

## محمدباقر منتظرتربتی

دانشیار

دانشکده: کشاورزی

گروه: علوم دامی



### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
فردوسی مشهد	مهندسی کشاورزی- علوم دامی	۱۳۷۸	کارشناسی
تهران	علوم دامی - ژنتیک و اصلاح نژاد دام	۱۳۸۰	کارشناسی ارشد
ورسای (UVSQ)	زیست شناسی سلولی - مولکولی	۱۳۸۷	دکتری

### اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۱۱	تمام وقت	رسمی آزمایشی	عضو هیأت علمی	دانشگاه بیرجند

### سوابق اجرایی

مدیر گروه علوم دامی دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند

### موضوعات تدریس تخصصی

ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک

اصول ژنتیک حیوانی

سیتوژنتیک و توارث سیتوپلاسمی

ژنومیک تغذیه ای

اصول اصلاح نژاد دام

## فعالیت های علمی و اجرایی

دبير اجرایی دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، فروردین ۱۳۹۷

زمینه های تدریس

ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک

اصول ژنتیک حیوانی

سیتوژنتیک و توارث سیتوپلاسمی

ژنومیک تغذیه ای

اصول اصلاح نژاد دام

## همایش ها و کنفرانس ها

دبير اجرایی دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، فروردین ۱۳۹۷

### مقالات در همایش ها

۱. محمدحسن فتحی نسری، حسن عزیزآبادی، سیدمحمد حسینی، زهرا تهامی، محمدباقر منتظرترتبی، بررسی عملکرد رشد جوجه های گوشتشی سویه آرین تغذیه شده با پودر آب پنیر و گلوتن ذرت، چهارمین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی با محوریت تنفس های محیطی، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرونی، ۱۴۲۰۲۴.
۲. سید همایون فرهنگ فرافشنین سالاری، محمدباقر منتظرترتبی، بررسی تغییرات فوتیپی صفات وزن تولد و از شیرگیری در بزرگی رائینی کرمان، دومین کنگره سراسری در مسیر توسعه علوم کشاورزی و منابع طبیعی، شماره صفحات ۵۰-۵۱، گرگان، ۱۴۰۵-۱۶.
۳. محمدباقر منتظرترتبی، ضیاء الدینی مهدیه، حامد شریفی نژاد، بررسی چند شکلی ژن TGF $\beta$  در جوجه های گوشتشی سویه راس با استفاده از تکنیک PCR-SSCP، سومین سمینار ملی پرورش دام و طیور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، کرمان، ۱۴۰۵-۰۹.
۴. سید همایون فرهنگ فر، مهدی ضیاء الدینی، محمدباقر منتظرترتبی، استفاده از داده های بیان ژن در تعیین شبکه برهمنکنش ژن های میتوکندریایی افزایش بیان یافته مؤثر بر باروری گاو شیری، چهارمین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی با محوریت تنفس های محیطی، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرونی، ۱۴۲۰۲۴.
۵. حسین نعیمی پوریونسی، تیام رادین، سید همایون فرهنگ فرمحمدباقر منتظرترتبی، مقایسه ای دقت شبکه ای عصبی مصنوعی و مدل رگرسیون خطی در تخمین وزن بدن شتر یک کوهانه، کنفرانس ملی نوآوری کشاورزی، علوم دامی و دامپزشکی، شماره صفحات ۵۰-۵۱، تهران، ۱۴۰۵-۰۲.
۶. محمدباقر منتظرترتبی، آرزو پیری، یاسمون شمشیرگران، محمد رضا اصغری، عاطفه عابدینی، بررسی چندشکلی ژن هورمون رشد ۱ و ارتباط آن با صفت وزن شش ماهگی در بزرگی استان خراسان جنوبی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت)، شماره صفحات ۵۰-۵۱، بیرونی، ۱۴۰۵-۱۸.
۷. محمدباقر منتظرترتبی، محمدحسن رجبی هامانه، سید همایون فرهنگ فر، بررسی روابط فیلوجنتیکی برخی توده های اسب بومی ایران با استفاده از نشانگرهای ریزماهواره، نخستین کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، دامی، منابع طبیعی، محیط زیست، گردشگری روستایی و گیاهان دارویی، شماره صفحات ۵۰-۵۱، مشهد، ۱۴۰۷-۱۴.
۸. محمدباقر منتظرترتبی، مجتبی فروزان مهر، مرتضی ستایی مختاری، عباس شیبک، امید فانی مکی، تأثیر بذر گیاه خارمریم بر بیان ژن GPX در کبد جوجه های گوشتشی تغذیه شده با آفلاتوكسین B1، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات ۵۰-۵۱، ساری، ۱۴۰۵-۰۲.
۹. محسن مجتهدی، مهدی صفائی، سیداحسان غیاثی، محمدباقر منتظرترتبی، تأثیر افزودن موتموریلونیت به شیر بر تعداد سلولهای خونی بزغاله های شیرخوار سانن، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۵۱، کرمان، ۱۴۰۷-۱۰.
۱۰. حسین نعیمی پوریونسی، احسان رمگی، محمدباقر منتظرترتبی، سید جواد حسینی واشان، استفاده از رگرسیون

