



www.jiroft.areeo.ac.ir

اطلاعات علمی و پژوهشی اعضای هیات علمی (CV)



نام و نام خانوادگی:

مرتضی اشراقی نژاد

محل کار:

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان - بخش تحقیقات زراعی و باغی

آدرس پستی:

جیرفت - علی آباد عمران - صندوق پستی ۱۱۵۱ - ۷۸۶۱۵

پست الکترونیکی:

Email: m.eshraghi@areeo.ac.ir

تلفن همراه:

09111404183

زمینه کاری

۱	ذرت و گیاهان علوفه‌ای
۲	پیاز و سیر
۳	مدل سازی گیاهان زراعی
۴	تکنولوژی بذر

سوابق تحصیلی

مدارک	رشته تحصیلی	سال اخذ مدرک	کشور اخذ مدرک	دانشگاه محل تحصیل
کارشناسی	زراعت و اصلاح نباتات	۱۳۸۵	ایران	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان
کارشناسی ارشد	زراعت	۱۳۸۹	ایران	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
دکتری	زراعت	۱۳۹۴	ایران	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

پایان نامه ها

مقطع	عنوان پایان نامه	اساتید راهنما و مشاور
کارشناسی ارشد	پیش بینی نمو فنولوژیک ارزن	دکتر بهنام کامکار - دکتر افشین سلطانی
دکتری	مدل سازی سبز شدن، نمو فنولوژیک، تولید و زوال برگ، و تجمع و توزیع ماده خشک در جو	دکتر عبدالمهدی بخشنده - دکتر محمدحسین قرینه - دکتر افشین سلطانی

عضویت در مجامع ملی / بین المللی

دوره عضویت		محل استقرار مجمع		نام مجمع	نوع عضویت
خاتمه	شروع	شهر	کشور		
تاکنون	۱۳۹۹	کرج	ایران	انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران	پیوسته

دوره های آموزشی گذرانده شده

محل دوره (کشور)	موسسه آموزشی	نام دوره آموزشی
ایران	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان	مدرس: کاربرد نرم افزار آماری SAS در تحقیقات کشاورزی
ایران	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر	مدرس: کارگاه آموزش مقاله نویسی
ایران	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	پیش آگاهی، کمی سازی و راه های مقابله با دماهای بحرانی
ایران	انجمن علوم زراعت و اصلاح ایران	تجزیه و تحلیل داده های ملکولی از دیدگاه تنوع ژنتیکی و ساختار جمعیت

تجربیات علمی و اجرایی

سال		محل انجام مسئولیت	عنوان مسئولیت
خاتمه	شروع		
شهریور ۱۳۹۵	شهریور ۱۳۹۵	دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران	همکار کمیته اجرایی
مهر ۱۳۸۶	مهر ۱۳۸۶	دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی	همکار کمیته اجرایی
۱۳۹۱	۱۳۹۱	دهمین جشنواره ممتازین، مبتکرین و نوآوران بسیجی، شاهد و ایثارگر	همکار کمیته داوری
۱۳۹۲	۱۳۹۲	یازدهمین جشنواره ممتازین، مبتکرین و نوآوران بسیجی، شاهد و ایثارگر	همکار کمیته داوری

طرح ها و پروژه های تحقیقاتی

سال		محل اجرا	سمت	عنوان طرح یا پروژه
خاتمه	شروع			
۱۳۹۲	۱۳۹۲	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان	مجری	اثر تنش شوری بر جوانه زنی و رشد گیاهچه ارقام مختلف گندم
۱۳۹۲	۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر	همکار	اثر اندازه بذر و تنش شوری NaCl بر خصوصیات جوانه زنی و رشد گیاهچه ای ارقام گندم
۱۴۰۰	۱۳۹۸	مرکز تحقیقات و آموزش و منابع طبیعی جنوب استان کرمان	مجری	ارزیابی عملکرد هیبریدهای امید بخش ذرت دانه ای متوسط رس در مرحله نهایی
۱۳۹۹	۱۳۹۸	مرکز تحقیقات و آموزش و منابع طبیعی جنوب استان کرمان	مجری	ارزیابی مقدماتی عملکرد هیبریدهای ذرت دانه ای دیررس و متوسط رس
۱۳۹۸	۱۳۹۶	مرکز تحقیقات و آموزش و منابع طبیعی جنوب استان کرمان	مجری	بررسی امکان کشت سورگوم به عنوان جایگزین گیاهان علوفه ای رایج منطقه در شرایط تنش خشکی در جنوب استان کرمان
۱۴۰۱	۱۳۹۹	مرکز تحقیقات و آموزش و منابع طبیعی جنوب استان کرمان	مجری	ارزیابی نهایی عملکرد هیبریدهای امید بخش ذرت دانه ای متوسط رس

