- سید همایون فرهنگ فر،وحید کارдан مقدم،محمدحسن فتحی نسری،ولی زاده رضا،تعیین ارزش غذایی بقایای زعفران 66. در مراحل مختلف برداشت به روش های درون کیسه ای و آزمایشگاهی (تولید گاز)،پژوهش‌های علوم دامی ایران،شماره ۴۴،۲۰۱۴-۳۲.
- سید همایون فرهنگ فر،حسن زاده امید،حافظیان حسن،برآورد پارامترهای ژنتیکی صفت تولید شیر گاوها 67. هلشتاین استان های شمالی ایران با استفاده از یک مدل روز آزمون با تابعیت تصادفی،پژوهش‌های علوم دامی ۸۶،۲۰۱۴-۷۹.
- سید همایون فرهنگ فر،مریم مقدم،مسلم باشتیک اقبال علی رضا،تحلیل لجستیک برخی متغیرهای موثر بر احتمال 68. بروز اختلال متابولیکی کاهش چربی شیر در اوایل دوره شیردهی گاوهای هلشتاین ایران،تولیدات دامی،مجلد ۱۵،شماره ۸۸،۲۰۱۴-۷۹.
- سید همایون فرهنگ فر،مریم رحیمی کاکلکی،محمدباقر منتظرتربتی،امیدی آرش،بررسی چند شکلی ژن 69. و STAT5b - ارتباط آن با صفات تولید شیر در گاوهای هلشتاین استان خراسان رضوی،ژنتیک در هزاره سوم Millennium،۳۵۱۹،۲۰۱۴-۳۵۱۲.
- سید همایون فرهنگ فر،لطفی سمیه،اطفی رضا،وحیدیان کامیاد علی،کاربرد توابع سینوسی برای مدل سازی منحنی 70. شیردهی گاوهای هلشتاین و مقایسه آن با توابع وود و دایجکسترا در یک گله گاو هلشتاین،علوم دامی ایران،شماره ۶۸،۲۰۱۴-۵۹.
- سید همایون فرهنگ فر،قاسم متقدی نیا،شادپور عبدالاحد،مسلم باشتیک اثیر برازش مدل های مختلف دامی بر تخمین 71. پارامترها و روندهای ژنتیکی برخی صفات رشد گوسفند بلوچی،پژوهش های علوم دامی،شماره ۲،شماره ۱۴۱،۲۰۱۴.
- سید همایون فرهنگ فر،حسن عزیزآبادی،سیدمحمد حسینی،پاسخ عملکرد رشد جوجه های گوشتی تغذیه شده با 72. مکمل اسیدهای آلی،آنتری بیوتیک،پروبیوتیک و پری بیوتیک تحت شرایط تنفس حرارتی،تحقیقات دام و طیور،مجلد ۶۴،۲۰۱۴-۵۷.
- سید همایون فرهنگ فر،قاسم متقدی نیا،محسن احمدی شاهرخت،شادپور عبدالاحد،جعفری مجید،بررسی روند 73. تغییرات ضریب هم خونی بره و والدین و اثر آن بر وزن پشم گوسفندان ایران بلک مرکز اصلاح نژاد دام شمال شرق ایشور،تولیدات دامی،مجلد ۱۶،شماره ۱،شماره ۹،۲۰۱۴-۱.
- سید همایون فرهنگ فر،مهشید محمدپناه،مسلم باشتیک،تجزیه و تحلیل فتوتیپی رکوردهای شیر روز-آزمون تصحیح 74. شده برای انژری در گاوهای شیری شکم اول،پژوهش در نشخوارکنندگان،مجلد ۲،شماره ۳،شماره ۱۳۹-۱۶۴،۲۰۱۴.
- سید همایون فرهنگ فر،مونا گل شیخی،محمدباقر منتظرتربتی،مهشید محمدپناه،حسین نعیمی پوریونسی،رکوردهای 75. شیر روز آزمون در ماده گاوهای هلشتاین حاصل از اسپرم های وارداتی از آمریکا،تحقیقات دام و طیور،مجلد ۲،شماره ۵۶،۲۰۱۴-۴۳.
- جهاندار محمدحسن،الهی ترشیزی مهدی،سید همایون فرهنگ فر،ارزیابی پارامترهای ژنتیکی رکوردهای روز آزمون 76. تولید شیر با مدل های رگرسیون ثابت و تکرارپذیری در گاوهای هلشتاین ایران،دانش و پژوهش علوم دامی،مجلد ۹۳،۲۰۱۴-۸۱.
- محمدحسن فتحی نسری،فاطمه خسروی،سید همایون فرهنگ فر،مدرسى جلال،اثر پرتوتابی الکترونی بر غلظت 77. ترکیبات فتلی و فراسنجه های تجزیه پذیری شکمبه ای تفاله دانه انار،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲۴،شماره ۲۴،۲۰۱۴-۳۳.
- محمدحسن فتحی نسری،سیده نرگس طباطبائی فر،سید همایون فرهنگ فر،ریاسی احمد،اثر پرتوتابی الکترونی بر 78. ارزش غذایی ساقه ای آتریپلکس،تحقیقات دام و طیور،مجلد ۲،شماره ۲۰۱۴-۱۹.

