



دانشگاه صنعتی اصفهان

سوابق علمی و پژوهشی (آخرین بروز رسانی اسفند ۱۳۹۹)



۱- اطلاعات شخصی

نام: احمد

نام خانوادگی: ریاسی

تاریخ تولد: ۱۳۴۲/۱۱/۲۷

محل تولد: بیرجند

ملیت: ایران

موقعیت دانشگاهی: عضو هیات علمی رسمی قطعی - استاد تمام

آدرس مکاتبه: دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشکده کشاورزی، گروه علوم دامی

تلفن محل کار: ۳۳۹۱۳۳۵۳ - ۰۳۱

شماره دورنگار: ۳۳۹۱۲۵۰۴ - ۰۳۱

پست الکترونیکی: ariasi@iut.ac.ir

صفحه شخصی: <http://riasi.iut.ac.ir>

۲- مراحل استخدامی (سنوات آموزشی بر اساس آخرین تاریخ ترفیح: ۲۱ سال)

وضعیت استخدامی	پیمانی	رسمی آزمایشی	رسمی قطعی
تاریخ تغییر وضعیت	۱۳۷۰	۱۳۷۳	۱۳۸۰

۳- مراتب علمی دانشگاهی

رتبه علمی	مربی	استادیار	دانشیار	استاد
گرایش تحصیلی	فیزیولوژی دام	فیزیولوژی و تغذیه دام	فیزیولوژی و تغذیه دام	فیزیولوژی و تغذیه دام
تاریخ ارتقا	۱۳۷۳	۱۳۸۴	۱۳۹۳	۱۳۹۸



۴- سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	رشته	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک
دیپلم	ریاضی - فیزیک	۱۳۶۱	دبیرستان طالقانی بیرجند
کارشناسی	دامپروری	۱۳۶۸	دانشگاه فردوسی مشهد
کارشناسی ارشد	فیزیولوژی دام	۱۳۷۳	دانشگاه فردوسی مشهد
دکترای تخصصی	غذا و تغذیه دام	۱۳۸۴	دانشگاه فردوسی مشهد
فرصت مطالعاتی دوره دکتری	In vitro digestion	2005	University of Minnesota, USA

۵- عنوان پایان نامه ی فوق لیسانس

بررسی برخی اثرات فیزیولوژیکی و ایمونولوژیکی سلنیوم و ویتامین E در میش ها و بره های بلوچی (دانشکده کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۷۳ با راهنمایی دکتر محمد جواد ضمیری و مشاوره دکتر فریدون افتخار شاهرودی و دکتر ابوالقاسم گلپان)

۶- عنوان پایان نامه ی دکتری

ترکیب شیمیایی، ارزش گوارشی و اثرات فیزیولوژیکی گیاهان شورزیست در گوسفندان بلوچی (دانشکده کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۸۴ با راهنمایی دکتر دانش مسگران و مشاوره دکتر محمدجواد ضمیری و دکتر حسن نصیری مقدم)

۷- گرایش تخصصی

اثر متقابل فیزیولوژی - تغذیه

۸- زمینه های ویژه علمی مورد علاقه

- اثرات متابولیکی و فیزیولوژیکی تنش های محیطی در دام
- اثر متقابل تغذیه و فیزیولوژی تولید مثل دام
- مدیریت گاوهای دوره انتقال و بالانس منفی انرژی



۹- سوابق تدریس

- تشریح و فیزیولوژی دام (دانشجویان کارشناسی)
- تکنیک های تولید مثل (دانشجویان کارشناسی)
- فیزیولوژی تولید مثل (دانشجویان کارشناسی)
- فیزیولوژی تکمیلی (دانشجویان کارشناسی ارشد)
- روش تحقیق (دانشجویان کارشناسی ارشد)
- فیزیولوژی تولید مثل تکمیلی (دانشجویان کارشناسی ارشد)
- فیزیولوژی گوارش پیشرفته (دانشجویان دکتری)
- تغذیه و تولید مثل (دانشجویان دکتری)

۱۰- مسئولیتهای اداری و اجرایی و عضویت در کمیته ها

- معاون آموزشی دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند (۱۳۷۵ تا ۱۳۷۹ و ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷)
- مسئول راه اندازی آزمایشگاه تغذیه دام دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند (۱۳۷۵)
- مسئول راه اندازی سالن تحقیقات عالی متابولیزم حیوانی دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند (۱۳۸۵)
- عضو هیات مدیره مجمع ملی خبرگان کشاورزی ایران (۱۳۸۴ تا ۱۳۸۶)
- مسئول تجهیز و تکمیل آزمایشگاه تشریح و فیزیولوژی دام دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند (۱۳۸۶)
- عضو و رئیس کمیته ی تخصصی ارتقا توانمندی های حرفه ای در سازمان نظام مهندسی کشاورزی خراسان جنوبی (۱۳۸۵ تا ۱۳۸۸)
- عضو شورای نظارت و ارزیابی دانشگاه بیرجند (۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸)
- عضو هیات نظارت و ارزیابی آموزش عالی استان خراسان جنوبی (۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸)
- عضو هیات تحریریه مجله تنش های محیطی در علوم کشاورزی (دانشگاه بیرجند، ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۰)
- عضو شورای پژوهش و فناوری دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان (۱۳۸۹ تا ۱۳۹۰)
- مدیر تحصیلات تکمیلی دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان (۱۳۸۹ تا ۱۳۹۰)
- رئیس دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان (۱۳۹۱ تا ۱۳۹۲)
- معاون اداری و مالی شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان (۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳)



- عضو شورای سیاست گذاری پارک شیخ بهایی شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان (۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳)
- مسول بخش تحقیق و توسعه شرکت دانش بنیان گل پونه صفهان، (۱۳۹۴ تا کنون)
- عضو کمیته تحصیلات تکمیلی دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان (۱۳۹۴ تا کنون)
- عضو شورای جذب و پذیرش شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان (۱۳۹۴ تا کنون)
- عضو شورای علمی شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان (۱۳۹۴ تا کنون)
- همکاری با بخش تحقیق و توسعه شرکت دانش بنیا فکابیوتک، (۱۳۹۵)
- معاون پژوهشی دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان (۱۳۹۹ تا کنون)
- عضو شورای سیاست گذاری پارک شیخ بهایی شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان (۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳)
- عضو کمیته تحصیلات تکمیلی دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان (۱۳۹۴ تا کنون)
- عضو شورای جذب و پذیرش شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان (۱۳۹۴ تا کنون)
- عضو شورای علمی شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان (۱۳۹۴ تا کنون)

