

بنام خدا



مشخصات:

نام و نام خانوادگی: محمد جواد ابرقوئی

محل کار: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی فارس، بخش علوم دامی مرتبه علمی: استادیار پژوهشی

مذهب: شیعه تابعیت: ایرانی ایمیل: mj.abarghuei@areo.ac.ir

آدرس محل کار: استان فارس، شیراز، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی فارس، بخش علوم دامی

تلفن: ۰۷۱۳۷۲۰۴۰۸۰ - ۰۷۱۴۳۵۸۵۱۵۱

سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته	محل تحصیل			تاریخ شروع	تاریخ پایان
		کشور	شهر	دانشگاه		
کارشناسی	علوم دامی	ایران	شیراز	شیراز	۱۳۷۸	۱۳۸۲
کارشناسی ارشد	تغذیه دام	ایران	تهران	تربیت مدرس	۱۳۸۳	۱۳۸۵
دکتری تخصصی	تغذیه نشخوارکنندگان	ایران	تهران	تربیت مدرس	۱۳۸۷	۱۳۹۲

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد

اثر تفاله انگور و برگ بلوط بر روی پارامترهای شکمبه گوسفند

عنوان رساله دکتری

تأثیر ترکیبات فعال گیاهی بر پارامترهای تخمیر آزمایشگاهی و عصاره پوست انار بر عملکرد گاو شیرده

فعالیت‌های آموزشی:

افتخارات علمی:

- کسب رتبه دوم در بین دانشجویان کارشناسی ارشد تغذیه دام ورودی ۱۳۸۳.
- کسب رتبه دوم در بین دانشجویان دکتری رشته تغذیه دام ورودی ۱۳۸۷.

سوابق تدریس:

- مدرس ترویجی علوم دامی در جهاد کشاورزی شهرستان مرودشت در سال ۱۳۸۷.
- مدرس دانشگاه علمی کاربردی شیراز، واحد علی‌آباد کمین سال‌های ۱۳۹۲-۱۳۹۳.
- مدرس دانشگاه علمی کاربردی شیراز، واحد علی‌آباد کمین سال ۱۳۹۶ تا کتون.

سوابق آموزشی مزاد:

- گذراندن دروس صلاحیت مدرسی (۱۴ واحد) دانشگاه تربیت مدرس.
- شرکت در کارگاه‌های آموزشی مختلف

فعالیت‌های پژوهشی:

علائق و زمینه پژوهشی:

- مطالعه در زمینه میکروبیولوژی شکمبه (کشت و شناسایی باکتری‌ها و پروتوزوآی شکمبه‌ای).
- تحقیق در زمینه استفاده از گیاهان دارویی و گیاهان حاوی ترکیبات فعال (روش‌های استخراج و برآورد این ترکیبات).
- روش‌های بهبود کمیت و کیفیت تولید در گاو شیری و گوشتی و تولیدات ارگانیک در دام.
- کاربرد پسماندهای کشاورزی در تغذیه دام.

راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه:

- راهنما پایان‌نامه کارشناسی ارشد با عنوان اثر افزودن گیاه درمنه کوهی بر کیفیت لاشه، ویژگی‌های تخمیری، هیستومورفومتری کبد و ایمنی سلولی بره‌های پرواری نژاد کبوده شیرازی
- مشاور رساله دکتری با عنوان بررسی تغذیه دانه کتان کامل و آسیاب شده بر فراسنجه‌های تولیدی، ایمنی، رشد و سنتز پرئنتین میکروبی در گوسفند نژاد قره‌گل شیرازی.
- مشاور پایان‌نامه کارشناسی ارشد با عنوان تعیین ارزش غذایی و پارامترهای تخمیر شکمبه‌ای کنجاله گیاه گلرنگ و کاه و کلش آن با استفاده از روش برون‌تنی.
- مشاور پایان‌نامه کارشناسی ارشد با عنوان تأثیر سطوح مختلف سرکه چوب در جیره بر عملکرد بره‌های پرواری.
- مشاور پایان‌نامه کارشناسی ارشد با عنوان تأثیر سطوح مختلف سرکه چوب در جیره بر عملکرد بره‌های پرواری.
- مشاور پایان‌نامه کارشناسی ارشد بررسی افزودن گیاه درمنه کوهی بر عملکرد، باکتری‌های تولید کننده آنزیم‌های گوارشی و قابلیت هضم بره‌های پرواری نژاد کبوده شیرازی.

انتشار کتاب:

- مترجم کتاب (Plant Secondary Metabolites) متابولیت‌های ثانویه گیاهی، انتشارات دانشگاه شهرکرد (۱۳۹۵).