- سید همایون فرهنگ فر،علیرضا عرب،میرائی آشتیانی سید رضا،ریاضی احمد،رشید حسین،استفاده از مدل های روز آزمون با تابعیت ثابت و تصادفی در آنالیز ژنتیکی تولید شیر روزانه گاوهاي هلشتاين مشهد،پژوهش هاي علوم ۶۸،۲۰۱۳-۵۷،isc،دامت،مجلد ۲۲،شماره ۴،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۷.
- سید همایون فرهنگ فر،حامد سرائي،امام جمعه کاشان ناصر،حسین نعيمى پوريونسى،آنالیز اثر عوامل محیطی و ژنتیکی بر صفت حداکثر سرعت رشد روزانه بره های بلوچی ایستگاه عباس اباد مشهد،پژوهش هاي علوم دامت،مجلد ۴۰،۲۰۱۳-۲۹،isc،شماره ۱،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۷.
- سید همایون فرهنگ فر،سید محمد مهدی سیدالموسوی،ریاضی احمد،محمدحسن فتحی نسری،تأثیر سیستم آبخوری و افزودن اسانس شوید به خوارک شروع کننده بر سن از شیر گیری شرایط تخمیر شکمبه ای و عملکرد گوساله های ۵۵،۲۰۱۳-۴۱،isc، هلشتاين،پژوهش هاي علوم دامت،مجلد ۲۳،شماره ۱،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۷.
- سید همایون فرهنگ فر،حامد سرائي،حسین نعيمى پوريونسى،تغيرات فنوتيبی صفت حداکثر سرعت رشد روزانه در ۷۶،۲۰۱۳-۶۹،isc،بره های بلوچی،پژوهش های علوم دامت ایران،شماره ۱،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۷.
- سید همایون فرهنگ فر،قاسم متقى نيا،بررسی اثر پسروی ناشی از همخونی بر صفات رشد در گوسفندان ۱۰۵،۲۰۱۳-۹۲،isc،بلوچی،تحقیقات تولیدات دامت،مجلد ۴،شماره ۷،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۷.
- سید همایون فرهنگ فر،مریم مقدم،مسلم باشتني،اقبال علیرضا،بررسی اثر فصل تولید بر وقوع اختلال متabolیکی کاهش چربی شیر گاوهاي هلشتاين ايران با کمک تحليل لجستيك،پژوهش هاي علوم دامت،شماره ۲،شماره صفحات ۱۵۱-۱۱۰،۲۰۱۳-isc.
- سید همایون فرهنگ فر،خالقی محمد حسین زره داران سعید،حسنی سعید،اقبال علیرضا،تجزیه ژنتیکی صفت تولید شیر توسط مدل روز آزمون با تابعیت ثابت و تصادفی در گاوهاي شیری هلشتاين استان يزد،پژوهش در ۳۰،۲۰۱۳-۱۳،isc،نشخوارکنندگان،مجلد ۱،شماره ۱،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۷.
- سید همایون فرهنگ فر،مهشید محمد پناه،مسلم باشتني،آنالیز فنوتيبی و ژنتیکی رکوردهای شیر روز آزمون تصحیح شده برای انرژی در گاوهاي شکم اول هلشتاين ایران،تحقیقات دام و طیور،مجلد ۲،شماره ۳،شماره صفحات ۶۹،۲۰۱۳-۵۹.
- حسین نعيمى پوريونسى،امير سالاري نيا،محمدحسن فتحی نسری،سید همایون فرهنگ فر،تأثیر دو سطح مختلف فیبر جیره شروع کننده بر مصرف خوارک،افزایش وزن روزانه،بازده مصرف خوارک و فراسنجه های شکمبه ای گوساله های ۳۳۴،۲۰۱۳-۳۲۳،isc،شیری هلشتاين،پژوهش های علوم دامت ایران،مجلد ۴،شماره ۴،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۷.