۱۱- عضویت در سازمان ها و انجمن ها

- عضو عضو آکادمی علوم نیویورک (سال ۲۰۰۰)
- عضو انجمن علوم دامی و گاوهای شیری آمریکا (سال ۲۰۰۵)
- عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی خراسان جنوبی (از سال ۱۳۸۳ تا کنون)
- عضو هیات مدیره مجمع ملی خبرگان کشاورزی کشور (۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷)
- عضو انجمن علوم دامی ایران (۱۳۹۰ تا کنون)

۱۲- راه اندازی سمینارها و کارگاه های آموزشی

- دبیر کارگاه آموزشی روش های اندازه گیری الیاف و قابلیت هضم مواد خوراکی با سیستم آنکوم (دانشگاه بیرجند، ۱۳۸۷)
- دبیر کارگاه آموزشی بوم شناسی شکمبه (دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۸۹)
- عضو کمیته اجرایی همایش ملی نقش بیوتکنولوژی در علوم دامی (دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۰)
- دبیر علمی پنجمین کنگره علوم دامی ایران (دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۲)
- دبیر کارگاه آموزشی چالش های مدیریت گاوهای دوره انتقال (دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۵)

۱۳- شرکت در کارگاه های آموزشی تخصصی



- کارگاه آموزشی کاربرد الکتروفورز در علوم کشاورزی (دانشگاه سیستان و بلوچستان، ۱۳۷۵)
- کارگاه آموزشی استفاده از مواد معدنی و چربی در تغذیه دام (دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۸۰)
- کارگاه آموزشی استفاده از مواد سیلویی در تغذیه دام (دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۸۱)
- مدرس کارگاه آموزشی بین المللی Crop and Forage Production Using Saline Waters in Dry Areas (دانشگاه بیرجند، ۱۳۸۵)
- مدرس کارگاه آموزشی بین المللی International workshop on Sustainable utilization of saline waters and soils for halophyte cash crop production (دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۸۶)
- کارگاه آموزشی روش های نوین *in vitro* در آزمایش های دامی (دانشگاه فردوسی مشهد، خرداد ۱۳۸۷)
- کارگاه آموزشی کاربرد فناوری هسته ای و نشانگرهای مولکولی در علوم کشاورزی و زیستی (پژوهشکده تحقیقات کشاورزی، پزشکی و صنعتی کرج، ۱۳۸۸)
- دبیر علمی کارگاه آموزشی مبانی بوم شناسی شکمبه (دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۸۹)
- مدرس و دبیر علمی کارگاه آموزشی چالش های مدیریت دوره انتقال در گاوهای شیری (دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۵)
- کارگاه آموزشی تئوری و عملی شبیه سازی در حیوانات مزرعه ای (پژوهشگاه رویان، پژوهشکده زیست فناوری اصفهان، ۱۳۹۵)

۱۳- شرکت و ارائه مقاله در همایش های داخل و خارج

- دوازدهمین کنگره ی فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران (آبان ۱۳۷۴، دانشگاه علوم پزشکی تهران).
- دومین سمینار پژوهشی گوسفند بز کشور (۱۳۸۴، مرکز تحقیقات علوم دامی ایران)
- سومین کنگره علوم دامی ایران (شهریور ۱۳۸۷، دانشگاه فردوسی مشهد)
- اولین همایش تغذیه و ناهنجاری های متابولیک گاو (اسفند ۱۳۸۷، دانشگاه بیرجند)
- اولین همایش ملی تنش های محیطی در علوم کشاورزی (۱۳۸۸، دانشگاه بیرجند)
- اولین همایش کاربرد بیوتکنولوژی در علوم دامی (دانشگاه صنعتی اصفهان، تیر ۱۳۹۰)
- پنجمین کنگره علوم دامی ایران (دانشگاه صنعتی اصفهان، شهریور ۱۳۹۱) (دبیر علمی و ارائه مقاله بصورت سخنرانی و پوستر)
- ششمین کنگره علوم دامی ایران (شهریور ۱۳۹۳، دانشگاه تبریز) (سخنران کلیدی)
- همایش پژوهش های نوین در علوم دامی (دانشگاه بیرجند، خرداد ماه ۱۳۹۴) (سخنران کلیدی)
- هفتمین کنگره علوم دامی ایران (دانشگاه تهران، شهریور ۱۳۹۵)



- The 11th European Poultry conference (September 2002, Bremen, Germany), poster presentation.
- The 11th European Poultry conference, (2002, Bremen, Germany), Poster presentation.
- The IX World Conference in Animal Production (2003, Brazil), Poster presentation.
- British Society of Animal Science (2004, England), Poster presentation.
- Annual Meeting ADSA & ASAS (July 2005, Ohio, USA), Oral presentation.
- Integration Livestock-Crop Systems to Meet the Challenges of Globalisation (2005, Thailand), Poster presentation.
- XIIth AAAP Animal Science Congress (September 2006, Busan, Korea), poster presentation.
- Poultry Science Association Annual Meeting. (2006, Alberta, Canada), Poster presentation.
- XIIth AAAP Animal Science Congress. (2006, Busan, South Korea) Poster presentation.
- 1st Mediterranean Summit of WPSA (May 2008, Thessaloniki, Greece) Oral & Poster presentations.
- 60th European Animal Sci. Annual Meeting (2009, Barcelona, Spain) Poster presentation.
- XIth International Symposium on Ruminant Physiology (2009, Clermont, France) Poster presentation.
- The 1st International Conference on Medical Public Health and Biological Science (2016, Tehran, Iran) Poster presentation.