طرح پژوهشی:

- مجری طرح "تعیین ترکیبات شیمیایی، گوارش‌پذیری و تجزیه‌پذیری علوفه کینوا در مراحل قابل برداشت".
- مجری طرح "مقایسه راه‌کارهای فنی مدیریت تولید ذرت دانه‌ای و علوفه‌ای با شرایط بهره‌بردار در استان‌های تهران، خراسان رضوی، خوزستان، فارس و کرمانشاه".
- مجری طرح "کاربرد علوفه تریتیکاله در تغذیه بره‌های پرواری".
- همکار طرح مصوب سال ۱۳۹۲ در زمینه "استفاده از ترکیبات فعال گیاهی در تغذیه گاو شیری" در دانشگاه تربیت مدرس.
- همکار طرح "ثبت و پایش جمعیت گوسفند کبوده شیراز".
- همکار طرح "تأثیر استفاده از پلت تغاله مرکبات به عنوان منبع آنتی‌اکسیدان‌های طبیعی بر عملکرد تولیدی و کیفیت شیر در گاوهای شیرده".
- همکار طرح "بررسی تاثیر سیلاژ علوفه تریتیکاله و ماشک بر عملکرد پرواری بره‌های نر کبوده شیراز".
- همکار طرح "تعیین نسبت مناسب استفاده از سیلاژ چغندر علوفه‌ای در جیره بره‌های پرواری".
- همکار طرح "اثرات جایگزینی دانه ذرت با تریتیکاله بر عملکرد، صفات کیفی تخم و برخی فراسنجه‌های بیوشیمیایی سرم خون بلدرچین ژاپنی مولد".
- همکار طرح "تأثیر استفاده از گزنه، چای ترش و محصول فرعی پسته بر میزان آهن زرده تخم مرغ و عملکرد مرغ‌های تخمگذار".

فعالیت‌های پژوهشی مازاد:

- دستیار پژوهشی گروه علوم دامی دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس سال‌های ۱۳۹۲-۱۳۸۷.
- داور مجله‌های بین‌المللی "Iranian Journal of Applied Animal Science"، "Animal Nutrition" و "Global Journal of Animal Scientific Research".
- داور سومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منبع طبیعی و محیط زیست ایران سال ۱۳۹۷.
- کارشناس محقق معین در بخش کشاورزی استان فارس.
- عضو انجمن علمی گروه علوم دامی دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس از سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۲.
- عضو کانون مدیران فنی دامپروری شهرستان مرودشت.

- عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی کشور.

سوابق شغلی:

- کارشناس ایستگاه دامپروری دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس سال ۱۳۸۶.
- مشاور کارخانه تولید خوراک دام پرشیا سال ۱۳۹۲.
- مشاور کارخانه تولید خوراک دام میرزاخانی سال ۹۵-۱۳۹۴.
- استادیار پژوهشی بخش علوم دامی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی فارس از سال ۱۳۹۶ تا کنون.

مهارت‌ها:

- آشنایی با نرم‌افزار میکروسافت آفیس.
- آشنایی با نرم‌افزارهای جیره نویسی دام (Amino Cow, CNCPS, UFFDA, NRC).
- آشنایی با روش‌های آزمایشگاهی زمینه علوم دامی و دستگاه‌های مربوطه (کشت میکروارگانیسم‌های شکمبه، روش تولید گاز آزمایشگاهی، دستگاه گاز کروماتوگرافی و ...).

فهرست مقالات کنفرانس و همایش‌های خارج از کشور

عنوان مقاله	سال	کشور
Influence of grape pomace on ruminal parameters and retained nitrogen of sheep Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Alipour, D.	۲۰۰۹	فرانسه
Nitrogen balance, blood metabolites and milk fatty acid composition of dairy cows fed pomegranate-peel extract. Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Salem, A.Z.M., Zamiri, M.J.	۲۰۱۵	آلمان

فهرست مقالات کنفرانس و همایش‌های داخل کشور

عنوان مقاله	سال	کشور
اثر افزودن پلی اتیلن گلیکول بر ارزش غذایی و قابلیت هضم آزمایشگاهی به روش تولید گاز در دو نوع تفاله زیتون محمد جواد ابرقوئی، یوسف روزبهان، داریوش علیپور، عصمت باقری پور	۱۳۸۶	ایران
اثر فراآوری ضایعات پوسته پسته بر روی ترکیبات شیمیایی و فنولیک آن عصمت باقری پور، یوسف روزبهان، داریوش علیپور، محمد جواد ابرقوئی	۱۳۸۶	ایران
ارزش غذایی تفاله انگور محمد جواد ابرقوئی، یوسف روزبهان	۱۳۸۷	ایران
تاثیر تاننها بر کاهش نفخ و انگل‌ها در گاو شیری محمد جواد ابرقوئی، یوسف روزبهان	۱۳۸۷	ایران
تاثیر تانن بر کاهش دفع نیترژن محمد جواد ابرقوئی، یوسف روزبهان	۱۳۸۸	ایران
تاثیر استفاده از تفاله و برگ شیرین بیان بر تولید گاز و قابلیت هضم ماده آلی با استفاده از شیرابه شکمبه گوسفند محمد جواد ابرقوئی، علی داد بوستانی، غلامعباس ایزدی	۱۳۹۷	ایران
تاثیر جیره مخلوط کامل و تغذیه جداگانه علوفه و کنسنتره در بزهای نژاد سانن حمید افشاری، محمد جواد ابرقوئی، غلامعباس ایزدی	۱۳۹۸	ایران