- چندکی در تابع وود برای توصیف منحنی نسبت چربی به پروتئین گاوهای شیری ایران، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۵ ۲۰۲۲.
۱۱. سیداحسان غیاثی، یاسر فیض داربرآبادی، محمدباقر منتظرتربیتی، سیدمرتضی وقارسیدین، تعیین ترکیب شیمایی تفاله هسته آبالو و تأثیر آن بر مصرف خوارک و قابلیت هضم مواد مغذی میش- های کردی پیرامون زایش، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۵ ۲۰۲۲.
  ۱۲. محسن مجتبهدی، مهدی صفائی، سیداحسان غیاثی، محمدباقر منتظرتربیتی، تاثیر افزودن مونتموریلونیت به شیر بر برخی فراسنجه های خونی بزغاله های سان، ششمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۵ ۲۰۲۲.
  ۱۳. محسن مجتبهدی، مهدی صفائی، سیداحسان غیاثی، محمدباقر منتظرتربیتی، تاثیر مکمل نمودن مونت موریلونیت به شیر بر وزن و افزایش وزن بزغاله های سان، پنجمین کنفرانس ملی نوآوری در کشاورزی، علوم دامی و دامپزشکی، شماره صفحات ۵۰-۰، تهران، ۰۳ ۲۰۲۲.
  ۱۴. محسن مجتبهدی، مهدی صفائی، سیداحسان غیاثی، محمدباقر منتظرتربیتی، تاثیر افزودن سطوح مختلف بتونیت سدیم به شیر بر وضعیت و رنگ مدفعه بزغاله های نژاد سان، پنجمین کنفرانس ملی نوآوری در کشاورزی، علوم دامی و دامپزشکی، شماره صفحات ۵۰-۰، تهران، ۰۳ ۲۰۲۲.
  ۱۵. سیداحسان غیاثی، یاسر فیض داربرآبادی، محمدباقر منتظرتربیتی، اثر منبع و توازن آنیون و کاتیون جیره بر غلظت نیتروژن آمونیاکی و pH شکمبه گاو خشک به روش Bach culture، پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۶ ۲۰۱۹.
  ۱۶. سیداحسان غیاثی، یاسر فیض داربرآبادی، محمدباقر منتظرتربیتی، اثر منبع و توازن آنیون و کاتیون جیره بر غلظت نیتروژن آمونیاکی و pH شکمبه گاو خشک به روش Bach culture، پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۵ ۲۰۱۹.
  ۱۷. سیداحسان غیاثی، محمدباقر منتظرتربیتی، یاسر فیض داربرآبادی، اثر DCAD و منبع کاتیون جیره گاو شیری بر قابلیت هضم ظاهری ماده خشک در شرایط برون تنی، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۰۸ ۲۰۱۸.
  ۱۸. عبدالستار رضائی، محمدباقر منتظرتربیتی، سید همایون فرهنگ فر، بهداشتی الهام، شناسایی مهمترین مسیرهای بیولوژیکی موثر بر سخت زایی دز گاو از طریق آنالیز پرموتور، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۰۸ ۲۰۱۸.
  ۱۹. محدثه جعفری، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربیتی، صیادنژاد محمدباقر، بررسی ارتباط بین ارزش اصلاحی شیر دوره‌ی شیردهی و فنتیپ سن نخستین زایش در گاوهای شیری ایران به روش رگرسیون کوآنتاپل، هشتمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، سندج، ۰۸ ۲۰۱۸.
  ۲۰. محدثه السادات رشیدی طفرالجردی، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربیتی، صیادنژاد محمدباقر، مقایسه زمان 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 -، سندج، ۰۸ ۲۰۱۸.
  ۲۱. سیداحسان غیاثی، یاسر فیض داربرآبادی، محمدباقر منتظرتربیتی، اثر DCAD و منبع کاتیون جیره گاو شیری بر جمعیت متانوژنهای شکمبه در شرایط برون تنی، دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۰۴ ۲۰۱۸.
  ۲۲. سازمان جابری درمیان، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربیتی، حاجی حسینی آرش، استفاده از مدل رگرسیون کوآنتاپل در بررسی اثر درون زاداوری بر وزن تولد بره های نژاد لری بختیاری، دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۰۴ ۲۰۱۸.
  ۲۳. محدثه جعفری، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربیتی، صیادنژاد محمدباقر، تخمین اجزای واریانس و وراثت پذیری صفت تولید شیر دوره‌ی شیردهی در گاوهای زایش اول ایران، دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی، شماره صفحات -، بیرجند، ۰۴ ۲۰۱۸.
  ۲۴. محدثه السادات رشیدی طفرالجردی، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربیتی، صیادنژاد محمدباقر، روند فنتیپی ویژگی تداوم شیردهی در گاوهای شیری ایران با استفاده از رکوردهای روز آزمون 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، ۰۴ ۲۰۱۸.
  ۲۵. محمدباقر منتظرتربیتی، فاطمه کریمی کرامتی، یاسمون شمشیرگران، سید همایون فرهنگ فر، سید جواد حسینی واشن، بررسی تنواع ژنتیکی زن-IGF-1 و ارتباط آن با صفت وزن ۶ ماهگی در بزرگی استان خراسان جنوبی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات -، بیرجند، ۰۲ ۲۰۱۸).