۱۴- جوایز و تشویق ها

- رتبه برتر ارزشیابی کیفیت تدریس دانشگاه بیرجند، ۱۳۸۶
- پژوهشگر برتر دانشگاه بیرجند در بخش اختراعات، ۱۳۸۶
- رتبه دوم طرح های فناورانه در ششمین جشنواره فردوسی، ۱۳۸۶
- رتبه سوم پایان نامه های دکتری در ششمین جشنواره فردوسی، ۱۳۸۶
- پژوهشگر برتر دانشگاه بیرجند در بخش اختراعات، ۱۳۸۷
- پژوهشگر برتر دانشگاه بیرجند در بخش اختراعات، ۱۳۸۸
- کارآفرین برتر در بین شرکت های دانش بنیان دانشگاهی استان اصفهان، ۱۳۹۵

۱۵- طرح ها و قرار داد های پژوهشی اجرا شده

- بررسی تاثیر فازهای ماه و فصل سال بر زمان زایمان و فعلی گاوهای شیری (دانشگاه بیرجند، ۱۳۷۹).
- مقایسه ی دو روش اندازه گیری الیاف نامحلول در شوینده های اسیدی و خنثی نمونه های خوراکی (دانشگاه بیرجند، ۱۳۸۶).
- تجهیز، تکمیل و راه اندازی موزه تاریخ طبیعی (فاز ۱) (دانشگاه بیرجند، ۱۳۸۶)
- طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری قابلیت هضم روده ای مواد خوراکی در شرایط *in vitro* (دانشگاه بیرجند، ۱۳۸۷)
- بررسی تاثیر مکمل های معدنی - ویتامینی بر فراسنجه های تولید و تولید مثل گاوهای دوره انتقال در فصل تابستان (طرح ارتباط با صنعت شرکت کشت و دام قیام و دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۰)
- طراحی، ساخت و بهره برداری از سیستم کشت پیوسته دو سویه (دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۱)



- بررسی اثر کنجاله روغن کشی گردو و چند دانه دیگر بر کاهش تنش اکسیداتیو و بهبود عملکرد تولید مثلی در گاوهای شیری پرتولید (طرح ارتباط با صنعت شرکت باریج اسانس کاشان و دانشگاه صنعتی، ۱۳۹۲)
- بررسی اثرات مکمل تولیدی شرکت باریج اسانس بر پارامترهای رشد و سیستم ایمنی گوساله های هولشتاین (طرح ارتباط با صنعت شرکت باریج اسانس کاشان و دانشگاه صنعتی، ۱۳۹۳)
- اثر اسانس ها و پسماندهای گیاهی بر رشد، سن از شیرگیری و متابولیت های خون گوساله های هلشتاین (طرح ارتباط با صنعت شرکت باریج اسانس کاشان و دانشگاه صنعتی، ۱۳۹۴)
- اثر تغییر نسبت امگا ۶ به امگا ۳ در جیره گاوهای شیری دوره انتقال بر متابولیت های خون و بازده تولید و تولید مثل آنها (طرح ارتباط با صنعت شرکت دانش بنیان کیمیدانش الوند و دانشگاه صنعتی، ۱۳۹۶)
- اثر تغییر نسبت امگا ۶ به امگا ۳ در جیره قوچ های شال بر کیفیت اسپرم تولید شده (طرح ارتباط با صنعت شرکت دانش بنیان کیمیدانش الوند و دانشگاه صنعتی، ۱۳۹۷)
- اثر عناصر معدنی کیلات شده بفرم بلوس های خوراکی کند رهش در گاوهای شیری دوره انتقال (طرح سفارش محور شرکت دانش بنیان صدور احراز شرق، ۱۳۹۷)
- اثر دانه سویا اکستروود شده بر متابولیت های خون و تولید مثل گاوهای شیری پرتولید در فصل تابستان (طرح ارتباط با صنعت شرکت فرایید سازمند و دانشگاه صنعتی، ۱۳۹۸)

۱۶- طرح ها و قراردادهای پژوهشی مصوب در حال اجرا

- اثر پس ماند روغن کشی گردو و پیوگلیتازون بر کاهش --

۱۷- اختراعات و ابتکارات

- دستگاه اندازه گیری فیبر خام و الیاف نامحلول در شوینده های خنثی و اسیدی (شماره ثبت ۴۱۲۲۰) و تاییدیه از سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران (۱۳۸۵، شماره ثبت ۹۵۹۲۷)
- دستگاه اندازه تعیین قابلیت هضم روده ای مواد خوراکی در شرایط *in vitro* (۱۳۸۷، شماره ثبت ۵۱۱۹۹)
- کانولای نرم درپوش دار با قابلیت جداسازی قطعات برای ارتباط شکمبه با محیط بیرون بدن (۱۳۸۸، شماره ثبت ۵۸۴۹۸)
- اختراع دستگاه سیار ثبت پیوسته pH شکمبه گاو (شماره ثبت ۶۱۰۰۰)
- اختراع سیستم هوشمند کشت پیوسته دو سویه (۱۳۹۱، شماره ثبت ۷۵۳۵۰)
- بلوس های خوراکی کند رهش جهت دام (۱۳۹۲، شماره ثبت ۸۰۷۴۱)



۱۸- مهارت‌های فنی و محاسباتی

- آشنایی با کاربرد نرم افزارهای آماری مورد استفاده در آمار کشاورزی

۱۹- استاد راهنمای پایان نامه‌ی دانشجویان کارشناسی ارشد

۳۵ دانشجو در دانشگاه های بیرجند و صنعتی اصفهان

۲۰- استاد راهنمای رساله دانشجویان دکتری

۱. بررسی ترکیبات شیمیایی، گوارش پذیری و ارزش غذایی محصول فرعی پسته خشک و سیلو شده در تغذیه نشخوارکنندگان (دکتر پیروز شاکری، دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۸۹).
۲. تاثیر رژیم های مختلف تغذیه ای و هورمون eCG در فصل تولید مثل بر عملکرد تولید مثلی میش های نایینی (دکتر جواد حبیبی زاد، دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۴).
۳. تاثیر ماهیت متفاوت کربوهیدراتهای غیر البافی و مکمل چربی در دوره انتقال بر عملکرد و برخی فراسنجه های خون گاوهای هلشتین (دکتر احمد شاهمرادی، دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۴).
۴. اثر پسماند روغن کشی و پیوگلیتازون بر کاهش تنش اکسیداتیو و بهبود عملکرد تولید مثل گاوهای شیری (دکتر نگین جمالی امام قیس، دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۶).
۵. تاثیر داکسی سایکلین و محدودیت غذایی بر ریمادلینگ ماتریکس خارج سلولی قلب و (دکتر رضا محمد علیپور، دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۷).
۶. اثر اسیدهای چرب غیر اشباع ضروری در جیره آغازین گوساله های شیرخوار هلشتین (دکتر امیر کدخدای، دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۷).
۷. ترکیبات شیمیایی، گوارش پذیری و ارزش غذایی سیلاژ تفاله دانه و پوست انار و اساتفاده از آن در تغذیه گاوهای شیری هلشتین (دکتر سیمین خورسندی، دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۴).

