

به نام خدا



رزومه کاری و پژوهشی اینجانب پویا آروین، استادیار و عضو هیات علمی پیمانی دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد و دکتری زراعت- فیزیولوژی گیاهان زراعی از دانشگاه علوم و تحقیقات تهران به شرح زیر است:

سمت های اجرایی

- ☒ مدیر گروه کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه پیام نور خراسان شمالی از سال ۱۳۹۲ تا کنون
- ☒ عضو شورای پژوهشی دانشگاه پیام نور خراسان شمالی از سال ۱۳۹۲ تا کنون
- ☒ مدیر پژوهش و کارآفرینی دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد از خرداد ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۴

داوری ها

- ☒ داور مجله علمی پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران با درجه **ISC**
- ☒ داور مجله علمی پژوهشی فایند و کارکرد گیاهی با درجه **ISC**
- ☒ داور مجله علمی پژوهشی بوم شناسی کاربردی با درجه **ISC**
- ☒ داور مجله علمی پژوهشی پژوهش های کاربردی زراعی با درجه **ISC**
- ☒ داور پایان نامه های دانشگاه آزاد بجنورد، دانشگاه آزاد مشهد در مقطع کارشناسی ارشد
- ☒ داور علمی برخی همایش های ملی

ج-برخی فعالیت ها و توانایی ها

- ☒ دانشجویی ممتاز در مقطع دکتری ورودی ۸۸ (معدل: ۱۹/۶۷) در دانشگاه آزاد علوم و تحقیقات تهران
- ☒ تسلط کامل به محاوره زبان انگلیسی
- ☒ دارای گواهینامه گذراندن دوره های پیشرفته ADVANCE زبان انگلیسی از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور (۲۴۰ ساعت)
- ☒ دارای دو مدرک MCHE زبان انگلیسی از وزارت علوم و مدرک زبان IAU EPT دانشگاه آزاد
- ☒ تدریس کلیه دروس در دانشگاه پیام نور بجنورد و دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد مشهد
- ☒ دارای گواهینامه مجری دوره برگزاری کارگاه پژوهش قارچ صدف در دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد
- ☒ عضویت در سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی (شماره نظام ۱۰۰۸۲۰۳۳۶۴)
- ☒ عضویت در انجمن گیاهان دارویی ایران
- ☒ فعالیت در موسسه کشت و صنعت سرخس با عنوان کارشناس وظیفه کشاورزی
- ☒ فعالیت در بخش نهال و بذر قسمت تحقیقات دانه های روغنی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی مشهد (طرق) با عنوان دستیار تحقیقاتی

فعالیت های پژوهشی:

طرح های پژوهشی:

- اثر سطوح مختلف شوری بر خصوصیات جوانه زنی چهار ژنتیپ کنجد (خاتمه یافته)
- مطالعه اثر شوری و جیرلین بروی آنالیزهای رشدی و صفات فیزیولوژیک گیاه دارویی مرزه (خاتمه یافته)
- مطالعه سطوح مختلف نیتروژن، فسفر و پتاسیم بر پارامترهای فیزیولوژیکی، مرفولوژیکی و محتوای اسانس در گیاه دارویی مرزه (خاتمه یافته)
- بررسی محلول پاشی بروی صفات فیزیولوژیک و عملکرد و اجزا عملکرد گیاه دارویی شنبلیله (در حال انجام)
- بررسی اثر تراکم و جیرلین بروی صفات فیزیولوژیکی ، مرفولوژیکی ، عملکرد و اجزاء عملکرد گشنیز(در حال انجام)

موضوع پایان نامه ها

- مقطع ارشد: مطالعه علل فیزیولوژیکی و مرفولوژیکی اختلاف عملکرد ارقام و گونه های بهاره کلزا
- مقطع دکتری: مطالعه تنش خشکی و باکتری های ریزوسفری محرك رشد گیاهی بر بخشی صفات مرفولوژیک و اکوفیژولوژیک در ارقام کلزا