مقالات علمی فارسی

ردیف	مشخصات کامل مقاله
۱	اشراقی نژاد، م.، کامکار، ب. و سلطانی، ا. (۱۳۹۱). 'اثر تاریخ کاشت بر عملکرد ارقام ارزن از طریق تأثیر بر طول دوره‌های فنولوژیک، مجله تولید گیاهان زراعی، (۲)۴، ۱۸۰-۱۶۹.
۲	سماعیل زاده مریدانی محجوبه، اشراقی نژاد مرتضی، گالشی سراله، و عاشوری مجید. (۱۳۹۰) "بررسی اثر تقسیط کود نیتروژن بر عملکرد کمی و کیفیت دانه رقم برنج (هاشمی و بهار ۱) در گیلان." مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی ۴(۲)۱۲۱-۱۳۷.
۳	سلیمانی عیبات، منا، مرادی تلاوت، سیادت، سید عطاالله، کوچک‌زاده و اشراقی نژاد، م.، ۲۰۱۵. ارزیابی عملکرد دانه و انتقال مجدد ماده خشک جو (Hordeum vulgare L.) در تیمارهای الگوی کاشت و میزان بذر. تحقیقات غلات، ۵(۱)، pp.95-106.
۴	غلامرضا افشارمنش، احمد آیین، سید محمد علوی سینی، مرتضی اشراقی نژاد. ۱۳۹۹. بررسی روش‌های مختلف جهت هم‌زمانی گلدهی در والدین و تعداد خطوط نرها برای تولید بذردرت هیبرید ۷۰۳ در جیرفت. نشریه علوم زراعی ایران (آماده انتشار)

مقالات علمی انگلیسی

ردیف	مشخصات کامل مقاله
1	Morteza Eshraghi-Nejad , Behnam Kamkar, and Afshin Soltani. "Cardinal temperatures and required biological days from sowing to emergence of three millet species (common, foxtail, pearl millet)." <i>Journal of Agricultural Science and Technology</i> 3.12 (2009): 36-43.
2	Esmailzade-Moridani, M., Eshraghi-Nejad, M. and Ghaderi-Far, F., The Appropriate Laboratory Tests for Predicting Field Emergence and Performance of Chickpea. <i>Seed Science and Biotechnology</i> , 5(1), pp.21-24.
3	Mosavian, S.N. and ESHRAQHI-NEJAD, M. , 2013. Effect of NaCl and CaCl ₂ stress on germination indicators and seedling growth of canola. <i>Intl. J. Farm. & Alli. Sci</i> , 2(2), pp.32-37.
4	Amoo-Zad-Khalili, Zohreh, Mohammad-Reza Mohamadi Todashki, and Morteza Eshraghi-Nejad . "The effect of hydro and osmo (ZnSo ₄) priming on seed germination characteristics under Salt (NaCl) Stress on Silybummarianum (Milk thistle) seeds." <i>International Journal of Agriculture and Crop Sciences</i> 5.24 (2013): 2979.
5	Kochak-Zadeh, A., Mousavi, S. and Eshraghi-Nejad, M. , 2013. The effect of salinity stress on germination and seedling growth of native and breded varieties of wheat. <i>J. Novel Appl. Sci</i> , 12, pp.703-709.
6	Esmailzade-Moridani, M., Alami-Saeid, K. and Eshraghi-Nejad, M. , 2013. Study of nitrogen split application on yield and grain quality on native and breded rice varieties. <i>Scientia</i> , 2(1), pp.3-10.
7	Kiani, S., Eshraghi-Nejad, M. , Esmailzade-Moridani, M. and Hossain, M., Regression analysis of salinity, hydropriming and their interaction effect on Fennel (<i>Foeniculum vulgare</i>) seeds germination.
8	Eshraghi-Nejad, Morteza , Abdolmaahdi Bakhshandeh, Mohammad Hossain Gharineh, and Afshin Soltani. "Quantification of Barley Emergence to Temperature." (2015).
9	Eshraghi-Nejad, M. , Bakhshandeh, A., Gharineh, M.H. and Soltani, A., 2015. Prediction of spring barley flowering time based on multiplicative approach of temperature× photoperiod. <i>International Journal of Agriculture and Biosciences</i> , 4(1), pp.21-26.
10	Mosavian, Seyed Nader, and Morteza Eshraghi-Nejad . "The effects of seed size and salinity on seed germination characteristic in wheat (var. Chamran)." <i>International Journal of Farming and Allied Sciences</i> 2, no. 2 (2013): 1379-1383.