- مریم لاخی،سید همایون فرهنگ فر،سید محمد حسینی،محمدابراهیم نویدی زاده،ازیابی تغییرات ژنتیکی ناشی از انتخاب برای صفت وزن ۸ هفتگی در مرغان بومی خراسان رضوی،پژوهش های علوم دامت ایران،مجلد ۲۴،شماره ۲،شماره ۳۷،۲۰۱۳-۲۵،isc.
- مریم لاخی،سید همایون فرهنگ فر،سید محمد حسینی،نویدی زاده محمدابراهیم،برآورد وراشت پذیری و ارزیابی تغییرات ژنتیکی ناشی از انتخاب برای صفت وزن هشت هفتگی در مرغان بومی خراسان رضوی،پژوهش های علوم دامت ایران،مجلد ۲۳،شماره ۳،شماره ۱۶۹،۲۰۱۳-۱۷۹.
- سید همایون فرهنگ فر،حسین روشن برابادي،امام جمعه کاشان ناصر،محمدحسن فتحی نسری،روح الله نورمحمدی،بررسی ژنتیکی برخی از خصوصیات تولید شیر در گاوهاي هلشتاين با استفاده از تابع گمپتر،پژوهش های علوم دامت،مجلد ۲۱،شماره ۳،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۱.
- سید همایون فرهنگ فر،قاسم طحان،محمدحسن فتحی نسری،احمد ریاضی،بهگر مهدی،اثر پرتوتابی الکترونی بر فراسنجه های تجزیه پذیری و قابلیت هضم شکمبه ای و پس از شکمبه ای ماده خشک و پرتوئین خام برخی منابع ۴۳۴،۲۰۱۲-۴۲۲،isc،پروتئین گیاهی،پژوهش های علوم دامت ایران،مجلد ۳،شماره ۴،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۱.
- سید همایون فرهنگ فر،محسن احمدی شاهرخت،مسلم باشتني،شادپرور عبدالاحد،اکبری کاظم،برآورد پارامترهای ژنتیکی صفت تولید شیر در وعده های دوشش گاوهاي هلشتاين خراسان رضوی با استفاده از مدل روز آزمون با تابعیت ۱۵۳،۲۰۱۲-۱۴۵،isc،تصادفي،پژوهش های علوم دامت ایران،شماره ۲،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۱.
- سید همایون فرهنگ فر،قاسم متقى نيا،محسن احمدی شاهرخت،شادپرور عبدالاحد،جعفری مجید،بررسی روند تبار آمیزی و اثر آن بر صفات وزن بدن گوسفندان ایران بلک ایستگاه اصلاح ن زاد عباس آباد مشهد،تحقیقات تولیدات ۲۸،۲۰۱۲-۱۹،isc،دامی،شماره ۱،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۱.
- سید همایون فرهنگ فر،قاسم متقى نيا،جعفری مجید،بررسی روند هم خونی و اثر آن بر وزن پشم گوسفندان بلوچی ۱۳۹،۲۰۱۲-۱۲۱，isc،ایستگاه اصلاح ن زاد عباس آباد مشهد،دانش کشاورزی،شماره ۲،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۹.
- سید همایون فرهنگ فر،مسلم باشتني،فروغی علیرضا،مهدی عدالتی نسب،اثر استفاده از جیره های حاوي دانه جو یا تریتیکاله با یا بدون موئنسین بر عملکرد پروار گوساله های نر براون سوئیس،پژوهش های علوم دامت ایران،مجلد ۴،شماره ۲۵۴،۲۰۱۲-۲۴۷،isc،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۱.
- سید همایون فرهنگ فر،بحري بیناباج فاطمه،شمیشیرگران یاسمن،کاربرد مدل خطی تعمیم یافته پوآسون در بررسی اثر درجه حرارت و رطوبت نسبی بر تعداد تلقیح منجر به آبستنی در گاو نژاد هلشتاين،پژوهش های علوم دامت،شماره ۱۳۶،۲۰۱۲-۱۲۹،isc،شماره صفحات ۱۳۰-۱۳۱.