۲۶. سید جواد حسینی واشان، فاطمه کریمی کرامتی، محمدباقر منتظرتربتی، یاسمن شمشیرگران، سید همایون فرهنگ فر، بررسی تنوع ژنتیکی ژن IGF-1 و ارتباط آن با صفت وزن سه ماهگی در بزهای کرکی خراسان جنوبی، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات، -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
۲۷. سید جواد حسینی واشان، فاطمه کریمی کرامتی، محمدباقر منتظرتربتی، یاسمن شمشیرگران، سید همایون فرهنگ فر، بررسی چندشکلی ژن IGF-1 و ارتباط آن با صفت وزن ۶ ماهگی در بزهای کرکی خراسان جنوبی، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات، -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
۲۸. محدثه جعفری، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربتی، صیادنژاد محمدباقر، پایش بهبود ژنتیکی سالانه برای صفت تولید شیردهی در گاوهاشی زینه و اصیل هلشتاین، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات، -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
۲۹. محدثه السادات رشیدی طغرالجردی، سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربتی، صیادنژاد محمدباقر، برآورد پارامترهای منحنی شیردهی گاوهاشی زایش اول بر اساس رکوردهای روز آزمون شیرخام، شیر تصحیح شده برای چربی و شیر تصحیح شده برای انرژی، اولین همایش فرصت‌های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات، -، بیرونی، ۱۴۰۲ ۲۰۱۸).
۳۰. سیداحسان غیاثی، سانا ز جابری درمیان، محمدباقر منتظرتربتی، اثر تفاله دانه انار جیره شتر بومی خراسان جنوبی بر فراسنجه‌های تخمیر شکمبه‌ای در شرایط بروون تنی، نخستین کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، دامی، منابع طبیعی، محیط زیست، گردشگری روستایی و گیاهان داروی، شماره صفحات، -، مشهد، ۲۱۱۱ ۲۰۱۷.
۳۱. سیداحسان غیاثی، محمدباقر منتظرتربتی، سانا ز جابری درمیان، اثر هسته انار بر هضم شکمبه‌ای بز و شتر بومی استان خراسان جنوبی، نخستین کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، دامی، منابع طبیعی، محیط زیست، گردشگری روستایی و گیاهان داروی، شماره صفحات، -، مشهد، ۲۱۱۱ ۲۰۱۷.
۳۲. محمدحسن رجبی هامانه، محمدباقر منتظرتربتی، سید همایون فرهنگ فر، بررسی روابط قیلوژنیکی برخی توده‌های اسب بومی ایران با استفاده از نشانگر ریز ماهواره، نخستین کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، دامی، منابع طبیعی، محیط زیست، گردشگری روستایی و گیاهان داروی، شماره صفحات، -، مشهد، ۲۱۱۱ ۲۰۱۷.
۳۳. محمدحسن رجبی هامانه، محمدباقر منتظرتربتی، سید همایون فرهنگ فر، بررسی تنوع ژنتیکی برخی توده‌های اسب بومی ایران با استفاده از نشانگرهای ریز ماهواره، چهارمین کنفرانس بین المللی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست پایدار، شماره صفحات، -، تهران، ۵۸۱۰ ۲۰۱۷.
۳۴. سیداحسان غیاثی، یاسر فیض داربرآبادی، محمدباقر منتظرتربتی، اثر منبع و توازن آئیون و کاتیون جیره بر غلظت نیتروژن آمونیاکی و pH شکمبه گاو‌شیری به روش Bach culture، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی رایینی، شماره صفحات، -، کرمان، ۵۶۰۹ ۲۰۱۷.
۳۵. سیداحسان غیاثی، محمد ناظوری، محمدباقر منتظرتربتی، هادی سریر، مطالعه اثر سطوح متفاوت تفاله دانه انار بر pH و غلظت نیتروژن آمونیاکی شکمبه بز در شرایط آزمایشگاهی، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی رایینی، شماره صفحات، -، کرمان، ۵۶۰۹ ۲۰۱۷.
۳۶. سیداحسان غیاثی، محمد ناظوری، محمدباقر منتظرتربتی، هادی سریر، بررسی اثرات سطوح مختلف تفاله دانه انار بر فراسنجه‌های تخمیر شکمبه بز به روش تولید گاز، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی رایینی، شماره صفحات، -، کرمان، ۵۶۰۹ ۲۰۱۷.
۳۷. سیداحسان غیاثی، یاسر فیض داربرآبادی، محمدباقر منتظرتربتی، اثر مکمل نمکهای آئیونی در جیره گاو خشک بر فراسنجه‌های تخمیر شکمبه‌ای در شرایط بروون تنی، چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بزرگی رایینی، شماره صفحات، -، کرمان، ۵۶۰۹ ۲۰۱۷.
۳۸. سیداحسان غیاثی، یاسر فیض داربرآبادی، محمدباقر منتظرتربتی، اثر منبع و توازن آئیون و کاتیون جیره گاو شیری بر فراسنجه‌های تخمیر شکمبه‌ای در شرایط بروون تنی، کنفرانس بین المللی کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی هزاره سوم، شماره صفحات، -، رشت، ۵۵۲۰ ۲۰۱۷.
۳۹. محمدباقر منتظرتربتی، حمیده حفیظی روکی، محمدحسن فتحی نسری، بررسی چندشکلی تک نوکلئوتیدی نقش ژنتیکی BLAD با استفاده از روش PCR-RFLP در جمعیت گاوهاشی هلشتاین استان خراسان رضوی، همایش ملی دانش و فناوری، علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، شماره صفحات، -، تهران، ۱۰۰۳ ۲۰۱۷.
۴۰. محمدباقر منتظرتربتی، حمیده حفیظی روکی، محمدحسن فتحی نسری، مطالعه بیماری ژنتیکی فاکتور انعقاد خون یارده در گاوهاشی هلشتاین استان خراسان رضوی، همایش ملی دانش و فناوری، علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، شماره صفحات، -، تهران، ۱۵۰۳ ۲۰۱۷.
۴۱. سید همایون فرهنگ فر، محمدباقر منتظرتربتی، افشبین 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،۱۴۰۲ ۱۲۰۵.
۴۲. سید همایون فرهنگ فراشین سالاری،محمد باقر منتظرتربتی،بررسی تغییرات ژنتیکی صفات وزن تولد و از شیرگیری در بزهای کرکی راینی کرمان،هفتمنی کنگره ملی علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تهران،۱۴۰۶ ۰۹۰۷.
۴۳. محمد باقر منتظرتربتی،پریسا قلیزاده ایری سفلی،جوانمرد آرش،علیجانی صادق،بررسی تنوع صفات بیومتریک و خطی اندازه بدن در اکوتیپ بزهای بومی آذربایجان،اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی،شماره صفحات -،بیرونی،۱۴۰۵ ۰۵۰۵.
۴۴. محمد باقر منتظرتربتی،صفدری شاهروdi مریم،صابری وند عادل،جوانمرد آرش،عزیزی زهرا،آزمون نتاج و تایید والدین در گوسفند قزل با استفاده از نشانگرهای میکروساتلاتیت،اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی،شماره صفحات -،بیرونی،۱۴۰۵ ۰۵۰۵.
۴۵. محمد باقر منتظرتربتی،غلام-آزاد محمد،قاضی خانی شاد علی،زمان زاد قویدل صمد،جوانمرد آرش،صادق کیان پارسایی مهر خسرو،چراغی حبیب،فقدان ارتباط پلی مورفیسم ژن FCGRT با پارامترهای خونی و سلامتی گوساله های هلشتاین با استفاده از تکنیک PCR-SSCP،اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی،شماره صفحات -،بیرونی،۱۴۰۵ ۰۵۰۵.
۴۶. سید همایون فرهنگ فر،سارا نظام دوست،محمد باقر منتظرتربتی،محمد رضا اصغری،مقایسه روند ژنتیکی صفت حداکثر ظرفیت ترشح شیر در گاوها زینه و اصیل هلشتاین ایران،اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی،شماره صفحات -،بیرونی،۱۴۰۲-۱۱۹۸ ۰۵۱۰.
۴۷. سید احسان غیاثی،هادی سریر،محمد باقر منتظرتربتی،طاهره قلی زاده،بررسی عصاره آبی الکلی گیاه کهورک بر فاکتور های التهابی رت های دیابتی نوع ۲،اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی،شماره صفحات -،بیرونی،۱۴۰۵ ۰۵۰۵.
۴۸. هادی سریر،جواد نیشابوری محمدابادی،محمد باقر منتظرتربتی،طباطبایی نرگس،کاهش مسمومیت مزنن با استامینوفن توسط عصاره کهورک در موش صحرایی اثر بر روی آنزیمهای کبدی،اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی،شماره صفحات -،بیرونی،۱۴۰۵ ۰۵۰۵.
۴۹. هادی سریر،جواد نیشابوری محمدابادی،محمد باقر منتظرتربتی،کاهش مسمومیت مزنن با استامینوفن توسط عصاره کهورک در موش صحرایی اثر بر عملکرد کلیوی،اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی،شماره صفحات -،بیرونی،۱۴۰۵ ۰۵۰۵.
۵۰. سمیه امیری،محمد باقر منتظرتربتی،عباس خاشعی سیوکی،انسیه ارشی،مقایسه روش های رگرسیون چندمتغیره و شبکه عصبی مصنوعی در پیش بینی وزن ماهی قزل آلا رنگین کمان با استفاده از داده های مورفومتریک،ششمین کنگره علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تبریز،۱۴۰۴ ۰۸۰۵.
۵۱. سید همایون فرهنگ فر،زهرا عابدینی،محمد باقر منتظرتربتی،عباس خاشعی سیوکی،انسیه ارشی،پیش بینی 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،۱۴۰۸ ۰۸۰۵.
۵۲. محمد باقر منتظرتربتی،حامد شریفی نژاد،حجت جعفری زاده،تا ثیر سطوح تولیدی شیردهی اول و برخی پارامترهای محیطی برماندگاری گاوها هلشتاین استان اصفهان،ششمین کنگره علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تبریز،۱۴۰۸ ۰۸۰۵.
۵۳. محمد باقر منتظرتربتی،سمیه امیری،عباس خاشعی سیوکی،انسیه ارشی،مقایسه روش های رگرسیون چندمتغیره و شبکه عصبی مصنوعی در پیش بینی وزن ماهی قزل آلا رنگین کمان با استفاده از داده های مورفومتریک،ششمین کنگره علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تبریز،۱۴۰۴ ۰۸۰۵.
۵۴. سید همایون فرهنگ فر،حامد شریفی نژاد،محمد باقر منتظرتربتی،بررسی چند شکلی ژن گرلین و ارتباط آن با صفات رشد در جوجه های گوشته سویه های راس و کاب با استفاده از تکنیک PCR-SSCP،ششمین کنگره علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تبریز،۱۴۰۴ ۰۸۰۵.
۵۵. سید همایون فرهنگ فر،سارا نظام دوست،محمد باقر منتظرتربتی،محمد رضا اصغری،برآورد روند فتوتیپی برای صفت حداکثر ظرفیت ترشح شیر در گاوها زینه و اصیل هلشتاین ایران،ششمین کنگره علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تبریز،۱۴۰۴ ۰۸۰۵.
۵۶. سید همایون فرهنگ فر،حجت جعفری زاده،محمد باقر منتظرتربتی،بررسی چند شکلی ژن پرواپیوملانوکورتین و ارتباط آن با صفات رشد در جوجه های گوشته سویه راس و کاب با استفاده از تکنیک PCR-SSCP،ششمین کنگره علوم دامی ایران،شماره صفحات -،تبریز،۱۴۰۴ ۰۸۰۵.
۵۷. هادی سریر،مرضیه نادری،محمد باقر منتظرتربتی،آرش امیدی،بررسی اثر گیاه کهورک بر روی تغییرات گلبولهای سفید در رتهای دیابتی شده با استریپتوزوتوسین (STZ)،دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با

- محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز،شماره صفحات ۱۹۶-۱۹۹،کرمان،۱۳۹۱.<sup>۵۸</sup>
- هادی سریر،مرضیه نادری،محمدباقر منتظرتریتی،آرش امیدی،بررسی اثر گیاه کهورک بر روی تغییرات پلاکتها در رتهای هیپرکلسترو لمی،دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز،شماره صفحات ۲۰۰-۲۰۳،کرمان،۱۳۹۲.<sup>۵۹</sup>
- هادی سریر،اکرم السادات اسدالهی،آرش امیدی،محمدباقر منتظرتریتی،نرگس ریاحی نیا،ارزیابی تاثیر عصاره حفاظتی عصاره هیدروالکلی کهورک در جلوگیری از آسیب کلیوی ناشی از مصرف استامینوفن در موش صحرابی،دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز،شماره صفحات -،کرمان،۱۳۹۲.<sup>۶۰</sup>
- هادی سریر،اکرم السادات اسدالهی،آرش امیدی،نرگس ریاحی نیا،محمدباقر منتظرتریتی،ارزیابی تاثیر عصاره میوه ی گیاه کهورک بر پارامترهای CBC،دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز،شماره صفحات -،کرمان،۱۳۹۲.<sup>۶۱</sup>
- مریم رحیمی کاکلکی،محمدباقر منتظرتریتی،سید همایون فرهنگ فرامیدی 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 چالش های پرورش گوسفند و بز،شماره صفحات -،کرمان،۱۳۹۲.<sup>۶۲</sup>
- مریم رحیمی کاکلکی،محمدباقر منتظرتریتی،سید همایون فرهنگ فرامیدی 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 چالش های پرورش گوسفند و بز،شماره صفحات -،کرمان،۱۳۹۲.<sup>۶۳</sup>
- محمد محمودزاده،محمدباقر منتظرتریتی،سید همایون فرهنگ فرامیدی آرش،بررسی فیلوزنی ژن لاکتوژن جفتی گاوی در گاوهای هلشتاین استان خراسان رضوی،دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز،شماره صفحات -،کرمان،۱۳۹۲.<sup>۶۴</sup>
- سید همایون فرهنگ فرامیدی ازادوار،محمدباقر منتظرتریتی،محمد رضا اصغری،تغییرات فنتوتیپی صفت شیر دوره شیردهی در گاوهای هلشتاین ایران،دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز،شماره صفحات -،کرمان،۱۳۹۲.<sup>۶۵</sup>
- سید همایون فرهنگ فرامیدی ازادوار،محمدباقر منتظرتریتی،محمد رضا اصغری،مقایسه آماری میانگین ارزش اصلاحی 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،۱۳۹۲.<sup>۶۶</sup>
- سید همایون فرهنگ فرامیدی ازادوار،محمدباقر منتظرتریتی،آرش امیدی،حسین نعیمی پوریونسی،خاکسار علیرضا،همبستگی جزئی بین برخی صفات تولید شیر و شمار سلول های بدنه در گاوهای هلشتاین خراسان رضوی،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساری،۱۳۹۲.<sup>۶۷</sup>
- سید همایون فرهنگ فرامیدی اسدی،محمدباقر منتظرتریتی،علی ایزانلو،ساقی داود،بررسی چند شکلی اگزون ۳ ژن CYP19 به روش PCR-SSCP و ارتباط آن با وزن تولد و صفات رشد در گوسفند کردی،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساری،۱۳۹۲.<sup>۶۸</sup>
- سید همایون فرهنگ فرامیدی ازادوار،محمدباقر منتظرتریتی،مسلم باشتی،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.<sup>۶۹</sup>
- سید همایون فرهنگ فرامیدی ازادوار،محمدباقر منتظرتریتی،اشکانی فر رضا،امید فانی مکی،شناسایی چند شکلی در ناحیه اگزون ۳ ژن لپتین و بررسی ارتباط آن با افزایش وزن روزانه گوسفندان نژاد کردی،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساری،۱۳۹۲.<sup>۷۰</sup>
- سید همایون فرهنگ فرامیدی ازادوار،محمدباقر منتظرتریتی،اشکانی فر رضا،مجتبی فروزان مهر،شناسایی چند شکلی ناحیه اگزون ۲ ژن گیرنده لپتین و بررسی ارتباط آن با افزایش وزن روزانه گوسفندان نژاد کردی،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات -،ساری،۱۳۹۲.<sup>۷۱</sup>
- نظر افضلی،محمدباقر منتظرتریتی،امید فانی مکی،عباس شبیک،مجتبی فروزان مهر،تأثیر بذر گیاه خار مریم بر بیان ژن اینترلوکین ۶ در کبد جوجه های گوشتشی تغذیه شده با آفلاتوکسین ب،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات ۵۵۸-۵۵۵،ساری،۱۳۹۲.<sup>۷۲</sup>
- سید همایون فرهنگ فرامیدی ازادوار،محمدباقر منتظرتریتی،عباس شبیک،مجتبی فروزان مهر،تأثیر بذر گیاه خار مریم بر بیان ژن اینترلوکین ۶ در کبد جوجه های گوشتشی تغذیه شده با آفلاتوکسین ب،همایش ملی دام و طیور شمال کشور،شماره صفحات ۵۵۸-۵۵۵،ساری،۱۳۹۲.<sup>۷۳</sup>