۸

۲۰- داوری و ویراستاری کتاب ها، طرح های تحقیقاتی و جشنواره ها

- داوری کتاب (هضم و سوخت و ساز در نشخوارکنندگان) دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۸۵
- ویراستاری علمی کتاب (مهارت های مطالعه و پژوهش)، ۱۳۸۶
- داوری کتاب (سیلاژ) دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۸۷
- داوری کتاب (ارزیابی جامع خوراک های دام و طیور) دانشگاه بیرجند، ۱۳۸۷



- داوری کتاب (مدیریت دام در هنگام بروز حوادث غیر مترقبه) دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۸۷
- داوری طرح های کسب و کار جشنواره شیخ بهایی، شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان، ۱۳۹۳
- داوری کتاب (متابولیت های ثانویه گیاهی) دانشگاه شهرکرد، ۱۳۹۴
- داوری کتاب (کاربرد گساهان شورزیست در تغذیه نشخوارکنندگان) دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۹۷

۲۲- مقاله های چاپ شده در نشریات علمی - پژوهشی و ترویجی:

۱. ریاسی، ا. ۱۳۷۱. استفاده از فراورده های جدید برای درمان ورم پستان در گاوهای شیری. پژوهش و سازندگی، شماره ۱۴، ص. ۱۰۷. (ترجمه)
۲. ریاسی، ا. ۱۳۷۲. جلوگیری از تب شیر با استفاده از اجزای غذایی جدید. پژوهش و سازندگی، شماره ۲۰، ص ۹۳-۹۲. (ترجمه)
۳. ریاسی، ا. ۱۳۸۲. سیکلوپروپنوتیدها و اثرات بیولوژیکی آنها. چکاوک، دوره ۱۲، شماره ۱، ص ۲۵-۲۱ (ترجمه).
۴. ریاسی، ا.، م. دانش مسگران، ع.ر. هروی موسوی و ح. نصیری مقدم. ۱۳۸۵. بررسی مصرف اختیاری، قابلیت هضم ظاهری و فراسنجه های تخمیر شکمبه ای دو گونه گیاه شورزیست (*Kochia scoparia and Atriplex dimorphostegia*) برای گوسفندان بلوچی. مجله علوم و صنایع کشاورزی، سال ۲۰، شماره ۶، ص ۲۳۵ تا ۲۴۵.
۵. زینلی، ا.، ه. فرهنگ فر، ا. ریاسی و ح. ضیایی. ۱۳۸۷. اثر سلنیت سدیم و پودر زردچوبه بر پارامترهای تابع غیرخطی گومپرتز در جوجه های گوشتی پرورش یافته تحت تنش گرمایی. مجله تنش های محیطی در علوم کشاورزی. ۱ (شماره ۱): ص ۷۹ تا ۹۰.
۶. ریاسی، ا.، ع. اله رسانی، ح. نعیمی پور و م. ح. فتحی. ۱۳۸۸. مقایسه روش های اندازه گیری الیاف نامحلول در شویند خنثی و الیاف نامحلول در شوینده اسیدی در علوفه ها و محصولات فرعی خوراک. مجله پژوهش های علوم دامی (دانش کشاورزی)، شماره ۱ جلد ۱۹، ص ۹۱ تا ۱۰۳.
۷. زینلی، ا.، ا. ریاسی، ح. کرمانشاهی، ه. فرهنگ فر و حجت ضیایی. ۱۳۸۸. اثر سلنیت سدیم و پودر زردچوبه بر عملکرد، کیفیت لاشه و متابولیت های آنتی اکسیدانی خون جوجه های گوشتی در شرایط تنش گرمایی. مجله پژوهش های علوم دامی (دانش کشاورزی)، شماره ۲ جلد ۱۹، ص ۶۹ تا ۸۵.
۸. امیرآبادی، ز.، ا. ریاسی، ح. جان محمدی، م. ح. فتحی و ه. فرهنگ فر. ۱۳۸۹. تاثیر سطوح مختلف دانه خلر خام و حرارت داده شده بر بازده رشد و برخی از متابولیت های خون جوجه های گوشتی. مجله پژوهش های علوم دامی (دانش کشاورزی)، شماره ۲ جلد ۲۰، ص ۵۳ تا ۶۶.
۹. ریاسی، ا.، م. دانش مسگران و م. ج. ضمیری. ۱۳۸۹. تاثیر کوشیا و آتریپلکس بر متابولیت های خون و فراسنجه های ادرار گوسفندان بلوچی. مجله پژوهش های علوم دامی (دانش کشاورزی)، شماره ۲ جلد ۲۰، ص ۱۶ تا ۱۶.