- سید همایون فرهنگ فر،*قاسم متقی نیا،حسین نعیمی پوریونسی،محسن احمدی شاهرخت،جنتی حمید،اثر برخی سازه های محیطی و ژنتیکی بر صفت وزن پشم گوسفندان بلوچی ایستگاه اصلاح نژاد عباس آباد مشهد،پژوهش های اسلامی ایران،علوم دامی،شماره ۳،شماره ۱۱۱،۱۲۰،۲۰۱۲-۱۱۱*.⁹⁷
- سید همایون فرهنگ فر،*تحلیل لجستیک اثر سازه گامه شیردهی بر احتمال وقوع اختلال متابولیکی کاهش چربی*.⁹⁸
- سید همایون فرهنگ فر،*گاوهاي هلشتاين ايران،تحقیقات تولیدات دامی،مجلد ۱،شماره ۲،شماره ۳۱،۲۰۱۲-۲۱*.⁹⁹
- سید همایون فرهنگ فرمهدی جعفری تریقان،*مسلم باشتئی،محمد نظری بهروز،هادی سریر،ارزیابی ژنتیکی گاوهاي هلشتاين ايران برای صفت پروتئین شیر با دو مدل روز ازمن با تابعیت ثابت و تصادفی،تحقیقات تولیدات دامی،مجلد ۱،شماره ۲،شماره ۹،۲۰۱۲-۹*.¹⁰⁰
- محمدحسن فتحی نسری،*حسین روش برابادی،سید همایون فرهنگ فر،امام جمعه کاشان ناصر،بررسی اثر برخی عوامل محیطی بر خصوصیات تولید شیر برآورد شده توسطتابع غیر خطی گمپرتز در گاوهاي هلشتاين مشهد،پژوهشهاي اسلامی ایران،علوم دامی ایران،مجلد ۴،شماره ۲،شماره ۱۶۷،۲۰۱۲-۱۵۹*.¹⁰¹
- حسین نعیمی پوریونسی،*عاطفه عابدینی،سید همایون فرهنگ فر،شجاعیان کمال،مسلم باشتئی،محمد نظری بهروز،بررسی ژنتیکی نمره سلولهای سوماتیک در گاوهاي هلشتاين اiran با استفاده از یک مدل روز آزمن با ضرایب تصادفی،پژوهشهاي علوم دامی ایران،مجلد ۳،شماره ۲،شماره ۲۰۱۲-۱۵۹*.¹⁰²
- سید همایون فرهنگ فر،*حجت ضیائی،مسلم باشتئی،کربیمی ترشیزی محمد امیر،حسین نعیمی پوریونسی کدغیرفعال،اثرات مکمل جیره ای آنتی بیوتیک پذوپیوتیک پرپیوتیک و اسید آلی به عنوان ترکیبات محرك رشد روی عملکرد رشدی و قابلیت هضم ایلئومی مواد مغذی در جوجه های گوشتی سویه ی تجاری راس،علوم دامی،شماره ۲۴،۲۰۱۱-۱۵*.¹⁰³
- سید همایون فرهنگ فر،*فاتمه گنجی،مسلم باشتئی،محمد رضا اصغری،استفاده از سطوح مختلف سبوس گندم بر مصرف خوراک و عملکرد پروار بره های نر بلوچی،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲۱،شماره ۱،شماره ۶۳-۶۴،۲۰۱۱*.¹⁰⁴
- سید همایون فرهنگ فر،*زهرا امیرآبادی،احمد ریاضی،جانمحمدی حسین،استفاده از مدل ریاضی گومپرتز برای تخمین پارامترهای رشد جوجه های گوشتی سویه تجاری راس تغذیه شده با جیره های حاوی سطوح مختلف دانه خلر خام یا حرارت داده شده،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲۱،شماره ۱،شماره ۱۱۵،۲۰۱۱-۱۰۵*.¹⁰⁵
- سید همایون فرهنگ فر،*معتمدی محمد مهدی،افتخار شاهروodi فریدون،ولی زاده رضا،مسلم باشتئی،حسین نعیمی پوریونسی کدغیرفعال،تخمین پارامترهای ژنتیکی برخی صفات تولیدی و تولید مثلی در یک گله گاو هلشتاين،علوم ۲۷،۲۰۱۱-۲۲*.¹⁰⁶
- سید همایون فرهنگ فر،*شمیرگران یاسمون،اسلمی نژاد علی اصغر،طهمورث پور مجتبی،مقایسه دو مدل روز آزمن با تابعیت ثابت و تصادفی در آنالیز ژنتیکی صفت تولید شیر گاوهاي هلشتاين استان خراسان رضوی،پژوهشهاي علوم دامی ایران،مجلد ۳،شماره ۱،شماره ۷۳،۲۰۱۱-۶۷*.¹⁰⁷
- سید همایون فرهنگ فر،*سید دخت عاطفة،اسلمی نژاد علی اصغر،طهمورث پور مجتبی،برآورد پارامترهای ژنتیکی صفت تولید شیر گاوهاي هلشتاين اiran با استفاده از یک مدل روز آزمن با تابعیت تصادفی،پژوهشهاي علوم دامی ۲۹۱،۲۰۱۱-۲۸۷*.¹⁰⁸
- سید همایون فرهنگ فر،*محمدحسن فتحی نسری،محمدعلی آهنگرانی،آرش امیدی،تأثیر سن شروع تغذیه با یونجه خشک بر عملکرد و سن از شیرگیری گوساله های هلشتاين،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲۱،شماره ۲،شماره ۴۸،۲۰۱۱-۳۵*.¹⁰⁹
- حسین نعیمی پوریونسی کدغیرفعال،*سید همایون فرهنگ فر،اللهیار زاده زیارت حسن،شجاعیان کمال،تخمین پارامترهای ژنتیکی صفت تولید چربی در گاو هلشتاين با استفاده از مدل روز ازمن،علوم دامی،شماره ۸۹،شماره ۲،شماره ۴۹،۲۰۱۱-۴۱*.¹¹⁰
- حسین نعیمی پوریونسی کدغیرفعال،*سید همایون فرهنگ فر،شجاعیان کمال،مسلم باشتئی،محمد نظری بهروز،عابدینی عاطفة،تخمین پارامترها و روند ژنتیکی برای صفت نمره سلول های بدنی در گاوهاي هلشتاين اiran با استفاده از یک مدل روز آزمن با تابعیت تصادفی،پژوهشهاي علوم دامی ایران،شماره ۲،شماره ۱۹۳،۲۰۰۵،۲۰۱۱*.¹¹¹
- حسین نعیمی پوریونسی کدغیرفعال،*سید همایون فرهنگ فر،علیرضا سید همایون فرهنگ فرمهری حاجی شمسائی،اثر شکل فیزیکی جیره های کاملا مخلوط بر برخی خصوصیات تخمیر شکمبه،تولید و ترکیبات شیر گاوهاي اسلامی،شیرده نژاد براون سوئیس،دانش کشاورزی،شماره ۲،شماره ۱۵۳،۲۰۱۱-۹۱*.¹¹²
- حسین نعیمی پوریونسی کدغیرفعال،*ایزدخواه راضیه سید همایون فرهنگ فر،محمدحسن فتحی نسری،کاربرد تابع نمائی ویلمینک در تحلیل ژنتیکی صفات شیر ۵۰ روز و تداوم شیردهی گاوهاي هلشتاين خراسان رضوی،پژوهشهاي اسلامی ایران،مجلد ۳،شماره ۳،شماره ۳۰۳،۲۰۱۱-۲۹۷*.¹¹³
- سید همایون فرهنگ فر،*بحری بیناباج فاطمه طهمورث پور مجتبی،مسلم باشتئی، تخمین احتمال وقوع آبستنی*.¹¹⁴