- استان خراسان، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی، شماره صفحات -، مشهد، ۱۴۰۲، ۹۰-۵۳.
۷۴. سید همایون فرهنگ فر، آیدا اسدی، محمدباقر منتظرتربتی، علی ایزانلو، بررسی چند شکلی ژن CYP19 و ارتباط آن با صفات رشد در گوسفند بلوچی، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی، شماره صفحات -، مشهد، ۹۰-۵۳، ۱۴۰۲.
۷۵. محمدحسن فتحی نسری، محمدباقر منتظرتربتی، احمد رضا داورمنش، کلانتری علیرضا، فاطمه اصغرزاده، اثر افزودن اسید بوتیریک محافظت شده و طعم دهنده اولئو بیوتک به جیره آغازین بر مصرف خوراک و افزایش وزن گوساله های شیری هلشتاین، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۱۳۹۶-۱۳۹۵، اصفهان، ۱۴۰۲، ۸۰-۲۹.
۷۶. محمدحسن فتحی نسری، احمد رضا داورمنش، محمدباقر منتظرتربتی، کلانتری علیرضا، اثر افزودن اسید بوتیریک محافظت شده و طعم دهنده اولئو بیوتک به جیره آغازین بر بازده مصرف خوراک گوساله های شیری هلشتاین، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۱۳۹۵-۱۳۹۴، اصفهان، ۱۴۰۲، ۸۰-۲۹.
۷۷. سید همایون فرهنگ فر، اسیه خزاعی، هادی سریر، محمدباقر منتظرتربتی، نظر افضلی، بررسی اثر سطوح مختلف چای کامبوچا (Kombucha) بر عملکرد جوجه های گوشتی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۱۳۵۱-۱۳۵۰، اصفهان، ۱۴۰۲، ۸۰-۲۹.
۷۸. سید همایون فرهنگ فر، عباس شبیک، محمدباقر منتظرتربتی، اشکانی فر رضا، مجتبی فروزان مهر، مهشید محمدپناه، بررسی چند شکلی ژن گیرنده لپتین در گوسفندان کردی خراسان شمالی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۱۴۰۲-۱۴۰۱، اصفهان، ۸۰-۲۹.
۷۹. سید همایون فرهنگ فر، عباس شبیک، محمدباقر منتظرتربتی، اشکانی فر رضا، امید فانی مکی، مطالعه چند شکلی اگزون ۳ ژن لپتین در گوسفندان کردی خراسان شمالی، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۱۴۰۰-۱۴۰۱، اصفهان، ۸۰-۲۹.
۸۰. محمدباقر منتظرتربتی، زیلا ساجدی سلطان اباد، امیدی آرش، انصاری نیک حسین، ارزیابی محور هیپوفیز-هیپوتالاموس و عملکرد تیروئید در شترهای تک کوهانه آبستن و غیر آبستن، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۸۰-۲۹.
۸۱. محمدباقر منتظرتربتی، زیلا ساجدی سلطان اباد، امیدی آرش، انصاری نیک حسین، بررسی همبستگی بین پروفایل چربی سرم و هورمون های تیروئیدی در اوخر آبستنی شترهای تک کوهانه، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۸۰-۲۹.
۸۲. محمدباقر منتظرتربتی، محمد محمودزاده، حسین نعیمی پوریونسی، بررسی روند تغییرات همخونی در طی نسل های متواالی و اثر آن بر صفات تولیدی در یک جمعیت شبیه سازی شده از گاوها های هلشتاین ایران، پنجمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۸۰-۲۹.
۸۳. محمدباقر منتظرتربتی، محمد جعفریان، هادی سریر، عاطفه عابدینی، بررسی پلی مورفیسم ژن TLR2 و ارتباط آن با نمره سلولهای سوماتیکی در گاوها های شیری استان خراسان رضوی، همایش ملی نقش بیوتکنولوژی در علوم کشاورزی، شماره صفحات ۱۱۰-۱۰۴، اصفهان، ۸۰-۲۹.
۸۴. محمدباقر منتظرتربتی، محمد جعفریان، هادی سریر، عاطفه عابدینی، بررسی پلی مورفیسم ژن TLR2 و ارتباط آن با نمره سلول های سوماتیکی در گاوها های شیری، نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، شماره صفحات ۱۱۱-۱۰۴، کرمان، ۸۰-۲۹.
۸۵. محمدباقر منتظرتربتی، اپی ژنتیک، چه چگونه چرا، کنگره ملی زیست شناسی و جنبه های کاربردی سلولهای بنیادی، شماره صفحات ۱۱۱-۱۰۵، مشهد، ۸۰-۲۷.
۸۶. محمدباقر منتظرتربتی، تغییر در بیان ژنهای پروتئین های شیر از طریق اتصال کروماتین به اسکلت هسته در حیوانات آزمایشگاهی، چهارمین کنگره علوم دامی ایران، شماره صفحات ۹۱۸-۹۲۱، تهران، ۹۰-۲۰.
- Nazar Afzali ,Effect of milk thistle seeds on superoxid dismutase (SOD) gene expression in, 87
- . ۱۵ ۰۵ ۲۰۱۳, دوازدهمین کنگره سه شناسی ایران, pp. - , ساری

## مقالات در نشریات

۱. سید همایون فرهنگ فر، قیام رادین، حسین نعیمی پوریونسی، محمدباقر منتظرتربتی، مقایسه دقت شبکه عصبی مصنوعی و مدل رگرسیون خطی در تخمین وزن بدن شترهای یک کوهانه، تحقیقات تولیدات دامی، مجلد ۳، شماره ۱۳، سال ۱۴۰۲، صفحات ۸۷-۸۵.
۲. محمدباقر منتظرتربتی، شبیک عباس، میرحسینی سید ضیالدین، حسیندخت محمود، بررسی چند شکلی ژنهای گیرنده لپتین و گیرنده ملانوکورتین ۴ با استفاده از نشانگر PCR-SSCP در گاوها های بومی استان گیلان، تحقیقات تولیدات دامی، مجلد ۲، شماره ۵، سال ۱۴۰۶-۱۴۰۵.
۳. سید همایون فرهنگ فر، مریم دوستی توشه چالکی، مختارعلی عباسی، محمدباقر منتظرتربتی، کاربرد یک مدل غیرخطی مکانیستیک پنج فراسنجه ای در توصیف ریاضی شکل منحنی شیردهی گاوها زایش اول زینه و اصیل

- .isc.Scopus,41,2024-25 هلشتاین ایران،تحقیقات تولیدات دامی،مجلد ۲،شماره صفحات ۱۳،Screening the Rumen of Balochi Camel (*Camelus dromedarius*) and Cashmere Goat (*Capra hircus*) to Isolate Enzyme-Producing Bacteria as Potential Additives for Animal Feed,Indian journal of Microbiology,Vol. 2,No. 64,pp. 572-582,2024,JCR.Scopus 4.
- S.Ehsan Ghiasi,Ramin,Effects of wheat bran replacement with pomegranate seed pulp on rumen fermentation, gas production, methanogen and protozoa populations of camel and goat rumen using competitive PCR technique: An in vitro study,Veterinary Medicine and Science,Vol. 11,No. 1,pp. 1-11,2023,ISI,JCR.Scopus 5.
- S.Ehsan Ghiasi,Hossein Motamed,Tannase-producing bacteria isolated from the rumen of Fallow deer (*Dama dama*): Livestock potential feed additives Vol. 48,No. 12,pp. 27-40,2023,isc 6.
۷. سید همایون فرهنگ فرموده السادات رشیدی طفرالجردی،محمدباقر منتظرتبی،محمد باقر صیاد نژاد،مطالعه ویژگی های منحنی شیردهی گاوها زینه و اصیل هلشتاین ایران با استفاده از رکوردهای روز آزمون شیر خام و شیر تصحیح شده برای چربی و انرژی،تحقیقات تولیدات دامی،مجلد ۲،شماره ۱۲،شماره صفحات ۷۱-۸۴,2023.
۸. محمدباقر منتظرتبی،سید همایون فرهنگ فرموده عباس شبیک،اثر تولید شیر روزانه و دمای هوا بر عملکرد تولید مثل گاوها هلشتاین،محیط زیست جانوری،مجلد ۲،شماره ۱۵،صفحات ۲۰۲۳-۳۱.
۹. محمدباقر منتظرتبی،سید همایون فرهنگ فرموده عباس شبیک،اثر تولید شیر روزانه و دمای هوا بر عملکرد تولید مثل گاوها هلشتاین،محیط زیست جانوری،شماره صفحات ۱۵,2023-1.
۱۰. سید همایون فرهنگ فرموده جعفری،محمدباقر منتظرتبی،محمد باقر صیاد نژاد،تجزیه ژنتیکی صفت تولید شیر دوره اول شیردهی و ارزیابی اثر انتخاب برای آن بر ارزش فتوتیپی سن نخستین زایش گاوها هلشتاین ایران با استفاده از رگرسیون کوآناتیل،تحقیقات تولیدات دامی،مجلد ۴،شماره ۱۰،صفحات ۶۱-۷۲,2022.
۱۱. سید جواد حسینی واشان،امیر جوادی فر،یاسمن شمشیرگران،محمدباقر منتظرتبی،اثرات نانو ذرات اکسید روی بر صفات عملکرد،شاخص های کیفی تخم مرغ و وضعیت پاداکسندگی مرغ های تخم گذار،پژوهش های تولیدات دامی،مجلد ۱۳،شماره ۲،شماره صفحات ۱۰,2021-1.
۱۲. سید جواد حسینی واشان،امیر جوادی فرمحمدباقر منتظرتبی،یاسمن شمشیرگران،تأثیر نانو اکسید آهن بر شاخص های عملکردی،کیفی تخم مرغ و وضعیت پاداکسایشی مرغ های تخم گذار،نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)،مجلد ۱۲۸،شماره ۳۳،شماره صفحات ۱۲۵-۲۰۲۰.
۱۳. سیداحسان غیاثی،یاسر فیض داربرآبادی،محمدباقر منتظرتبی،اثر منع کاتیونی و اختلاف آنیون - کاتیون جیره گاو شیری در اوایل شیردهی بر قابلیت هضم شکمبهای،تولید گاز مタン و جمعیت میکروبی شکمبه به روش واکنش زنجیره ای پلیمراز رقابتی،میکروبیولوژی دامپیشکی،مجلد ۲،شماره ۱۵,2020-73.
۱۴. سید همایون فرهنگ فرجت جعفری زاده،محمدباقر منتظرتبی،بررسی چند شکلی ژن پومس (پروپاپو ملانوکورتین) و ارتباط آن با صفات رشد در جوجه های گوشتی،پژوهش های علوم دامی ایران،مجلد ۱،شماره صفحات ۱۰-۲۰۲۰.
۱۵. سیداحسان غیاثی،یاسر فیض داربرآبادی،محمدباقر منتظرتبی،اثر منع کاتیونی و DCAD جیره گاو شیری بر فراسنجه های تخمیر شکمبه در شرایط برون تنی،پژوهش های علوم دامی ایران،مجلد ۲،شماره ۱۲،شماره صفحات ۰-۲۰۲۰.
۱۶. سید همایون فرهنگ فرمیداطها موسوی دامناب،محمدباقر منتظرتبی،تعیین برخی عوامل مؤثر بر طول عمر گاوها هلشتاین (مطالعه موردی: گاوداری های مؤسسه اقتصادی رضوی)،نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)،مجلد ۱۲۲،شماره ۲۲،شماره صفحات ۱۳۱-۰۱۹.
۱۷. سید همایون فرهنگ فر،سارا نظام دوست،محمدباقر منتظرتبی،محمد رضا اصغری،آنالیز ژنتیکی پارامترهای مدل مکانیستیک پلوت - گوتوبین برای منحنی شیردهی گاوها شیری ایران،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲۸،شماره ۳،شماره صفحات ۳۱-۱۸,2018.
۱۸. راضیه ایزد خواه،هادی سریر،محمدباقر منتظرتبی،حسین نعیمی پوریونسی،مطالعه اثرات سطوح مختلف میوه زرشک در جیره غذایی جوجه های گوشتی بر عملکرد،پاسخ ایمنی و فراسنجه های خونی،علوم دامی،شماره ۱۱۳،شماره صفحات ۱۵۱-۱۷,2017.
۱۹. سید همایون فرهنگ فرمزکیه ازادوار،محمدباقر منتظرتبی،محمد رضا اصغری،مقایسه دو روش ارزیابی ژنتیکی گاوها هلشتاین ایران بر اساس رکورد شیر تصحیح نشده و تصحیح شده بر مبنای ۳۰۵ روز شیردهی،پژوهش های علوم دامی،مجلد ۲۶،شماره ۳،شماره صفحات ۷۵-۱۶,2016.