۱۰. فتحی، م.ح. و ا. ریاسی. ۱۳۸۹. مقایسه اندازه گیری pH شکمبه گاو با استفاده از سیستم سیار ثبت پیوسته pH و روش معمول نمونه گیری از مایع شکمبه. مجله پژوهش های علوم دامی (دانش کشاورزی)، شماره ۲ جلد ۲۰، ص ۹۹ تا ۱۰۸.
۱۱. رضانی، س.، ا. ریاسی. ۱۳۹۰. تاثیر سلنیوم و بی کربنات سدیم بر صفات بیوشیمیایی خون، عملکرد و خصوصیات لاشه جوجه های گوشتی در شرایط تنش گرمایی. پژوهش و سازندگی (نشریه دامپزشکی)، شماره ۹۰، ص ۱۳ تا ۲۲.
۱۲. امیرآبادی، ز.، ه. فرهنگ فر، ا. ریاسی و ح. جانمحمدی. ۱۳۹۰. 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. مجله پژوهش های علوم دامی (دانش کشاورزی)، شماره ۱ جلد ۲۱، ص ۱۰۶ تا ۱۱۵.
۱۳. طحان، ق.، م.ح. فتحی نسری، ا. ریاسی، م. بهگر و ه. فرهنگ فر. ۱۳۹۰. اثر پرتوتابی الکترونی بر فراسنجه های تجزیه پذیری و قابلیت هضم شکمبه ای و پس از شکمبه ای ماده خشک و پروتئین خام برخی منابع پروتئین گیاهی. نشریه پژوهش های علوم دامی ایران. شماره ۴ جلد ۳، ص ۴۲۲ تا ۴۳۴.
۱۴. نیرومند توماج، ا.، م. جامی الاحمدی، ا. ریاسی و غ. ر. زمانی. ۱۳۹۰. واکنش برخی خصوصیات کیفی خلر (*Lathyrus sativus L.*) به تراکم و تاریخ کاشت در شرایط بیرجند. مجله پژوهش های زراعی ایران. شماره ۴ جلد ۹، ص ۶۷۸ تا ۶۸۴.
۱۵. ابابکری، ر.، ا. ریاسی، م.ح. فتحی نسری و ح. نعیمی پور. ۱۳۹۱. تاثیر اسانس نعنا افزوده شده به کنسانتره آغازین بر تخمیر شکمبه ای، سن از شیرگیری و عملکرد رشد گوساله های هلشتاین. مجله پژوهش های علوم دامی. شماره ۴ جلد ۲۲، ص ۱۴۱ تا ۱۵۴.
۱۶. پاکار، ا.، م.ح. فتحی نسری، ا. ریاسی و م.ع. ناصری. ۱۳۹۱. تاثیر جو غلتک خورده با بخار بر عملکرد، سن از شیرگیری و برخی متابولیت های شکمبه گوساله های شیری هلشتاین. مجله پژوهش های علوم دامی (دانش کشاورزی). شماره ۱ جلد ۲۲.
۱۷. طباطبایی، ن.، م.ح. فتحی نسری، ه. فرهنگ فر و ا. ریاسی. ۱۳۹۱. اثر بیم الکترونی بر ترکیب شیمیایی، فراسنجه های گوارش پذیری شکمبه ای و پس از شکمبه ای باگاس نیشکر. مجله تحقیقات دام و طیور. شماره ۳ جلد ۱، ص ۵۳ تا ۶۲.
۱۸. عرب، ع.ر.، ه. فرهنگ فر، س.ر. میرایی آشتیانی، ا. ریاسی و ح. رشید. ۱۳۹۱. استفاده از مدل های روز آزمون با تابعیت ثابت در آنالیز ژنتیکی تولید شیر روانه گاوهای هلشتاین مشهد. مجله پژوهش های علوم دامی. شماره ۴ جلد ۲۲، ص ۵۷ تا ۶۸.
۱۹. سیدالموسوی، س.م.م.، ا. ریاسی، م.ح. فتحی نسری و ه. فرهنگ فر. ۱۳۹۲. تاثیر سیستم آبخوری و افزودن اسانس شوید به خوراک شروع کننده بر سن از شیرگیری، شرایط تخمیر شکمبه ای و عملکرد گوساله های هلشتاین. مجله پژوهش های علوم دامی. شماره ۱ جلد ۲۳، ص ۴۱ تا ۵۵.
۲۰. طباطبایی، ن.، م.ح. فتحی نسری، ه. فرهنگ فر و ا. ریاسی. ۱۳۹۲. اثر پرتوتابی الکترونی بر ارزش غذایی ساقه آتریپلکس. مجله تحقیقات دام طیور، شماره ۲ جلد ۲، ص ۱۹ تا ۲۸.
۲۱. احراری، ا.، م.ح. فتحی نسری، م. یوسف الهی و ا. ریاسی. ۱۳۹۲. تاثیر افزودن کود نیتروژن و پلی اتیلن گلیکول بر ترکیب شیمیایی و قابلیت هضم علوفه و سیلاژ گلرنگ. مجله پژوهش های علوم دامی ایران. شماره ۲، جلد ۲۳، ص ۷۳ تا ۹۰.



۲۲. خورسندی، س.، ا. ریاسی، م. خوروش، س. انصاری مهباری، ح.ر. رحمانی، م. ع. ادريس و ف. محمدپناه. ۱۳۹۲. تاثیر برخی مکمل های معدنی ویتامینی بر کمیت و کیفیت تولید شیر و کیفیت آغوز گاوهای هلستین پرتولید در فصل تابستان. مجله پژوهش های علوم دامی. شماره ۲ جلد ۲۳، ص ۱۳ تا ۲۷.
۲۳. قلی زاده، س.، س. انصاری مهباری، ا. ریاسی و م. رکوعی. ۱۳۹۲. برآورد ضریب همخونی و اثر آن بر برخی صفات تولید مثلی گله های گاو شیری استان اصفهان. نشریه پژوهش های علوم دامی ایران. شماره ۳ جلد ۵، ص ۲۵۱ تا ۲۵۶.
۲۴. کیانی، ا.، ا. ریاسی، س. انصاری مهباری، غ.ر. قربانی و م. خوروش. ۱۳۹۳. اثر دفعات شیردوشی در ابتدای دوره شیردهی بر تولید شیر، متابولیت های خون و بازده تولید مثل گاوهای هلستین. نشریه پژوهش های علوم دامی ایران. شماره ۱ جلد ۶، ص ۲۵ تا ۳۱.
۲۵. میرزایی، م.، م. خوروش، غ.ر. قربانی، م. کاظمی بن چناری، ا. ریاسی و ح. بیرانوند. ۱۳۹۳. تاثیر سطوح مختلف علوفه یونجه پودر شده بر عملکرد، تخمیر و توسعه شکمبه گوساله های شیرخوار هلستین. مجله پژوهش های علوم دامی. شماره ۱ جلد ۲۴، ص ۵۷ تا ۶۹.
۲۶. محبی، ح.، ف. رحمانی نیا، ا.ی. عرب مومنی، ا. ریاسی و م. مرندي. ۱۳۹۳. تاثیر تمرین تناوبی و سن بر میزان لاکتات (La) و فعالیت آنزیم لاکتات دهیدروژناز (LDH) خون موش های صحرائی نر نژاد ویستار. مجله علوم پزشکی پارس. شماره ۴ دوره ۱۲، ص ۳۷ تا ۴۵.
۲۷. عرب مومنی، ا.ی.، ح. محبی، ف. رحمانی نیا، ا. ریاسی و م. مرندي. ۱۳۹۳. تاثیر تمرین تناوبی بر ظرفیت اکسیداتیو و گلیکولیتیک عضلات اسکلتی موش های صحرائی پیر و جوان. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد. شماره ۵ جلد ۲۲، ص ۱۵۵۴ تا ۱۵۶۶.
۲۸. عرب مومنی، ا.ی.، ح. محبی، ف. رحمانی نیا، ا. ریاسی و م. مرندي. ۱۳۹۴. تاثیر تمرین تناوبی و نقش سن بر بیان ژنهای انتقال دهنده منوکربوکسیلات (MCT1 و MCT4) و سطح لاکتات در عضلات اسکلتی موش های صحرائی ویستار. مجله دانشگاه علوم پزشکی قم. شماره ۴ جلد ۹، ص ۹ تا ۱۹.
۲۹. شاهمرادی، ا.، م. علیخانی، ا. ریاسی، غ.ر. قربانی و ن. نادری. ۱۳۹۴. تاثیر ماهیت متفاوت کربوهیدرات های غیر الیافی در جیره گاوهای هلستین بر خوراک مصرفی در دوره انتقال. مجله تحقیقات تولیدات دامی. شماره ۳ دوره ۴، ص ۱ تا ۱۲.
۳۰. طباطبایی، ن.، م. ح. فتحی نسری، ه. فرهنگ فر و ا. ریاسی. ۱۳۹۴. تعیین ارزش غذایی کاه جو پرتوتابی شده با بیم الکترونی. مجله تحقیقات دام و طیور. شماره ۲ جلد ۴، ص ۹ تا ۱۷.
۳۱. عرب مومنی، ا.ی.، ح. محبی، ف. رحمانی نیا و ا. ریاسی. ۱۳۹۴. آثار هشت هفته تمرین تناوبی بر سطح لاکتات (La) و فعالیت آنزیم لاکتات دهیدروژناز (LDH) خون موش های صحرائی نر نژاد ویستار. علوم زیستی ورزشی. شماره ۲ دوره ۷، ص ۲۹۷ تا ۳۰۹.