مقالات کنفرانس‌های داخلی

ردیف	مشخصات کامل مقاله و کنفرانس (زمان و مکان برگزاری)
۱	اشراقی نژاد، م.، کامکار، ب. و سلطانی، ا. ۱۳۸۹. تعیین پارامترهای پاسخ به دمای ارزن معمولی (<i>Panicum miliaceum</i>) جهت استفاده در شبیه‌سازی روز تا سبز شدن. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.
۲	سماعیل‌زاده مریدانی، م.، اشراقی نژاد، م. و عاشوری، م. ۱۳۸۹. تعیین مهم‌ترین جزء عملکرد برنج (ارقام هاشمی و هیبرید) از طریق تجزیه مسیر. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.
۳	اشراقی نژاد، م.، اسماعیل‌زاده مریدانی، م.، آذریپور، ا. و عاشوری، م. ۱۳۸۹. تعیین مهم‌ترین جزء عملکرد ذرت با استفاده از تجزیه مسیر. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.
۴	اشراقی نژاد، م.، اسماعیل‌زاده مریدانی، م. و قادری‌فر، ف. ۱۳۸۹. آزمون‌های آزمایشگاهی برای پیش‌بینی سبزشدن ارقام نخود در مزرعه. یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

۵	شراقی نژاد، م.، کامکار، ب. و سلطانی، ا. ۱۳۸۹. برآورد دماهای کاردینال برای مدل‌سازی روز تا سبزشدن در ارزن دمروباهی (<i>Setaria italica</i>) اولین کنفرانس بین‌المللی مدل‌سازی گیاه، آب، خاک و هوا. دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان. ایران
۶	مرتضی اشراقی نژاد، عبدالمهدی بخشنده، محمد حسین قرینه، افشین سلطانی. پیش‌بینی سرعت سبز شدن جو بهاره رقم کارون با استفاده از توابع رگرسیونی. دومین همایش یافته‌های نوین در محیط زیست و اکوسیستم‌های کشاورزی. ایران
۷	مرتضی اشراقی نژاد، عبدالمهدی بخشنده، محمد حسین قرینه، افشین سلطانی. کمی‌سازی اثر دما و طول روز بر سرعت گلدهی جو بهاره رقم نیمروز. دومین همایش یافته‌های نوین در محیط زیست و اکوسیستم‌های کشاورزی. ایران
۸	مرتضی اشراقی نژاد، محمدرضا محمدی تودشکی، زهره عموزادخلیلی، مرضیه محمدی. بررسی اثر پرایمینگ بذر بر خصوصیات جوانه‌زنی بذر گیاه دارویی ماریتیغال (<i>Silybum marianum</i>). دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی
۹	ذُرپور، ابراهیم؛ معنمد، محمد کریم؛ بزرگی، حمید رضا؛ اشراقی نژاد، مرتضی. ۱۳۹۱. عکس‌العمل بادمنجان به کاربرد نانوکلات آهن و مدیریت کود نیتروژن. اولین همایش ملی علوم و فناوری نانو
۱۰	ظاهری گراوند، ا.، مزیدی، م.، اشراقی نژاد، م. و اسماعیل‌زاده میردانی، م. ۱۳۸۷. کاربردهای نانوتکنولوژی در کشاورزی. اولین همایش سراسری دانشجویی بیولوژی و دنیای نوین
۱۱	منا سلیمانی عیبات، محمدرضا مرادی تلاوت، سید عطاله سیادت، احمد کوچک زاده، مرتضی اشراقی نژاد. ۱۳۹۳. واکنش جذب تشعشع، ضریب استهلاک نوری و عملکرد جو به الگوی کشت و تراکم بوته. دومین همایش ملی مهندسی و مدیریت کشاورزی محیط زیست و منابع طبیعی پایدار
۱۲	منا سلیمانی عیبات، محمدرضا مرادی تلاوت، سید عطاله سیادت، احمد کوچک زاده، مرتضی اشراقی نژاد. ۱۳۹۳. بررسی اثر الگوی کشت و تراکم بوته بر عملکرد اجزاء عملکرد جو. همایش یافته‌های نوین در محیط زیست و اکوسیستم‌های کشاورزی
۱۳	مرتضی اشراقی نژاد*، احمد آیین، سید محمد علوی سینی، حسین مشایخی اکبرآباد، غلامرضا افشارمنش. بررسی امکان کاشت سورگوم علوفه‌ای تحت تنش خشکی در منطقه جیرفت. شانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵ تا بهمن ۱۳۹۸. ملاتانی. اهواز. خوزستان. ایران