۲۰. محمدباقر منتظرتربتی,زیلا ساجدی سلطان اباد,آرش امیدی,اثر سن, جنس و آبستنی بر تغییرات چربی و لیپوپروتئینهای سرم خون شترهای دوکوهانه,پژوهش های علوم دامی,مجلد ۲۵,شماره ۴,شماره صفحات ۱۰۷-۱۱۶,isc,۱۱۶,۲۰۱۶
۲۱. سید همایون فرهنگ فرمیریم رحیمی کاکلکی,محمدباقر منتظرتربتی,اقبال علیرضا,توصیف منحنی رشد در نژادهای مختلف گوسفندان ایران با استفاده از تابع غیرخطی گمپرتز,تحقیقات دام و طیور,مجلد ۳,شماره ۴,شماره صفحات ۳۸,۲۰۱۵-۲۲
۲۲. سید همایون فرهنگ فرمیریم رحیمی کاکلکی,عباس شیبک,اشکانی فر رضا,مطالعه چند شکلی اگزون ۳ ژن لپتین با استفاده از نشانگر PCR-SSCP و ارتباط آن با وزن تولد و صفات رشد در گوسفند نژاد کردی خراسان شمالی,ژنتیک نوین,مجلد ۹,شماره ۴,شماره صفحات ۵۱۱-۵۱۶,isc,۵۱۶,۲۰۱۵-۵۱۱
۲۳. سید همایون فرهنگ فرمیریم رحیمی کاکلکی,مهشید محمدپناه,حسین نعیمی پوریونسی,رکوردهای شیر روز آزمون در ماده گاوهای هلشتاین حاصل از اسپرم های وارداتی از آمریکا,تحقیقات دام و طیور,مجلد ۲,شماره ۲,شماره صفحات ۴۳-۴۶,isc,۲۰۱۴-۴۳
۲۴. سید همایون فرهنگ فرمیریم رحیمی کاکلکی,محمدباقر منتظرتربتی,امیدی آرش,بررسی چند شکلی ژن STAT5b و ارتباط آن با صفات تولید شیر در گاوهای هلشتاین استان خراسان رضوی,ژنتیک در هزاره سوم .isc,Scopus,۳۵۱۹,۲۰۱۴-۳۵۱۲,Genetics in the Third Millennium
۲۵. محمدباقر منتظرتربتی,نصری محمد رضا,افتخار شاهروdi فریدون,ضفرنژاد عباس,منتظر تربتی فاطمه,بررسی چندشکلی ژنتیکی مکان ژنی BoLA-DRB<sup>3.2</sup> در گاوهای نژاد نجدی ایران با استفاده از روش PCR-RFLP,حافظت گیاهان,مجلد ۲,شماره ۲۰,شماره صفحات ۵۵-۶۱,isc,Scopus
۲۶. محمدباقر منتظرتربتی,Scopus,۱۹۲,۲۰۰۶-۱۸۱,Majl. lait, BIOLOGIE AUJOURD HUI Arash Javanmard,Sadegh Alijani,Genetic Variation within and between Three Iranian Goat Populations Using Nine Microsatellite Markers,Iranian Journal of Applied Animal Science,Vol. 1,No. 12,pp. 119-127,2022,isc,Scopus
- S.Ehsan Ghiasi,Hossein Motamed,The potential of tannin degrading bacteria isolated from rumen of Iranian Urial ram as silage additives,Bioresource Technology Reports,No. 18,pp. 1-8,2022,Scopus
- Evaluation of a protective effect of hydroalcoholic extract of saffron petals in prevention of,, acetaminophen-induced renal damages in rats,VETERINARY SCIENCE DEVELOPMENT,No. 1,pp. - ,2015,ISI
- Seyyed Homayoun Farhangfar,Study of polymorphism in exon1 and exon 2 ghrelin gene and Genetics in the Third - ژنتیک در هزاره سوم ,its association with growth traits in broiler chickens .Millennium,Vol. 1,pp. 4006-4013,2015,isc,Scopus
- Mohammad Hassan Fathi Nasri,,Effect of Ca-butyrate and Oleobiotec (a flavoring agent) supplemented starter on the performance of Holstein dairy calves,Journal of Agricultural Science,No. 153,pp. 1506-1513,2015,JCR,Scopus
- 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
- 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
- Omidi arash,Hepatoprotective effect of Crocus sativus (saffron) petals extract against acetaminophen toxicity in male Wistar rats,Avicenna Journal of Phytomedicine,Vol. 4,No. 5,pp. 330-336,2014,ISI,isc,Scopus
- Omidi arash,Ansarinik Hossein,Lipid profile and thyroid hormone status in the last trimester of pregnancy in single-humped camels (*Camelus dromedarius*),Tropical Animal Health and Production,Vol. 46,No. 4,pp. 609-614,2014,JCR,Scopus
- Bernard Laurence,Graulet Benoit,Leroux Christine,Chilliard Yves,long-chain fatty acids differentially alter lipogenesis in bovine and caprine mammary slices,Journal of Dairy Research,No. 80,pp. 89-95,2012,JCR,Scopus