۳۲. حبیبی زاد، ج.، ا. ریاسی و ح. کهرام. ۱۳۹۵. بررسی تغییرات جمعیت فولیکولی و غلظت هورمون های پروژسترون و استرادیول در سیکل فحلی میش های نژاد نایینی. نشریه علوم درمانگاهی دامپزشکی ایران. شماره ۱ دوره ۱۰، ص ۲۱ تا ۳۱.
۳۳. دشتی، ه.، ا. ریاسی، م.ع. ادریس، غ.ر. قربانی و ح. امیدی میرزایی. ۱۳۹۵. تاثیر شاخص دما-رطوبت در دو فصل تابستان و زمستان بر عملکرد برخی از ویژگی های تولید مثلی گاوهای شیرده پر تولید. علوم دامی ایران. شماره ۲ دوره ۴۷، ص ۳۲۱ تا ۳۲۷.
۳۴. موسوی، س.ا.، ا.ح. مهدوی، ا. ریاسی و ع. صادقی سفیدمزیگی. ۱۳۹۵. تاثیر استفاده از پسماند گیاهان دارویی در جیره های با نسبت های گوناگون اسید چرب امگا-۶ به امگا-۳ بر عملکرد مرغهای تخمگذار. تولیدات دامی. شماره ۲ دوره ۱۷، ص ۳۲۱ تا ۳۳۳.
۳۵. ریاسی، ا.، ف. احمدی، ح.ر. معین الدینی، س.م. راهوی و ح. خشویی. ۱۳۹۶. طراحی، ساخت و ارزیابی سامانه اتوماتیک اندازه گیری تولید گاز برای تعیین کنتیک تخمیر میکروبی مواد خوراکی. نشریه پژوهش های علوم دامی. شماره ۱ جلد ۲۷، ص ۲۰۵ تا ۲۱۶.
۳۶. موسوی، س.ا.، ا.ح. مهدوی، ا. ریاسی و ح. حسینی ۱۳۹۶. نشریه پژوهشهای علوم دامی، شماره ۴ ص ۳۵ تا ۵۵
۳۷. خورسندی، س.، ا. ریاسی و محمد خوروش. ۱۳۹۷. بررسی ترکیب شیمیایی، الگوی اسیدهای چرب، فعالیت آنتی اکسیدانی و تولید گار بقایای انار به روش برون تنی. پژوهشهای تولیدات دامی، ۲۲: ص ۹۲-۱۰۰.
۳۸. شاکری، پ.، ا. ریاسی و ع. مداحیان. ۱۳۹۷. استفاده از عصاره محصول فرعی پسته استخراج شده با حلال های پژوهشهای تولیدات دامی ۲۰: ۶۱ تا ۶۹.
۳۹. ریاسی، ا.، ر. عباسی، ا.ح. مهدوی، ا. طالبی و س. عبدالله زاده. ۱۳۹۹. اثر اسانس های فصلنامه علمی-پژوهشی دانشگاه الزهراء. ۳۳: ۱-۱۵

1. **Riasi, A.**, and M . J. Zamiri .1996. Effect of selenium and vitamin E supplementation on concentrations of selenium and immunoglobulins in colostrum and blood of Baluchi ewes and lambs, and lamb growth. Iran Agr. Res. 15: 155-174.
2. **Riasi A.,** M. Stern, M. Danesh Mesgaran, and M. Ruiz Moreno. 2005. Ruminant and post ruminant crude protein digestion of halophytes forages (*Kochia scoparia*, *Atriplex dimorphostegia*) determined by various procedures. J. Anim. Sci. 83: Suppl. 1/ J. Dairy Sci. Vol: 88, Suppl. 1. 383.
3. Kermanshahi, H., and **A. Riasi.** 2006. Effect of dietary *berberis vulgaris* fruit and enzyme on some blood parameters of laying hens fed wheat-soybean based diets. Inter. J. Poultry Sci. 5(1): 89-92.