گاوهای هلشتاین پس از اولین تلقیح با استفاده از تحلیل آماری لجستیک،دانش کشاورزی،مجلد ۴،شماره ۲،شماره ۱۴۱،۲۰۱۰-۱۳۳،isc.

114. سید همایون فرهنگ فرزهه امیرآبادی،احمد ریاسی،جانمحمدی حسین،محمدحسن فتحی نسری،تأثیر سطوح مختلف دانه خلر خام و حرارت داده شده بر بازده رشد و برخی از متابولیت های خون جوجه های گوشتی،دانش کشاورزی،شماره ۲،شماره ۶۶،۲۰۱۰-۵۳،isc.

115. سید همایون فرهنگ فرمحمدابراهیم نویدی زاده،سیدمحمد حسینی،ساقی داوود علی،میرزاپی رجب علی،برآورد پارامترهای ژنتیکی و فتوتیپی صفات تولیدی مرغ بومی استان خراسان،علوم دامی،مجلد ۲۲،شماره ۴،شماره صفحات ۶۲-۶۹،۲۰۱۰،isc.

116. سید همایون فرهنگ فر،حسنی سعید،امام وردی امید،زره داران سعید،آهنی آذری مجتبی،برآورد روند ژنتیکی فتوتیپی و محیطی برخی صفات رشد و درجه پوست در گوسفند قره گل،مجله علوم کشاورزی ایران،مجلد ۴۱،شماره ۳۴۹،۲۰۱۰-۳۴۳،isc.

117. سید همایون فرهنگ فر،رحمانی نیا جواد،میرزاپی حمیدرضا،امام جمعه ناصر،صیاد نژاد محمد باقر،تأثیر فاکتورهای محیطی بر شکل منحنی شیردهی در توده های گاومیش ایرانی،مجله علوم کشاورزی ایران،مجلد ۴۰،شماره ۲،شماره ۶۸،۲۰۰۹-۵۹،isc.

118. سید همایون فرهنگ فر،اعظم زینلی،احمد ریاسی،کرمانشاهی حسن،حجت ضیائی،اثر سلنتیت سدیم و پودر زردچوبه بر عملکرد کیفیت لشه و متابولیت های آنتی اکسیدانی خون جوجه های گوشتی در شرایط تنفس گرمایی،دانش کشاورزی،مجلد ۱۹،شماره ۲،شماره صفحات ۸۵،۲۰۰۹-۶۹，isc.

119. سید همایون فرهنگ فر،رحمانی نیا جواد،میرزاپی حمید رضا،امام جمعه کاشان ناصر،صیاد نژاد محمد باقر،همبستگی فتوتیپی پارامترها و خصوصیات منحنی شیردهی محاسبه شده توسطتابع گامای وود توده های گاومیش ایرانی،مجله علمی کشاورزی دانشگاه شهید چمران اهواز،مجلد ۳۱،شماره ۲،شماره صفحات ۱۲۰،۲۰۰۹-۱۱۱，isc.

120. سید همایون فرهنگ فر،مهریان حسین،رحمانی نیا جواد،سلطانی حسین علی،مقایسه برخی توابع توصیف کننده شکل منحنی شیردهی در گاو نژاد هلشتاین،پژوهش‌های علوم دامی ایران،مجلد ۱،شماره ۲،شماره صفحات ۴۷-۵۵،۲۰۰۹،isc.

121. سید همایون فرهنگ فر،رضایی هانی،تخمین پارامترهای ژنتیکی رکوردهای روز آزمون ماهیانه شیر در گاوهای هلشتاین ایران،مجله علمی کشاورزی دانشگاه شهید چمران اهواز،مجلد ۳۰،شماره ۴،شماره صفحات ۱۰۷،۲۰۰۸-۱۰۱，isc.

122. حسین نعیمی پور یونسی کدغیرفعال،سید همایون فرهنگ فر،اطفی رضا،ازربایانی ژنتیکی تولید شیر در گاوهای شیری نژاد هلشتاین استان خراسان با استفاده از تابع تکه ای،علوم آب و خاک،شماره ۴۳،شماره صفحات ۵۴۴،۲۰۰۸-۵۳۳，isc.

123. حسین نعیمی پور یونسی کدغیرفعال،سید همایون فرهنگ فر،برآورد پارامترهای فتوتیپی و ژنتیکی صفات تولید و تولید مثل در نژاد گاو هلشتاین ایران،علوم آب و خاک،شماره ۱،شماره صفحات ۴۴۱،۲۰۰۷-۴۳۱，isc.

124. حسین نعیمی پور یونسی کدغیرفعال،سید همایون فرهنگ فر،تخمین پارامترها و روند ژنتیکی تولید شیر،چربی و درصد چربی گاوهای شیری نژاد هلشتاین استان خراسان با استفاده از مدل های دام تک صفتی و تکرارپذیری،مجله علوم کشاورزی ایران،شماره ۳۸،شماره صفحات ۲۰۰۷-۲۰۰۶،isc.