پایان نامه های دانشجویی

عنوان پایان نامه	نام دانشجو	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	نوع مسئولیت	دانشگاه	سال
بررسی اثر الگوی کشت و تراکم بوته بر رشد و عملکرد جو	منا سلیمانی عیبات	زراعت	کارشناسی رشد	مشاور	کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان	۱۳۹۳
کمی‌سازی برخی پارامترهای مورد نیاز در مدل‌سازی گیاه گوار (<i>Cyamopsis tetragonoloba</i> L.) در جنوب استان کرمان	سمیره دژبان پور	زراعت	دکتری	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت	در حال اجرا
ارزیابی و تعیین روند رشد و نیاز غذایی چغندر قند پاییزه در منطقه جیرفت	لطیبه دلفاریدی	زراعت	دکتری	مشاور	دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت	در حال اجرا
اثر تنش کم آبی تحت سطوح مختلف کود ازته بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت	سلم توفیقی	زراعت	کارشناسی رشد	مشاور	دانشگاه ولی عصر افسنجان	در حال اجرا

سوابق تدریس

ردیف	نام درس	مقطع و ترم تحصیلی	سال تحصیلی	نام موسسه یا دانشگاه
۱	گیاهشناسی عمومی	کارشناسی	۸۹-۹۰	دانشگاه غیر دولتی و غیر انتفاعی لقمان حکیم گلستان
۲	زبان پیش دانشگاهی	کاردانی	۸۹-۹۰	دانشگاه غیر دولتی و غیر انتفاعی لقمان حکیم گلستان
۳	زراعت عمومی	کارشناسی	۸۹-۹۰	دانشگاه غیر دولتی و غیر انتفاعی لقمان حکیم گلستان
۴	دیمکاری	کارشناسی	۸۹-۹۰	دانشگاه غیر دولتی و غیر انتفاعی بهاران گرگان
۵	گیاهشناسی عمومی	کارشناسی	۹۱-۹۲	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان
۶	گیاهشناسی عمومی	کارشناسی	۹۱-۹۲	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر

۷	خاکشناسی عمومی	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر
۸	آمار و احتمالات	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر
۹	کشاورزی پایدار	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر
۱۰	بیوشیمی عمومی	کارشناسی	۹۳-۹۴	دانشگاه پیام نور واحد لنگرود
۱۱	مکانیزاسیون ماشین های کشاورزی ۲	کارشناسی	۹۳-۹۴	دانشگاه پیام نور واحد لنگرود
۱۲	کارورزی	کارشناسی	۹۳-۹۴	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر
۱۳	زراعت عمومی	کارشناسی	۹۳-۹۴	دانشگاه پیام نور واحد رشت
۱۴	زبان تخصصی	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر
۱۵	آشنایی با کامپیوتر	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان
۱۶	کاربرد کامپیوتر	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان
۱۷	زبان خارجی	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه پیام نور واحد شوشتر
۱۸	تشریح و رده بندی گیاهی	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه پیام نور واحد لنگرود
۱۹	هوا و اقلیم	کارشناسی	۹۲-۹۳	دانشگاه پیام نور واحد لنگرود

تاریخ آخرین بروز رسانی: ۱۳۹۹/۰۶/۳۱