لیست مقالات با رتبه علمی پژوهشی و ISC

- ☒ چاپ مقاله در مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی با درجه علمی پژوهشی و ISC عنوان " مقایسه عملکرد ، شاخص برداشت و صفات مرفولوژیک در گونه های بهاره کلزا ". (جلد دوم - شماره دوم - تابستان - ۱۳۸۸ - صفحه ۱۴-۱)
- ☒ چاپ مقاله در مجله الکترونیک تولید گیاهان زراعی با درجه علمی پژوهشی و ISC عنوان " اختلاف عملکرد و کارآیی مصرف نور در ارقام بهاره کلزا ". (جلد اول - شماره چهارم - زمستان - ۱۳۸۷ - صفحه ۵۰-۳۵)
- ☒ چاپ مقاله در مجله نهال و بذر با درجه علمی پژوهشی و ISC عنوان " مقایسه عملکرد و شاخص های فیزیولوژیکی رشد در گونه های بهاره کلزا ". (جلد ۲۵ - شماره ۳ - ۱۳۸۸ - صفحه ۴۱-۴)
- ☒ چاپ مقاله در فصلنامه پژوهش‌های زراعی در حاشیه کویر با درجه علمی و پژوهشی و عنوان " اثر سطوح مختلف شوری بر خصوصیات جوانه زنی چهار ژنتیب کنجد " (سال نهم، شماره یک، بهار ۱۳۹۱)
- ☒ چاپ مقاله در فصلنامه پژوهش‌های به زراعی با درجه علمی و پژوهشی و عنوان " مطالعه اثر شوری و جیرلین بر روی آنالیزهای رشدی و صفات فیزیولوژیک گیاه دارویی مرزه "(سال ۹۴، جلد ۷، شماره ۲)
- ☒ چاپ مقاله در فصلنامه بوم شناسی کشاورزی با درجه علمی پژوهشی و ISC و عنوان " اثر تنفس خشکی و برشی باکتری های ریزوسفری محرك رشد گیاهی بر کارایی مصرف نور و ضریب تخصص مواد به غلاف در ارقام کلزا (سال ۹۵، جلد ۸ شماره ۱)
- ☒ پذیرش مقاله در فصلنامه بوم شناسی کشاورزی با درجه علمی پژوهشی و ISC و عنوان " بررسی باکتری های ریزوسفری محرك رشد گیاهی و تنفس خشکی بر روی صفات فیزیولوژیک و عملکرد نهایی در ارقام کلزا (Brassica spp.L)

☒ پذیرش مقاله در فصلنامه پژوهش های گیاهی با درجه علمی پژوهشی و **ISCI** و عنوان " مطالعه سطوح مختلف نیتروژن، فسفر و پتاسیم بر پارامترهای فیزیولوژیکی، مرغولوژیکی و محتوای اسانس در گیاه دارویی مرزه

لیست مقالات با رتبه ISI

☒ چاپ مقاله در مجله **African Journal of Agricultural Research** با درجه **ISCI** و عنوان " Effects of different levels of Salinity on Germination of Four " 18june2011,vol 6(12) , pp:2761-2766 ."Component of Lentil Cultivars

☒ چاپ مقاله در مجله **African Journal of Agricultural Research** با درجه **ISCI** و عنوان " Effects of foliar application of zinc on physiological indices and " .yield of three spinach cultivars in bojnourd, Iran .24August2011,vol6(31),pp:6572-6574

☒ چاپ مقاله در مجله **Annals of Biological Research** با درجه **ISCI** و عنوان " study of drought stress and plant growth promoting rhizobacteria on yield, yield component and seed oil content of different cultivars and species of brassica oilseed rape",2012,3(9):4444-4451

☒ پذیرش مقاله در مجله **International journal of biosciences** با درجه **ISCI** و عنوان " study of dry matter partitioning into leaf,stem and pod at different oilseed rape cultivars .2014.4(10):243-248

☒ چاپ مقاله در مجله **(Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences)** **ISCI** عنوان " Study Different Levels of Zinc Sulphate (ZnSO₄) on Fresh and Dry Weight, Leaf Area, Relative Water Content and Total Protein in Bean May02014.3(4):144-151 .(Phaseolus vulgaris L .) Plant