پنجمین کنفرانس ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان، کرمان	ایران	۱۳۹۸	مقایسه عملکرد و ترکیبات شیمیایی ارقام مختلف جو هیدروپونیک به منظور تولید علوفه عبدالحمید کریمی، حسین نورالهی، امیر رضا صفایی، امان اله صلح جو، محمد جواد آگاه، سید محمد رضا هاشمی، محمد جواد ابرقوئی
نخستین همایش ملی کم آبیاری و استفاده از آب های نامتعارف در کشاورزی مناطق خشک، مشهد	ایران	۱۳۹۹	بررسی ارزش غذایی بوته کامل چغندر علوفه ای و سیلازهای آن عبدالحمید کریمی، محمد جواد ابرقوئی، امان اله صلح جو، محسن بذرافشان، علی داد بوستانی، سید محمد رضا هاشمی

فهرست مقالات چاپ شده در مجلات علمی

مجله	کشور	سال	عنوان مقاله
Livestock science	هلند	۲۰۱۰	The influence of the grape pomace on the ruminal parameters of sheep Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Alipour, D.
Journal of Agricultural Science and Technology (JAST)	ایران	۲۰۱۱	Effect of oak (<i>Quercus libani</i> Oliv.) leave tannin on ruminal fermentation of sheep Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Alipour, D.
Livestock science	هلند	۲۰۱۳	Nutrient Digestion, Ruminal Fermentation and Performance of Dairy Cows Fed Pomegranate Peel Extract Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Salem, A.Z.M., Zamiri, M.J.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences	ترکیه	۲۰۱۴	The influence of pomegranate-peel extracts on <i>in vitro</i> gas production kinetics of rumen inoculum of sheep Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Salem, A.Z.M.
Livestock science	هلند	۲۰۱۴	Nitrogen balance, blood metabolites and milk fatty acid composition of dairy cows fed pomegranate-peel extract Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Salem, A.Z.M., Zamiri, M.J.
Iranian Journal of Applied Animal Science	ایران	۲۰۱۴	The effect of tannins in grape pomace and oak leaf on the <i>in vitro</i> organic matter digestibility and <i>in situ</i> disappearance of sheep Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Alipour, D.
Animal Biotechnology	آمریکا	۲۰۲۱	Effects of pomegranate peel extract on ruminal and post-ruminal <i>in vitro</i> degradation of rumen inoculum of the dairy cow Abarghuei, M.J., Rouzbehan, Y., Salem, A.Z.M., Zamiri, M.J.
Environmental Science and Pollution Research	آلمان	۲۰۲۱	Sustainable impact of pulp and leaves of <i>Glycyrrhiza glabra</i> to enhance ruminal biofermentability, protozoa population, and biogas production in sheep Abarghuei, M.J., Salem, A.Z.M.
Tropical Animal Health and Production	هلند	۲۰۲۱	Partial replacement of forage and concentrate with pomegranate pulp (peel and seed) silage and pomegranate seed pulp in Mehraban fattening lambs: effect on performance and carcass characteristics Goreishi, M., Zare, A.R., Rezvani, M.R., Zamiri, M.J., Kargar, S., Abarghuei, M.J.
Tropical Animal Health and Production	هلند	۲۰۲۲	Growth performance and carcass traits of purebred and crossbred fattening lambs from Ghezel ram with Grey Shirazi ewe Karimi, A., Abarghuei, M.J., Boostani, A.
مجله علوم دامی ایران (دانشگاه تهران)	ایران	۱۳۹۲	تاثیر استفاده از عصاره تفاله انگور بر پارامترهای تولید گاز و جمعیت تک یاخته های شکمبه با استفاده از شیرابه شکمبه گوسفند محمد جواد ابرقوئی، یوسف روزبهان
فصلنامه پژوهش و سازندگی	ایران	۱۳۹۳	تاثیر سطوح متفاوت عصاره تفاله انگور بر قابلیت هضم روده ای گاو شیری به روش

			برون تنی محمد جواد ابرقوئی، یوسف روزبهان
مجله پژوهش در نشخوارکنندگان	ایران	۱۳۹۳	تأثیر پوست انار عصاره گیری نشده و عصاره گیری شده بر فراسنجه های تولید گاز با استفاده از شیرابه شکمبه گوسفند نژاد قزل محمد جواد ابرقوئی، یوسف روزبهان، محمد جواد ضمیری
فصلنامه پژوهش و سازندگی	ایران	۱۴۰۰	کاربرد سیلاژ تریتیکاله، ماشک و مخلوط تریتیکاله-ماشک در تغذیه بره های نر پرواری کبوده شیرازی عبدالحمید کریمی، محمد جواد ابرقوئی، محسن زارعی
مجله پژوهش های تولیدات دامی	ایران	۱۴۰۰	تأثیر استفاده از سطوح مختلف سیلاژ چغندر علوفه ای در جیره بر عملکرد و ویژگی - های لاشه بره های پرواری کبوده شیراز عبدالحمید کریمی، امان اله صلح جو، محمد جواد ابرقوئی، زینب امیری قنات سامان، محسن بذرافشان