Faulconnier Yannick,Chilliard Yves,Leroux Christine,The transcriptomic profiles of adipose .37 tissues are modified by feed deprivation in lactating goats,Comparative Biochemistry and .Physiology D-Genomics & Proteomics,Vol. 6,No. 2,pp. 139-149,2011,JCR.Scopus

Rijnkels Monique,Kabotyanski Elena ,Hue Beauvais Cathy,Vassetzky Yegor ,Rosen Jeffrey .38 M,Devinoy Eve,The Epigenetic Landscape of Mammary Gland Development and Functional Differentiation,JOURNAL OF MAMMARY GLAND BIOLOGY AND NEOPLASIA,Vol. 15,No. 1,pp. .85-100,2010,JCR.Scopus

Hue ,& Beauvais Cathy,Droineau Stephanie, Ballester Maria,Coant Nicolas,Aujean .39 Etienne,Petitbarat Marie ,Rijnkels Monique ,Devinoy Eve,Epigenetic modifications and chromatin loop organization explain the different expression profiles of the Tbrg4 WAP and Ramp3 genes,EXPERIMENTAL CELL RESEARCH,Vol. 314,No. 5,pp. 975-987,2008,JCR

Eftekhari Shahroudi Fereidoun,Nassiri Mohammad Reza,Safarnezhad Abbas,Montazer Torbati .40 Fatemeh,Frequency of bovine lymphocyte antigen DRB3.2 alleles in Sarabi cows,Iranian Journal of Biotechnology,Vol. 2,No. 2,pp. 101-105,2004,JCR.isc.Scopus

## پایان نامه ها

۱. رزیابی عملکرد رشد، شاخص های خونی و بافت شناسی روده جوجه-های گوشتی آرین تغذیه شده با پیاز و بادنجانیه ، ایمان بارانی ، ۱۴۰۳/۸/۲۰
۲. تأثیر همزمانی پروتئین و انرژی در جیره های برپایه بستر طیور بر فراسنجه های تخمیر شکمبه ای و تولید گاز در شرایط برون تنی ، حکیمه اکبری ، ۱۴۰۳/۶/۲۸
۳. کاربرد ژن 18s rRNA با روش Nested PCR جهت شناسایی ژنتیپ گونه های کریپتوسپوریدیوم در مبتلایان به اختلالات گوارشی در شهرستان بیرون-ایران ، راضیه عباس زاده ، ۱۴۰۲/۱۰/۲۷
۴. بکارگیری شبکه های تلفیقی جهت مطالعه پاسخ سیستم ایمنی گاوها به آلودگی با مایکوباکتریوم های اویوم و بوویس و ترسیم شبکه بیان ژنی با استفاده از داده های فناوری توالی یابی رونوشت سلوی ، محمد اسماعیل ناصح ، ۱۴۰۲/۶/۲۹
۵. مقایسه دقت شبکه های عصبی مصنوعی و مدل رگرسیون خطی در تخمین وزن بدن شتر یک کوهانه ، تیام رادین ، ۱۴۰۲/۶/۲۸
۶. مقایسه رگرسیون چندگانه با شبکه عصبی مصنوعی در پیش بینی طول عمر گاو های شیری ، رویا عصمتی ، ۱۴۰۱/۱۱/۳۰
۷. تأثیر مکمل کردن مونت موریلوفیت به شیر بر رشد، سلامتی و فراسنجه های خونی بزغاله های شیرخوار سانن ، مهدی صفائی ، ۱۴۰۱/۷/۱۱
۸. کاربرد رگرسیون چندگانی در توصیف منحنی نسبت چربی به پروتئین گاو های شیری ایران ، احسان رمگی ، ۱۴۰۱/۶/۲۹
۹. بررسی اثر سن زایش، طول دوره خشکی و روزهای باز بر عملکرد تولید شیر گاو های شیری با استفاده از مدل رگرسیون کوآنتاپل ، سید حسین موسوی چهارسو ، ۱۴۰۱/۶/۲۹
۱۰. امکان سنجی تولید پروتوبیوتیک تجزیه کننده تانن و بررسی اثرات آن بر بازده هضم، شاخص های فیزیولوژیکی و متابولیکی و جمعیت میکروبی در بره های تغذیه شده با پوست انار ، مریم غبیبی پور ، ۱۴۰۱/۶/۱۳
۱۱. استفاده از داده های بیان ژن در تعیین شبکه بره مکنیش پروتئینی مؤثر بر صفت باروری گاو شیری ، مهدی ضیا ، ۱۴۰۰/۱۱/۲۵
۱۲. استفاده از داده های بیان ژن در تعیین شبکه بره مکنیش پروتئینی مؤثر بر صفت باروری گاو شیری ، مهدی ضیا ، ۱۴۰۰/۱۱/۲۵
۱۳. اثر تزریق داخل تخم مرغی بره موم، ژل رویال و زهر زنبور عسل بر جوجه درآوری، پاسخ ایمنی و عملکرد دوره رشد جوجه های گوشتی ، علیرضا فضایلی راد ، ۱۴۰۰/۹/۳۰
۱۴. شناسایی ژن های موثر بر سخت زایی در گاو با استفاده از روش آنالیز پرومودور ، عبدالستار رضائی ، ۱۳۹۸/۶/۲۴
۱۵. اثر ادرار شتر شیرده بر برخی خصوصیات بیوشیمیایی خون در موش های چاق شده با جیره پر چرب ، نسرین بزرگانی ، ۱۳۹۷/۱۱/۱
۱۶. بررسی مقایسه ای خصوصیات منحنی شیردهی گاو های شیری زایش اول بر اساس رکوردهای روز آزمون شیر خام، شیر تصحیح شده برای چربی و شیر تصحیح شده برای انرژی ، محدثه السادات رشیدی طغراجردی ،