چاپ کتاب

☒ چاپ کتاب در نشریه بین المللی لمبرت کشور آلمان (**Lambert Academic Publishing**) با عنوان Oilseed Rape Crop سال ۲۰۱۶

لیست مقالات با رتبه علمی عمومی

- ☒ پذیرش مقاله در مجله کشاورزی و توسعه پایدار با درجه آموزشی ، پژوهشی، اطلاع رسانی ،
تحلیلی و عنوان " مدیریت تولید محصولات زراعی در شرایط کمبود آب ". (شماره ۳۵-۳۴،
اردیبهشت ۱۳۹۰، صفحه ۳۷-۳۴)
- ☒ پذیرش مقاله در مجله کشاورزی و توسعه پایدار با درجه آموزشی ، پژوهشی، اطلاع رسانی ،
تحلیلی و عنوان " اثر تغییر اقلیم بر میکروکلیما از دیدگاه اکوفیزیولوژیک ". (شماره ۳۶، خرداد و
تیر ۱۳۹۰، صفحه ۹-۶)
- ☒ پذیرش مقاله در مجله کشاورزی و توسعه پایدار با درجه آموزشی ، پژوهشی، اطلاع رسانی ،
تحلیلی و عنوان " مدیریت علف های هرز ". (شماره ۳۸، مهر و آبان ۱۳۹۰، صفحه ۴۳-۳۶)
- ☒ پذیرش مقاله در مجله کشاورزی و توسعه پایدار با درجه آموزشی ، پژوهشی، اطلاع رسانی ،
تحلیلی و عنوان " نفس فیزیولوژیک روی در تولید محصولات کشاورزی".(شماره ۴۰، اسفند ۱۳۹۰).
- ☒ پذیرش مقاله در مجله کشاورزی و توسعه پایدار با درجه آموزشی ، پژوهشی، اطلاع رسانی ،
تحلیلی و عنوان " بررسی علل فیزیولوژیک کاهش رشد، نمو و تکون گیاهی در غلظت های بالای
روی به عنوان یک فلز سنگین ".(شماره خرداد و تیرماه ۱۳۹۱)"
- ☒ پذیرش مقاله در مجله کشاورزی و توسعه پایدار با درجه آموزشی ، پژوهشی، اطلاع رسانی ،
تحلیلی و عنوان " اثرات اکوتوریسم بر ساختار اکوسیستم و محیط زیست " (شماره ۶۴-۶۳، ۱۳۹۵)

لیست مقالات در همایش های بین المللی

☒ پذیرش مقاله در همایش بین المللی XXX111-CIOST با عنوان " Application of Zinc on Yield and Growth Analysis of There Spinach Cultivars in Bojnourd (Iran) Area" ۱۷-۱۹ (ژوئن - دانشگاه ریگو ایتالیا)

☒ پذیرش مقاله در همایش بین المللی XXX111-CIOST با عنوان " Yield Difference of Spring Cultivars of The Oilseed Rape and Radiation Use Efficiency of Species" ۱۷-۱۹ (ژوئن - دانشگاه ریگو ایتالیا)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در سومین سمینار بین المللی

پذیرش و شرکت مقاله در سومین سمینار بین المللی "The 3th international seminar on seed and edible oil" با عنوان "بررسی ضرایب همبستگی بین عملکرد ، اجزا عملکرد و شاخص برداشت ارقام بهاره کلزا " (۱-۲ دیماه ۱۳۸۹ - تهران مرکز همایش های بین المللی صدا و سیما "

☒ پذیرش و شرکت مقاله در سومین سمینار بین المللی "The 3th international seminar on seed and edible oil" با عنوان " مقایسه ژنتیک های مختلف آفتابگردان به لحاظ صفات فیژیولوژیکی ، عملکرد و اجزا عملکرد " (۱-۲ دیماه ۱۳۸۹ - تهران مرکز همایش های بین المللی صدا و سیما "

