

به نام خدا

نام و نام خانوادگی: سید امین مرتضوی

ایمیل: aminmrt1@gmail.com

کارشناس، محقق و مدرس بخش تحقیقات علوم دامی مرکز تحقیقات آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کهگیلویه و بویراحمد
دانش آموخته دکتری تخصصی ژنتیک و اصلاح نژاد دام ۱۳۹۷، سرباز نخبه سازمان نخبگان نیروهای مسلح از سال ۹۹ الی ۴۰۲

سوابق آموزشی

- (۱) ۲ دوره تدریس "پرورش علمی و عملی گوسفند در سال ۴۰۳"
- (۲) ۴ دوره تدریس پرورش مرغ بومی در سال ۴۰۳
- (۳) ۱ دوره تخصصی پرورش زنبور عسل در سال ۴۰۳
- (۴) ۱ سال تدریس در هنرستان کشاورزی یاسوج درس "مکان یابی و پرورش ماهی در محیط زیست" در سال ۴۰۳

سوابق پژوهشی (مقالات همایشی و ISI و ISC)

- (۱) ۱۰ مقاله همایشی در دوره های مختلف کنگره علوم دامی ایران در اصفهان ۱۳۹۱، تبریز ۱۳۹۳، سمنان ۱۳۹۷- کنگره پرورش گوسفند در حاشیه دریای مازندران ۱۳۹۳- کنگره بین المللی ژنتیک ۱۳۹۳- همایش ملی یافته های کشاورزی ۱۳۹۳- لینک عناوین مقالات کنگره و همایشی <https://cv.areeo.ac.ir/amortazavi>
- (۲) ۱۰ مقاله پژوهشی به زبان فارسی و انگلیسی در حوزه اصلاح نژاد، زیست سامانه ها و بیان ژنهای موثر بر صفات اقتصادی در گونه گاو، گوسفند و آبزبان- لینک عناوین مقالات پژوهشی <https://cv.areeo.ac.ir/amortazavi>

داوری (گواهی حضور با عنوان داور کنگره)

داوری چهار عنوان مقاله در هشتمین کنگره علوم دامی ایران در سمنان ۱۳۹۷

برگزاری کارگاه به عنوان مدرس

کارگاه با عنوان "مدل سازی و ترسیم شبکه ژنی موثر بر بروز بیماری ورم پستان در گاو شیری" در دانشگاه سنندج ۱۳۹۷

طرح ها و پروژه ها

(۱) انجام ۴ طرح و پروژه های های مشترک با موسسه تحقیقات علوم دامی در زمینه ثبت نژادهای گوسفند و بز بومی استان کهگیلویه و بویراحمد و هم چنین امکان سنجی کاربرد کاربرد علوفه های بومی استان در خوراک گوسفندان به عنوان همکار طرح در سال ۴۰۴ (شروع طرح ها از سال ۴۰۳)

(۲) انجام ۲ طرح و پروژه های های مشترک با موسسه تحقیقاتی علوم شیلاتی کشور به عنوان همکار طرح در سال ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۴ در زمینه زن های موثر بر تولید هورمون های اندروژنی در گورخرماهی و استفاده از روش های بیوانفورماتیکی و سیستم بیولوژی برای شناسایی ژنهای هاب و علی موثر بر رسیدگی جنسی در ماهیان قزل آلا

(۳) انجام پروژه جایگزین سربازی با عنوان سرباز نخبه نیروهای مسلح در سازمان تحقیقاتی علوم شیلاتی کشور ۹۹-۱۴۰۲ و انتشار نتایج آن در ژورنال animals (عنوان مقاله : An Integrated Bioinformatics Approach to Identify Network-Derived Hub Genes in Starving Zebrafish) در سال ۲۰۲۲

ارائه سخنرانی در همایش ها و کنگره (ارائه گواهی شرکت با عنوان سخنران)

- (۱) هشتمین کنگره علوم دامی ایران سخنرانی با عنوان "استخراج شبکه ژنی در داده های ریزآرایه DNA بافت رحمی با استفاده از شش الگوریتم متفاوت شبکه بیزی" کردستان، سنندج ۱۳۹۷
- (۲) هفتمین همایش ملی یافته های پژوهشی کشاورزی، سخنرانی با عنوان "حفاظت از منابع ژنتیکی دامی، ضرورت امروز، نیاز فردا" کردستان سنندج ۱۳۹۳
- (۳) همایش ملی توسعه پرورش گوسفند در حاشیه دریای مازندران، سخنرانی با عنوان "تعیین پارامترهای ژنتیکی صفات وزن تولد و از شیرگیری در گوسفند ماکویی با استفاده از روش بیزی" ساری، مازندران، ۱۳۹۳
- (۴) پنجمین کنگره علوم دامی ایران، سخنرانی با عنوان "برآورد مولفه های واریانس صفت چندقلوایی گوسفند ماکویی با استفاده از مدل تک متغیره و روش نمونه برداری گیبس" اصفهان، اصفهان، ۱۳۹۱

ارائه دستاوردهای ترویجی به صورت بروشور در هفته پژوهش ۱۴۰۳

- (۱) راهکارهای بالا بردن تعداد نوزادان متولد شده در زایش میش و بز
- (۲) راهکارهای کاهش تلفات بره ها و بزغاله های تازه متولد شده

برنامه های رادیویی

- (۱) برنامه رادیویی "صدای کشاورز" در خصوص انتخاب نژادهای گوسفند، آبان ۴۰۳
- (۲) برنامه رادیویی "صدای کشاورز" در خصوص بهداشت بره ها و بزغاله ها، دی ماه ۴۰۳
- (۳) برنامه رادیویی "صدای کشاورز" در خصوص تاسیسات و تجهیزات پرورشی و پیشگیری از بیماری های دام، بهمن ۴۰۳

آموزش بهره برداران

- (۱) آموزش سربازان نیروی انتظامی در خصوص "پرورش دام سبک" دوره ۵۰ ساعته بهمن ۴۰۳
- (۲) آموزش سربازان سپاه در خصوص "پرورش دام سبک" مرداد ۴۰۳

تدریس در دوره های سنجش و مهارت

- (۱) ۶ دوره تدریس "تکنولوژی تکثیر و پرورش ماهیان سردآبی" از بهار ۴۰۳ الی بهار ۴۰۴

شرکت در کارگاه ها

- (۱) کارگاه "انتشار و ارائه دستاوردهای پژوهشی به زبان انگلیسی"، آذربایجان شرقی، تبریز، دانشگاه سهند، ۱۳۹۱
- (۲) کارگاه "آموزش مقدماتی نرم افزار R" کرمان، کرمان، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۲
- (۳) کارگاه "آموزش پیشرفته نرم افزار R" کرمان، کرمان، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۲
- (۴) کارگاه تجزیه و تحلیل داده های ژنومی GWAS، کرمان، کرمان، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۲
- (۵) کارگاه "تجزیه و تحلیل داده های فیلوژنتیکی"، کردستان، سنندج، ۱۳۹۵
- (۶) کارگاه "تجزیه و تحلیل داده های ریزآرایه DNA"، کردستان، سنندج، ۱۳۹۵
- (۷) کارگاه "تجزیه و تحلیل داده های ژنتیک کمی با نرم افزارهای WOMBAT-ASREML- BLUPF90"، ارائه وبیناری به خاطر شیوع کرونا، سال ۱۴۰۰
- (۸) کارگاه "تجزیه و تحلیل داده های RNA Seq"، کهگیلویه و بویراحمد، یاسوج، ۱۴۰۱