۱۷. تأثیر نانو اکسید آهن و نانو اکسید روی بر عملکرد، فراسنجه‌های کیفی تخم مرغ و وضعیت ضد اکسیدانی مرغ-های تخم-گذار، امیر جوادی فر، ۱۳۹۷/۶/۲۴
۱۸. تأثیر عصاره هیدروالکلی گیاه تلخه بر فراسنجه‌های بیوشیمیابی خون در موش صحرایی نر دیابتی شده، سیده خدیجه هاشمی، ۱۳۹۷/۴/۵
۱۹. اثر تفاله دانه انار بر جمعیت قارچی و باکتری‌های سلولایتیک شکمبه شتر و بز با استفاده از تکنیک PCR رقابتی: مطالعه به روش برون تنی، محمد ناظوری، ۱۳۹۶/۱۱/۱۰
۲۰. اثر تفاله دانه انار بر جمعیت متانوژن‌ها و پروتوزوآهای شکمبه شتر و بز با استفاده از تکنیک PCR رقابتی: مطالعه در شرایط برون تنی، سانا ز Jaberi درمیان، ۱۳۹۶/۱۱/۹
۲۱. مطالعه تنوع ژنتیکی برخی توده‌های اسب بومی ایران با استفاده از نشانگرهای ریزماهواره، محمدمحسن رجبی هامانه، ۱۳۹۶/۱۱/۲
۲۲. اثر منبع و توازن آنیون و کاتیون جیره بر فراسنجه‌های تخمیر میکروبی شکمبه، جمعیت میکروبی و تولید گاز متان در جیره‌های گاو شیری و خشک در شرایط برون تنی، یاسر فیض داربرآبادی، ۱۳۹۶/۱۱/۱
۲۳. مطالعه بیماریهای ژنتیکی نقص چسبندگی گلبول‌های سفید() و نقص فاکتور انعقاد خون یا زده در گاوهای هلشتاین(مطالعه موردی گاوداریهای صنعتی موسسه اقتصادی رضوی)، حمیده حفیظی رودی، ۱۳۹۵/۱۱/۶
۲۴. تخمین پارامترها و روند ژنتیکی برای صفات وزن تولد و از شیرگیری در بزهای رائینی کرمان با استفاده از مدل حیوانی دو متغیره، افسین سالاری، ۱۳۹۵/۱۰/۲۵
۲۵. بررسی مقایسه ای تغییرات وزن بدن بین بلدرچین‌های ژاپنی و کانادایی به همراه آمیخته‌های حاصل از تلاقی متقابل بین آنها، علی رجبی دهه بروزئی، ۱۳۹۴/۱۱/۱۲
۲۶. تعیین برخی عوامل موثر بر طول عمر گاوهای هلشتاین مطالعه موردی: گاوداری‌های صنعتی موسسه اقتصادی رضوی، سیدطها موسوی دامناب، ۱۳۹۴/۱۱/۱۲
۲۷. اثر عصاره هیدروالکلی عصاره میوه کهورک بر سطوح پروتئین واکنشگری و پروتئین شوک حرارتی ۷۰ سرم خون در رت‌های دیابتی نوع ۲، ظاهره قلی زاده، ۱۳۹۴/۸/۱۹
۲۸. استفاده از یک مدل زیست شناختی برای ارزیابی خصوصیات منحنی شیردهی گاوهای شکم اول زینه و هلشتاین ایران، سارا نظام دوست، ۱۳۹۴/۷/۲۵
۲۹. بررسی ارتباط چند شکلی نشنگرهای اختصاصی ریزماهواره با صفات ریخت شناسی در دو جمعیت از بزهای بومی ایران، پریسا قلیزاده ایری سفلی، ۱۳۹۴/۶/۳۰
۳۰. پیش‌بینی رکوردهای روز آزمون و تولید شیر ۳۰۵ روز با استفاده از مدل شبکه عصبی مصنوعی(مطالعه موردي: گاوهای هلشتاین خراسان رضوی)، زهراء بادیتی، ۱۳۹۳/۱۱/۱۵
۳۱. تأثیر عصاره میوه کهورک بر مسمومیت مزمن ناشی از استامینوفن در موش صحرایی، جواد نیشابوری محمدابادی، ۱۳۹۳/۱۱/۱۳
۳۲. بررسی چند شکلی ژن پرواپیوملانوکورتین و ارتباط آن با صفات رشد در جوجه‌های گوشتی سویه‌های راس و کاب، حجت جعفری زاده، ۱۳۹۳/۱۱/۱۱
۳۳. اثر عصاره گیاه کهورک بر مسمومیت کبدی ناشی از استامینوفن در رت، اکرم السادات اسداللهی، ۱۳۹۲/۷/۷
۳۴. بررسی چند شکلی ژن‌های گیرنده پرولاکتین و ارتباط آن با صفت تولید شیر و نمره سلول‌های سوماتیک...، مونا گل شیخی، ۱۳۹۲/۶/۲۷
۳۵. بررسی چند شکلی ژن‌های لاکتوژن جفتی و ارتباط آن با صفات تولید شیر و نمره سوماتیک...، محمد محمودزاده، ۱۳۹۲/۶/۲۷
۳۶. بررسی چند شکلی ژن‌ها و ارتباط آن با صفات تولید شیر و نمره سلول‌های سوماتیک...، مریم رحیمی کاکلکی، ۱۳۹۲/۶/۲۷
۳۷. اثر عصاره‌ی گلبرگ زعفران بر مسمومیت کبدی ناشی از استامینوفن در رت...، نرگس ریاحی نیا، ۱۳۹۲/۶/۲۷
۳۸. برآورد روندهای فنوتیبی و ژنتیکی برای رکوردهای شیر ۳۰۵ روز و کل دوره شیردهی در گاوهای شکم اول هلشتاین ایران، زکیه ازادوار، ۱۳۹۲/۶/۲۷
۳۹. بررسی اثر عصاره‌ی گیاهی کهورک بر روی سیستم آنتی اکسیدانی و برخی خصوصیات...، مرضیه نادری، ۱۳۹۲/۶/۲۶
۴۰. ارتباط بین هورمون تیروئیدی و پروفایل چربی در اوخر آبستنی و تعیین ژنوتیپ ژن تی-اس - اچ-بی در شترهای تک کوهانه بالغ، ژیلا ساجدی سلطان اباد، ۱۳۹۲/۶/۲۶
۴۱. بررسی چند شکلی ژن گیرنده‌ی ملانوکورتین و ارتباط آن با صفات رشد در گوسفندان کردی خراسان شمالی و بلوچی، حسین رضائی صالح، ۱۳۹۱/۱۱/۱
۴۲. بررسی چند شکلی ژن و ارتباط آن با صفات رشد در گوسفندان کردی خراسان شمالی و بلوچی، سیده حمیده

راجی ، ۱۳۹۱/۱۱/۱

۴۳. بررسی چند شکلی ژن پروتئین پریول و ارتباط آن با وزن تولد و صفات رشد در گوسفندان کردی خراسان شمالی و بلوچی ، حمیدرضا ظاهرفیمانی ، ۱۳۹۱/۱۰/۱۷
۴۴. اثر چای کامبوجا ، اسیه خزاعی ، ۱۳۹۱/۷/۳۰
۴۵. بررسی چند شکلی ژن آروماتاز و ارتباط آن با وزن تولد و صفات رشد در گوسفندان کردی خراسان شمالی و بلوچی ، آیدا اسدی ، ۱۳۹۱/۷/۳۰
۴۶. چند شکلی ژن های لپتین و ارتباط آنها با صفات رشد در گوسفند کردی شمال خراسان ، عباس شبیک ، ۱۳۹۱/۷/۳۰
۴۷. اثر استفاده از دانه ی زرشک بر سامانه ی ایمنی و عملکرد جوجه های گوشتشی راس ، مرضیه ایزدخواه ، ۱۳۹۱/۷/۳۰
۴۸. اثر بذر گیاه خار مریم بر بیان برخی ژنهای کبدی مرتبط با سیستم های بیوترانسفورماتیون ، مجتبی فروزان مهر ، ۱۳۹۱/۷/۵
۴۹. تاثیر استفاده از اسید بوتریک محافظت شده و اولئیک بر عملکرد گوساله های شیری هلشتاین ، احمدرضا داورمنش ، ۱۳۹۱/۶/۱۹
۵۰. چند شکلی (پلی مورفیسم) در ژن CD14 و ارتباط آن با نمره سلول های سوماتیکی در گاوها های هلشتاین و براون سوئیس استان خراسان ، حسن همتی ، ۱۳۹۰/۷/۲۵
۵۱. چند شکلی آللی (پلیمورفیسم) ژن TLR4 و ارتباط آن با نمره سلولهای سوماتیک گاوها های نژاد هلشتاین و براون سوئیس خراسان ، محمد رضا غضنفری خیرآبادی ، ۱۳۹۰/۷/۲۴
۵۲. چند شکلی (پلی مورفیسم ) در ژن TLR2 و ارتباط آن با نمره سلولهای سوماتیکی در گاوها های هلشتاین و سوئیس استان خراسان ، محمد جعفریان ، ۱۳۹۰/۷/۱۰