☒ پذیرش و شرکت مقاله در سومین سمینار بین المللی "The 3th international seminar on seed and edible oil" با عنوان " تاثیر کاربرد سطوح مختلف کود نیتروژن بر صفات مورفولوژیکی ، عملکرد و اجزای عملکرد آفتابگردان (رقم مستر ز) " (۱-۲ دیماه ۱۳۸۹ - تهران مرکز همایش های بین المللی صدا و سیما "

☒ پذیرش مقاله در کنگره بین المللی " 1st national agriculture congress and exposition " با عنوان effect of nitrogen fertilizer application levels on morphological traits (۳۰-۲۷ آوریل ۲۰۱۱ - ترکیه)

☒ پذیرش مقاله در کنگره بین المللی " 1st national agriculture congress and exposition " با عنوان effect of different levels of salinity on germination component four (۳۰-۲۷ آوریل ۲۰۱۱ - ترکیه)

☒ پذیرش مقاله در کنگره بین المللی " 1st national agriculture congress and exposition " با عنوان effect of drought stress on components factors germination of oilseed rape cultivars (۳۰-۲۷ آوریل ۲۰۱۱ - ترکیه)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در کنگره بین المللی " 13th international rapeseed congress " با عنوان determination of leaf partitioning coefficients between spring rapeseed cultivars (۵-۹ ژوئن ۲۰۱۱ - جمهوری چک ، مرکز کنگره های پراک)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در کنگره بین المللی " 13th international rapeseed congress " با عنوان study of some physiological indices and yield of spring cultivars species of rapeseed (۵-۹ ژوئن ۲۰۱۱ - جمهوری چک ، مرکز کنگره های پراک)

☒ پذیرش و چاپ مقاله در همایش بین المللی International Conference on Healthy Comporation of Agriculture, Nutrition and Community Morphophysiology of new Varieties of forage sorghum (Sorghum bicolor L.) in Bojnourd سال ۲۰۱۵، ایران، تهران

☒ پذیرش و چاپ مقاله در همایش بین المللی International Conference on Healthy Study effect of zinc on some Agriculture, Nutrition and Community biochemical parameters and Zn, Fe accumiulation on bean plant ایران، تهران سال ۲۰۱۵

☒ پذیرش و چاپ مقاله در همایش بین المللی International conference on sustainable development stratrgeies and challenges with a focus on agriculture بررسی شاخص های فیزیولوژیکی و محتوى آب گیاه لوبیا در پاسخ به غلظت های مختلف سولفات روی. ۶ و ۸ اسفند. دانشگاه تبریز

لیست مقالات در همایش های ملی

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی گیاهان دانه روغنی با عنوان " همبستگی عملکرد ارقام کلزای بهاره مقاوم به سرما با صفات مرغولوژیکی در کشت". (۲-۱ مهرماه ۱۳۸۸ - دانشگاه صنعتی اصفهان)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی علوم زراعی با عنوان " مطالعه برخی خصوصیات ریخت شناسی در ارقام و گونه های بهاره کلزا " (۲۹-۲۸ بهمن ماه ۱۳۸۸ - دانشگاه آزاد قائم شهر)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی علوم زراعی با عنوان " اثر کاربرد محلول پاشی روی عملکرد و شاخص های رشدی سه رقم اسفتاج در بجنورد " (۲۹-۲۸ بهمن ماه ۱۳۸۸ - دانشگاه آزاد قائم شهر)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی دستاوردهای نوین در تولید گیاهان با منشاء روغنی با عنوان " مطالعات آوندی ، روزنه و تاثیر آن در ساخت عملکردنهایی در ارقام و گونه هایی بهاره کلزا " (۶ خرداد ماه ۱۳۸۹ - دانشگاه آزاد بجنورد).

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی دستاوردهای نوین در تولید گیاهان با منشاء روغنی با عنوان " تعیین ضرایب اختصاص مواد به برگ در ارقام بهاره کلزا " (۵-۶ خرداد ماه ۱۳۸۹ - دانشگاه آزاد بجنورد).

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی دستاوردهای نوین در تولید گیاهان با منشاء روغنی با عنوان "بررسی فاکتورهای مختلف جوانه زنی ژنتیپ های کنجد به سطوح متفاوت تنش سوری" ۶-۵ خرداد ماه ۱۳۸۹ - دانشگاه آزاد بجنورد).