4. Kermanshahi, H., and **A. Riasi**. 2006. Effect of turmeric rhizome powder (*curcuma longa*) and soluble VSP degrading enzyme on some blood parameters of laying hens. *International J. Poultry Sci.* 5(5): 494-498.
5. **Riasi, A.**, Danesh Mesgaran, M., Stern, M.D., Ruiz Moreno, M.J. 2008. Chemical composition, *in situ* ruminal degradability and post-ruminal disappearance of dry matter and crude protein from the halophytic plants *Kochia scoparia*, *Atriplex dimorphostegia*, *Suaeda arcuata* and *Gamanthus gamacarpus*. *Anim. Feed Sci. Technol.* 141, 209-219.
6. Fathi, M.H., **Riasi, A.** and Allahresani, A. 2009. The effect of vanilla flavoured calf starter on performance of Holstein calves. *J. Anim. Feed Sci.* 18: 412-419.
7. Zeinali, A., H. Kermanshahi, A. **Riasi**, H. Farhangfar, H.Sarir and H. Ziaie. 2010. Effect of sodium selenite and turmeric powder on thyroid hormones and plasma lipids of broiler chickens under heat stress condition. *Global Vet.* 6 (3): 237-240.
8. **Riasi, A.**, M. Danesh Mesgaran, M.D. Stern, and M.J. Ruiz Moreno. 2012. Effects of two halophytic plants (*Kochia and Atriplex*) on digestibility, fermentation and protein synthesis by ruminal microbes maintained in continuous culture. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 25 (5): 642-647.
9. **Riasi, A.**, H. Kermanshahi, and A.H. Mahdavi. 2012. Production performance, egg quality and some serum metabolites of older commercial laying hens fed different levels of turmeric rhizome (*Curcuma longa*) powder. *J. Med. Plants Res.* 6 (11): 2141-2145.
10. Shakeri, P., **A. Riasi**, M. Alikhani, H. Fazaeli, G. R. Ghorbani. 2013. Effects of feeding pistachio by-products silage on growth performance, serum metabolites and urine characteristics in Holstein male calves. *J. Anim. Physiol. Anim. Nut.* 97: 1022-1029.
11. **Riasi, A.**, M. Golizadeh, M. H. Fathi, N. Asadzadeh, and A. Taghizadeh. 2013. Determination of Nutritive Value of Unheated and Heat Processed Grass Pea Seed for Ruminants. *J. Agri. Sci. Technol.* 16: 527-536.
12. Baghshahi, H., **A. Riasi**, A. H. Mahdavi, and A. Shirazi. 2014. Antioxidant effects of clove bud (*Syzygium aromaticum*) extract used with different extenders on ram spermatozoa during cryopreservation. *Cryobiology.* 69: 482-487.
13. Shakeri, P., **A. Riasi**, and M. Alikhani. 2014. Effects of long period feeding pistachio by-product silage on chewing activity, nutrient digestibility and ruminal fermentation parameters of Holstein male calves. *Animal.* 8:1826-1831.
14. Hashemzadeh-Cigari, F., M. Khorvash, G. R. Ghorbani, M. Kadivar, **A. Riasi**, and Q. Zebeli. 2014. Effects of supplementation with a phytobiotics-rich herbal mixture on performance, udder health, and metabolic status of Holstein cows with various levels of milk somatic cell counts. *J. Dairy Sci.* 97: 7487-7497.
15. Taheri Gandomani, V., A. H. Mahdavi, H. R. Rahmani, **A. Riasi**, and E. Jahanian. 2014. Effects of different levels of clove bud (*Syzygium aromaticum*) on performance, intestinal microbial colonization, jejunal morphology, and immunocompetence of laying hens fed different n-6 to n-3 ratios. *Livestock Sci.* 167: 236-248.
16. **Riasi, A.**, A. H. Mahdavi, and E. Bayat. 2015. Effect of different levels of raw and heated



- grass pea seed (*Lathyrus sativus*) on nutrient digestibility, intestinal villus morphology and growth performance of broiler chicks. *J. Anim. Physiol. Anim. Nut.* 99: 924–931.
17. Habibizad, J., **A. Riasi**, H. Kohram, and H. R. Rahmani. 2015. Effect of feeding greater amounts of dietary energy for a short-term with or without eCG injection on reproductive performance, serum metabolites and hormones in ewes. *Anim. Rep. Sci.* 160: 82–89.
 18. Habibizad, J., **A. Riasi**, H. Kohram, and H. R. Rahmani. 2015. Effect of long-term or short-term supplementation of high energy or high energy-protein diets on ovarian follicles and blood metabolites and hormones in ewes. *Small Rumin. Res.* 132: 37-43.
 19. Mirzaei, M., M. Khorvash, G. R. Ghorbani, M. Kazemi-Bonchenari, **A. Riasi**, A. Nabipour, and J. J. G. C. van den Borne. 2015. Effects of supplementation level and particle size of alfalfa hay on growth characteristics and rumen development in dairy calves. *J. Anim. Physiol. Anim. Nut.* 99: 553–564.
 20. Moradi, M. **A. Riasi**, S. Ostadhosseini, M. Hajian, M. Hosseini, P. Hosseinnia, and M. H. Nasr-Esfahani. 2015. Expression profile of FGF receptors in preimplantation ovine embryos and the effect of FGF2 and PD173074. *Growth Factors*, 33(5–6): 393–400.
 21. Hashemzadeh-Cigari, F., G. R. Ghorbani, M. Khorvash, **A. Riasi**, A. Taghizadeh, and Q. Zebeli. 2015. Supplementation of herbal plants differently modulated metabolic profile, insulin sensitivity, and oxidative stress in transition dairy cows fed various extruded oil seeds. *Preventive Vet. Med.* 118: 45-55.
 22. Gharibzadeh, Z., **A. Riasi**, S. Ostadhosseini, S. M. Hosseini, M. Hajian, and M. H. Nasr-Esfahani. 2015. Effects of heat shock during the early stage of oocyte maturation on the meiotic progression, subsequent embryonic development and gene expression in ovine. *Zygote*. 23: 573-582.
 23. Mirzaei, M., M. Khorvash, G. R. Ghorbani, M. Kazemi-Bonchenari, **A. Riasi**, A. Soltani, B. Moshiri, and M. H. Ghaffari. 2016. Interactions between the physical form of starter (mashed versus textured) and corn silage provision on performance, rumen fermentation, and structural growth of Holstein calves. *J. Anim. Sci.* 94(2): 678-686.
 24. Shahmoradi, A., M. Alikhani, **A. Riasi**, G. R. Ghorbani, M. H. Ghaffari. 2016. Effects of partial replacement of barley grain with beet pulp on performance, ruminal fermentation and plasma concentration of metabolites in transition dairy cows. *J. Anim. Physiol. Anim. Nut.* 100: 178-188.
 25. Khorsandi, S., **A. Riasi**, M. Khorvash, S. Ansari Mahyari, F. Mohammadpanah, and F. Ahmadi. 2016. Lactation and reproductive performance of high producing dairy cows given sustained-release multi-trace element/vitamin ruminal bolus under heat stress condition. *Livestock Sci.* 187: 146-150.
 26. Nadri, P., S. Ansari-Mahyari, A. Zahmatkesh, **A. Riasi**, S. Zarvandi, and M. Salehi. 2016. Effects of a Sonic Hedgehog agonist on ovine oocyte maturation, epigenetic changes and development of parthenogenetic embryos. *Small Rumin. Res.* 141. 84-90.
 27. Amirifard, R., M. Khorvash, M. Forouzmand, H. R. Rahmani, **A. Riasi**, M. Malekkhahi, M. Yari, and M. Hosseini-Ghaffari. 2016. Performance and plasma concentration of metabolites