125. حسین نعیمی پور یونسی کدغیرفعال،سید همایون فرهنگ فر،بررسی ژنتیکی صفات تولید شیر گاو نژاد هلشتاین استان خراسان با استفاده از مدل های دامی چند صفتی،حافظت گیاهان،شماره ۶،شماره صفحات ۲۵۷،۲۰۰۶-۲۴۷，isc.

126. سیدمحمد حسینی،شهین ثابت سروستانی،سید همایون فرهنگ فر،کارکردهای دارویی گیاه هبیپسکاس سبداریفا در جانوران تک معده ای: مروری بر شواهد علمی،تحقیقات دام و طیور،مجلد ۲،شماره ۶،شماره صفحات ۱۴-۱.

127. Seyyed Homayoun Farhangfar,Abbas Shibak,Ali Maghsoudi,Mohammad Rokouei,Hadi Faraji Arough,Investigation of egg production curve in ostrich using nonlinear functions,Poultry Science,Vol. 2,No. 102,pp. 1-7,2023,ISI,JCR,Scopus.

128. Seyyed Homayoun Farhangfar,Mohammad Hassan Fathi Nasri,S.Ehsan Ghiasi,Einar Vargas-Bello-Perez,Berberine supplementation modulates the somatotropic axis and ameliorates glucose tolerance in dairy goats during late gestation and early lactation,BMC Veterinary Research,Vol. 357,No. 18,pp. 1-13,2022,ISI,JCR,isc,Scopus.

129. Seyyed Homayoun Farhangfar,Mohammad Hassan Fathi Nasri,S.Ehsan Ghiasi,EINAR VARGAS BELLO PEREZ,The Impact of Dietary Berberine Supplementation during the Transition Period on Blood Parameters, Antioxidant Indicators and Fatty Acids Profile in Colostrum and Milk of Dairy Goats,VETERINARY SCIENCES,Vol. 2,No. 9,pp. 1-14,2022,JCR,Scopus.

130. Seyyed Homayoun Farhangfar,Nazar Afzali,,Abbas Mohammadi,Evaluation of berberine efficacy in reducing the effects of aflatoxin B1 and ochratoxin A added to male broiler rations,Poultry Science,Vol. 2,No. 100,pp. 797-809,2021,ISI,JCR,Scopus.

131. Seyyed Homayoun Farhangfar,,Inbreeding affected differently on observations distribution of a growth trait in Iranian Baluchi sheep,Asian-Australasian Journal of Animal Sciences,Vol. 4,No. 34,pp. 506-515,2021,JCR.Scopus.
132. Seyyed Homayoun Farhangfar,Nazar Afzali,Abbas Mohammadi,,Berberine improves meat quality and carcass traits in broilers challenged with mycotoxins,Archives of Medical Laboratory Sciences,Vol. 1,No. 6,pp. 1-9,2021.
133. Seyyed Homayoun Farhangfar,Mohammad Hassan Fathi Nasri,S.Ehsan Ghiasi,EINAR Vargas , Bello , Parez,Regulation of Nutritional Metabolism in Transition Dairy Goats: Energy Balance, Liver Activity, and Insulin Resistance in Response to Berberine Supplementation,ANIMALS,Vol. 8,No. 11,pp. 2236-2253,2021,ISI.WOS.JCR.
134. Seyyed Homayoun Farhangfar,F. BAHRI BINABAJ,E BEHDANI,Investigation of the functional proteins related to fertility in cattle's endometrium by protein-protein interactions networks,Iranian Journal of Applied Animal Science,Vol. 3,No. 11,pp. 457-467,2021,isc.Scopus.
135. Seyyed Homayoun Farhangfar,Mohammad Hassan Fathi Nasri,S.Ehsan Ghiasi,Einar Vargas , Bello , Parez,Pre- and post-partum berberine supplementation in dairy goats as a novel strategy to mitigate oxidative stress and inflammation,Frontiers in Veterinary Science,Vol. 10,No. 8,pp. 1-11,2021,JCR.Scopus.
136. Seyyed Homayoun Farhangfar,Mahdi Elahi Torshizi,The use of Dijkstra mechanistic model for genetic analysis of the lactation curve characteristics and their relationships with age at first calving and somatic cell score of Iranian dairy cows,Acta Scientiarum-Animal Sciences,Vol. 50181,No. 42,pp. 1-12,2020,ISI.Scopus.
137. Seyyed Mohammad Hosseini,Seyyed Homayoun Farhangfar,Effect of Aqueous-Alcoholic Extract of Hibiscus sabdariffa Calyx and Leaf Calyx and Leaf on Performance, Egg Quality, Immune System and Antioxidant Balance of Laying Hens,Iranian Journal of Applied Animal Science,Vol. 2,No. 10,pp. 317-325,2020,isc.Scopus.
138. Seyyed Javad Hosseini ,& Vashan,Seyyed Homayoun Farhangfar,Seyyed Abdollah Hosseini,Soluble and insoluble fibers in ostrich nutrition: influences on growth performance and blood biochemical indices during different ages,Tropical Animal Health and Production,Vol. 1,No. 53,pp. 1-10,2020,JCR.Scopus.
139. Seyyed Homayoun Farhangfar,Evaluation of nutritive value of wild almond seed (*Amygdalus scoparia*) and its effect on performance, milk fatty acid composition and antioxidant activity in lactating goats,Journal of Livestock Science and Technologies,Vol. 1,No. 7,pp. 21-31,2019,isc.
140. Seyyed Homayoun Farhangfar,,Grape seed oil supplementation in lamb diet: effect on meat oxidation stability and muscle fatty acids,Italian Journal of Animal Science,Vol. 1,No. 18,pp. 1302-1309,2019,JCR.Scopus.
141. Seyyed Homayoun Farhangfar,,Different aspects of lactation persistency in dairy cows,Indian Journal of Animal Sciences,Vol. 6,No. 89,pp. 607-614,2019,JCR.Scopus.
142. Seyyed Homayoun Farhangfar,NASERIAN A,The effect of grapeseed oil on performance rumen fermentation antioxidant status and subcutaneous adipose fatty acid profile in lambs,Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition,Vol. 102,pp. 157-165,2018,JCR.Scopus.
143. Seyyed Homayoun Farhangfar,Zahrazadeh Morteza,Riasi Ahmad,Ansari Mahyari Saeed,Effects of close-up body condition score and selenium-vitamin E injection on lactation performance blood metabolites and oxidative status in high-producing dairy cows,Journal of Dairy Science,Vol. 101,No. 11,pp. 10495-10504,2018,JCR.Scopus.
144. Seyyed Homayoun Farhangfar,S.Ehsan Ghiasi,Effects of *Prosopis farcta* fruit Hydroalcoholic Extract on Serum Concentrations of Glucose and Lipids in Insulin Resistance Model of Rats,تحقیقات علوم پزشکی زاهدان - Zahedan Journal of Research in Medical Sciences,Vol. 1,No. 20,pp. -,2018,isc.
145. Seyyed Mohammad Hosseini,Seyyed Homayoun Farhangfar,Nourmohammadi Ro,Effects of a blend of essential oils and overcrowding stress on the growth performance meat quality and heat shock protein gene expression of broilers,British Poultry Science,Vol. 59,pp. 92-99,2018,JCR.Scopus.