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی دستاوردهای نوین در تولید گیاهان با منشاء روغنی با عنوان " مقایسه ژنتیپ های مختلف آفتابگردان به لحاظ صفات فیزیولوژیکی ، عملکرد و اجزاء عملکرد" ۶-۵ خرداد ماه ۱۳۸۹ - دانشگاه آزاد بجنورد).

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی ایده های نو در کشاورزی با عنوان " بررسی اثر دفعات محلول پاشی کود شیمیایی و رقم بر عملکرد و اجزاء عملکرد گندم " (۲۷-۲۸ بهمن ماه ۱۳۸۹ ، دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان - خوارسگان)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی ایده های نو در کشاورزی با عنوان " مقایسه اثرات کودهای دامی و شیمیایی بر عملکرد و اجزاء عملکرد گندم " (۲۷-۲۸ بهمن ماه ۱۳۸۹ ، دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان - خوارسگان)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش ملی تکنولوژی بذر با عنوان " واکنش پارامترهای جوانه زنی کلزا به سطوح مختلف تنش سوری و خشکی" (۴ و ۵ آبان ۱۳۹۰ ، دانشگاه آزاد مشهد)

☒ پذیرش و شرکت مقاله در دومین همایش ملی دستاوردهای نوین در تولید گیاهان با منشاء روغنی با عنوان " بررسی اثرات سطوح مختلف شوری و دما بر خصوصیات جوانه زنی ارقام کنجد" .(۲۴ آبان ماه ۱۳۹۱).

☒ پذیرش و چاپ مقاله در دومین همایش ملی کشاورزی و منابع طبیعی پایدار با عنوان " بررسی مراحل مختلف فنولوژی در بین ارقام و گونه های کلزا در شرایط اقلیمی مشهد".(مهرماه ۱۳۹۳-تهران)

☒ پذیرش و چاپ مقاله در سومین همایش ملی انجمن های علمی دانشجویی رشته های کشاورزی و منابع طبیعی و با عنوان " اهمیت توسعه پایدار و نقش آن در امنیت غذایی" (۱۶ و ۱۷ اردیبهشت ۱۳۹۴-دانشگاه تهران)

☒ پذیرش و چاپ مقاله در سومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار و عنوان " بررسی شاخص های تحمل به تنش و حساسیت به تنش در ارقام و گونه های کلزا در کاربرد باکتری های محرک رشد گیاهی " (خرداد ۹۴ - همدان)

☒ پذیرش و چاپ مقاله در سومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار و عنوان " بررسی پارامترهای رشدی و محتوى آب نسبی در گیاه لوبيا تحت غلظت های مختلف سولفات روی" (خرداد ۹۴ - همدان)

☒ پذیرش و چاپ مقاله در سومین همایش ملی کشاورزی و منابع طبیعی پایدار با عنوان "بررسی وزن تر ریشه، ساقه و پروتین کل در گیاه لوبيا در غلظت های مختلف عنصر روی(خوددار ۱۳۹۴-تهران)

لیست مقالات در همایش های منطقه ای

- ☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش منطقه ای راهکارهای حفاظت و حمایت از منابع طبیعی استان لرستان با عنوان "اثر تغییر اقلیم بر میکرو کلیما از دیدگاه اکوفیزیولوژیک" (اسفندماه ۱۳۸۹، دانشگاه پیام نور استان لرستان، خرم آباد)
- ☒ پذیرش و شرکت مقاله در همایش علمی - دانشجویی دانه های روغنی با عنوان " مقایسه عملکرد ، شاخص برداشت و صفات مرفوولوژیک در گونه های بهاره کلزا ". (۱۰ اسفند ماه ۱۳۸۷- دانشگاه جامع علمی کاربردی کردکوی)

آدرس پستی: بجنورد، دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد، گروه کشاورزی

تلفن تماس : ۰۵۸-۳۲۲۹۷۱۹۴ پویا آروین

Email:

Pooya.arvin@gmail.com