- in transition dairy cows supplemented with vitamin E and fat. *J. Integ. Agr.* 15: 1076-1084.
28. Jeshari, M., **A. Riasi**, A. H. Mahdavi, M. Khorvash, and F. Ahmadi. 2016. Effect of essential oils and distillation residues blends on growth performance and blood metabolites of Holstein calves weaned gradually or abruptly. *Livestock Science* 185: 117-122.
29. Mohammadalipour, R., H. R. Rahmani, R. Jahanian, **A. Riasi**, M. Mohammadalipour, and N. Nili. 2016. Effect of early feed restriction on physiological responses, performance and ascites incidence in broiler chickens raised in normal or cold environment. *Animal*. 11: 219-226.
30. Moeini, H., A. H. Mahdavi, A. Riasi, G. R. Ghorbani, E. Oskoueian, M. A. Khan, and M. H. Ghaffari. 2017. Effects of physical form of starter and forage provision to young calves on blood metabolites, liver composition and intestinal morphology. *J. Anim. Physiol. Anim. Nut.* 101: 755-766.
31. Jamali Emam Gheise, N., **A. Riasi**, A. Zare Shahneh, P. Celi, and S. M. Ghoreishi. 2017. Effect of pre-calving body condition score and previous lactation on BCS change, blood metabolites, oxidative stress and milk production in Holstein dairy cows. *Italian J. Anim. Sci.* 16: 474-483.
32. Zarei, S, G.R. Ghorbani, M. Khorvash, O. Martin, A. H. Mahdavi and **A. Riasi**. 2017.*Agricultural Sci.* 8: 527-581.
33. Kadkhoday, A., **A. Riasi**, M. Alikhani and M. Dehghan-Banaday, 2017,*Livestock Sci.*, 204: 71-77.
34. Mousavi, A., A.H. Mahdavi, **A. Riasi** and M. Soltani-Ghambavani. 2017.*Animal Feed Sci. and Technology*, 234: 162-172.
35. Jamali Emam Gheise, N., **A. Riasi**, P. Celi, and A. Zare Shahneh. 2018.*J. Dairy Research*. 85: 16-22.
36. Mohammadalipour, R., H.R. Rahmani, R. Jahanian, **A. Riasi** and M. Mohhamadalipour, 2017, *Animal*, 11:219-226.
37. Kowsar, R., F. Rezazadeh, N. Sadeghi, **A. Riasi**, F. Ghazavi Zadegan, M. Hajian, M. H. Nasr-Esfahani, H. Farrokhpour and A. Miyamoto, 2018.*Zygote*, 1-13.
38. Kowsar, R., V. Norozian Iranshahi, N. Sadeghi and **A. Riasi** and A. Miyamoto. 2018.*Scientific Reports*, 1-15.
39. Zahrazadeh, M. A. Riasi,, H. Farhangfar and S. Ansari-Mahyari. 2018.*J. Dairi Sci.* 101: 10495-10504.
40. Khorsandi, S., **A. Riasi**, M. Khorvash and F. Hashemzadeh, 2019, *Animal Feed Sci. and Technology*, 255: 114-213.
41. Rezazadeh, F., R. Kowsar, H. Rafiee and **A. Riasi**. 2019.*Animal Feed Sci. and Technology*, 254: 114-206
42. Ansari-Mahyari, S., M. R. Ojali, M. Forutan, **A. Riasi** and L.F. Brito. 2019.*Tropical Animal Health and Production*.
43. Zarepourfard, H., **A. Riasi**. M. Frouzanfar and M. Hajian. 2019.*Theriogenology*. 125: 203-209.



44. Shakeri, P, **A. Riasi** and R. Thmasbi. 2019. J. Sci. Agriculture, 1-12.
45. Choupani, M. A. Riasi., R. Kowsar and S. Khorsani. 2020. Effect of pomegranate by-product silage on feed intake, blood parameters, inflammatory responses and PGF2 α in Holstein dairy cows. Animal Sci. Journal, 1-8.

۲۶- ترجمه و تالیف کتاب

۱. باروری و نازایی در گاوهای شیری، ۱۳۷۳، انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد (ترجمه)
۲. دامپروری عمومی، انتشارات سخن گستر طوس (تالیف) (چاپ اول، ۱۳۸۲) (چاپ دوم، ۱۳۸۴) (چاپ سوم همراه با تجدید نظر، ۱۳۹۰)
۳. فصل نهم از کتاب Crop and Forage Production Using Saline Waters، ۲۰۰۸، چاپ و منتشر شده توسط مرکز علوم و تکنولوژی سازمان کشورهای غیر متعهد به زبان انگلیسی
۴. اصول طراحی ساختمان ها و تاسیسات گاوداری و گوسفندداری، انتشارات سخن گستر طوس (تالیف، نفر دوم) (چاپ اول، ۱۳۸۷) (چاپ دوم، ۱۳۹۰)
۵. تکنیک های تولید مثلی، ۱۳۸۷، انتشارات واژگان خرد (تالیف، نفر اول)
۶. بخش هشتم از کتاب روش های برون آزمایشگاهی (in vitro) در پژوهش های علوم دامی، ۱۳۸۸، چاپ و منتشر شده توسط انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد
۷. اصول طراحی ساختمان هاو تاسیسات مرغداری، ۱۳۸۹، انتشارات آبیژ (تالیف، نفر اول)
۸. آندروولوژی و تلقیح مصنوعی در حیوانات اهلی، ۱۳۹۴، انتشارات دانشگاه صنعتی اصفهان (ترجمه، نفر اول)
۹. فیزیولوژی دوکس، دام های اهلی، ۱۳۹۹، انتشارات پادینا (ترجمه، نفر اول)