146. Naserian abbasali,Seyyed Homayoun Farhangfar,Determination of chemical composition mineral content antioxidant capacity and rumen degradability in various varieties of wasted date palm,Italian Journal of Animal Science,Vol. 16,No. 3,pp. 507-514,2017,JCR.Scopus.
147. Seyyed Homayoun Farhangfar,elahi torshizi mahdi,hossinpour mashhadi mojtaba,application of random regression models for genetic analysis of 305-d milk yield over different lactations of Iranian Holsteins,Asian-Australasian Journal of Animal Sciences,Vol. 30,No. 10,pp. 1382-1389,2017,JCR.Scopus.
148. Mohammad Hassan Fathi Nasri,Seyyed Homayoun Farhangfar,,In situ in vitro and in vivo nutritive value assessment of Barberry leaf as a roughage for goat feeding,Small Ruminant Research,No. 141,pp. 94-98,2016,JCR.Scopus.
149. naserian mohammad,Seyyed Homayoun Farhangfar,The Effect of increasing levels of date palm(*phoenix dactylifera L.*)seed on the performance ruminal fermentation antioxidant status and milk fatty acid profile of Saanen dairy goats,Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition,Vol. 4,pp. 1-10,2016,JCR.Scopus.
150. Nazar Afzali,Seyyed Homayoun Farhangfar,Effect of bee pollen on growth performance intestinal morphometry and immune status of broiler chicks,European Poultry Science,No. 79,pp. - 2015,JCR.Scopus.
151. Mohammad Hassan Fathi Nasri,Seyyed Homayoun Farhangfar,,Nutritive value and polyphenol content of pomegranate seed pulp ensiled with different tannin-inactivating agents,Animal Feed Science and Technology,Vol. 207,pp. 262-266,2015,JCR.Scopus.
152. Seyyed Homayoun Farhangfar,Study of polymorphism in exon1 and exon 2 ghrelin gene and its association with growth traits in broiler chickens,زنگنه در هزاره سوم - Genetics in the Third Millennium,Vol. 1,pp. 4006-4013,2015,isc.Scopus.
153. Seyyed Homayoun Farhangfar,TaheriChadorneshin Hossein,Effect of vitamin E succinate on inflammatory cytokines induced by high-intensity interval training,Journal of Research in Medical Sciences,Vol. 20,pp. 1177-,2015,JCR.isc.Scopus.
154. ,Seyyed Homayoun Farhangfar,The effect of feeding low quality date palm on the performance antioxidant status and ruminal fermentation of mid-lactating Saanen dairy goats,Small Ruminant Research,Vol. 130,pp. 95-100,2015,JCR.Scopus.
155. Seyyed Homayoun Farhangfar,,study of placental lactogen gene polymorphism and its association with mil production traits in the Holstein cows,International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research,Vol. 2,No. 3,pp. 650-658,2014.
156. Seyyed Homayoun Farhangfar,,Study of toll-like receptor 9 gene polymorphism and its association with mastitis disease in the Holstein cows,Global Journal of animal science research,Vol. 2,No. 2,pp. 143-150,2014.
157. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,,logistic regression analysis of some factors influencing incidence of retained placenta in a Holstein dairy herd,Iranian Journal of Applied Animal Science,Vol. 4,No. 2,pp. 269-274,2014,isc.Scopus.
158. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,Genetic parameters of test day milk yields of Iranian Holstein cows,Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences,No. 4,pp. 70-74,2014,ISI.
159. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,,,,,,analysis of test day milk yield by random regression models and evaluation of persistency in Iranian dairy cows,Iranian Journal of Applied Animal Science,Vol. 3,No. 1,pp. 67-76,2013,isc.Scopus.
160. Seyyed Homayoun Farhangfar,Nazar Afzali,Effects of different levels of date pits in broilers feed contaminated with aflatoxin B1 on broilers performance and carcass characteristic,African Journal of Biotechnology,Vol. 13,No. 1,pp. 185-193,2013,Scopus.
161. Seyyed Homayoun Farhangfar,Seyyed Mohammad Hosseini,Effect of citric acid and microbial phytase enzyme on ileal digestibility of some nutrients in broiler chicks fed corn-soybean meal diets,Italian Journal of Animal Science,Vol. 11,pp. 8-12,2012,JCR.Scopus.
162. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,Factors affecting economic prosperity of rural families in the

- south Khorasan province (Iran),Archives des Sciences,No. 4,pp. 45-50,2012,ISI.JCR.Scopus.
163. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,,,Estimation of genetic parameters for growth traits in Baluchi sheep using Gompertz growth curve function,Indian Journal of Animal Sciences,No. 82,pp. 889-892,2012,JCR.Scopus.
164. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,Using mathematical models for lactation curve of milk and fat production in Iranian Holstein cows,Indian Journal of Animal Sciences,No. 82,pp. 1016-1021,2012,JCR.Scopus.
165. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,...Evaluation of test day milk yield in Iranian primiparous Holstein using different random regression models.,Journal of Animal Science Advances,No. 2,pp. 664-677,2012.
166. Seyyed Homayoun Farhangfar,,effects of sodium selenite and turmeric powder on thyroid hormones and plasma lipids of broiler chickens reared under heat stress condition,Global Veterineria,Vol. 6,No. 3,pp. 237-240,2011,Scopus.
167. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,Estimation of genetic parameters and trends for age at first calving and calving interval in Iranian Holstein cows,- پژوهش در علوم کشاورزی - Journal of Research in Agricultural Science,Vol. 7,No. 1,pp. 79-87,2011.
168. Seyyed Homayoun Farhangfar,Seyyed Mohammad Hosseini,Effect of citric acid and microbial phytase on serum enzyme activities and plasma minerals retention in broiler chicks,African Journal of Biotechnology,Vol. 10,No. 62,pp. 13640-13650,2011,Scopus.
169. Seyyed Homayoun Farhangfar,,,comparison and evaluation of mathematical lactation curve functions of Iranian primiparous Holsteins,South African Journal of Animal Science,Vol. 41,No. 2,pp. 104-115,2011,JCR.Scopus.
170. ,Seyyed Homayoun Farhangfar,Experimental studies on concentration and depuration of cobalt in the selected organs of fresh water fish capoeta fusca,WORLD JOURNAL OF FISH AND MARINE SCIENCES,Vol. 3,No. 5,pp. 387-392,2011.
171. ,Seyyed Homayoun Farhangfar,Effect of Antibiotic and its Alternatives on Morphometric Characteristics Mineral Content and Bone Strength of Tibia in Ross Broiler Chickens,Global Veterineria,Vol. 7,No. 4,pp. 315-322,2011,Scopus.
172. Seyyed Mohammad Hosseini,Seyyed Homayoun Farhangfar,,Estimation of direct and maternal heritability of body weights in Iranian native chickens using a multivariate animal model,Journal of Animal Science,No. 89,pp. 350-350,2010,JCR.Scopus.
173. Seyyed Mohammad Hosseini,Seyyed Homayoun Farhangfar,Influence of Citric Acid and Microbial Phytase on Growth Performance and Carcass Characteristics of Broiler Chickens,American Journal of Animal and Veterinary Sciences,Vol. 4,No. 5,pp. 282-288,2010,Scopus.
174. Seyyed Mohammad Hosseini,Seyyed Homayoun Farhangfar,Effect of dietary acidification on some blood parameters and weekly performance of broilers chickens,Journal of Animal and Veterinary Advances,No. 9,pp. 3092-3097,2010,ISI.JCR.Scopus.
175. Mazloomi S,Seyyed Homayoun Farhangfar,Preservative effect of quanats water to reduce lead acetate toxicity (LC50 96 h) on capoeta fusca.,JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCE,Vol. 1,No. 4,pp. 50-56,2009,Scopus.
176. Seyyed Homayoun Farhangfar,Hossein Naeemipour,Phenotypic Study of Lactation Curve in Iranian Holsteins,Journal of Agricultural Science and Technology,Vol. 4,No. 9,pp. 279-286,2007,ISI.JCR.isc.Scopus.