

منصور کلانتر

Mkalantar@iauyazd.ac.ir

الف) سوابق اجرایی

- کارشناس بخش فرهنگی و مسئول طرح مصاحب جهاد دانشگاهی دانشگاه صنعتی اصفهان و جهاد دانشگاهی استان یزد، ۱۳۶۷-۱۳۷۱ .
- کارشناس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان یزد، ۱۳۷۱-۱۳۷۲ .
- مدیر آموزشی، پژوهشی جهاد دانشگاهی استان یزد، ۱۳۷۲-۱۳۷۳ .
- رئیس مرکز آموزش جهاد دانشگاهی استان یزد، ۱۳۷۳-۱۳۷۴ .
- سرپرست دانشگاه جامع علمی کاربردی استان یزد، ۱۳۷۴-۱۳۸۴ .
- قائم مقام ریاست و معاونت آموزشی موسسه آموزش عالی غیر انتفاعی جهاد دانشگاهی (دانشگاه علم و هنر) استان یزد، ۱۳۸۴ – ۱۳۸۸ .
- مدیر گروه گیاه پزشکی و بیوتکنولوژی دانشگاه آزاد اسلامی یزد، ۱۳۸۹ – ۱۳۹۳ .
- رئیس دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه آزاد اسلامی یزد، ۱۳۹۳- ۱۳۹۵ .
- مدیر گروه دکتری اصلاح نباتات دانشگاه آزاد اسلامی یزد، ۱۳۹۳- ۱۳۹۷ .

ج) سوابق پژوهشی

۱) طرحهای پژوهشی

- بررسی امکان کشت بافت (ریز ازدیادی) پایه اهلی پسته
- بررسی امکان کشت بافت (ریز ازدیادی) پایه اهلی بادام
- بررسی امکان کشت بافت (ریز ازدیادی) کاج خواف
- بررسی امکان کشت بافت (ریز ازدیادی) خیار پارتنوکارپ (گلخانه ای)
- بررسی اثر محیطهای کشت غیر خاکی پیت، پرلیت، ورمی کولایت نسبت به خاک در میزان جذب و نگهداری آب
- بررسی و مطالعه رشته های علمی-کاربردی، جهت ایجاد اشتغال در استان یزد
- جایگاه کشتهای گلخانه ای و بررسی مسائل و مشکلات آن در استان یزد
- بررسی اثر سایه دهی پوشش کوانتس بر تنظیم دما و چرخه تولید خیار گلخانه ای در استان یزد
- بررسی اثر NAA، CEPA و سیستم کاشت بر کمیت و کیفیت خیار هیبرید پارتنوکارپ (گلخانه ای) (رقم ملیتا)
- بررسی اثر جیبرلین، اکسین و سیستم کاشت بر کمیت و کیفیت خیار هیبرید پارتنوکارپ (گلخانه ای) (رقم ملیتا)
- بررسی اثر عناصر میکروی Fe, Zn و سیستم کاشت بر کمیت و کیفیت خیار هیبرید پارتنوکارپ (گلخانه ای) (رقم ملیتا)
- بررسی و مقایسه خصوصیات کمی و کیفی ۲۰ رقم مختلف خیار هیبرید پارتنوکارپ (گلخانه ای) با هدف انتخاب و معرفی بهترین رقم
- بررسی اثر غنی سازی بستر کاشت قارچ خوراکی صدفی بر خصوصیات کمی و کیفی تولید
- بررسی اثر میزان اسپان کاربردی در مرحله اسپان زنی بر خصوصیات کمی و کیفی قارچ خوراکی تکمه ای
- بررسی اثر نوع و ارتفاع خاک پوششی در مرحله پوشش دهی (casing stage) بر خصوصیات کمی و کیفی قارچ خوراکی
- بررسی اثر عوامل محیطی (درجه حرارت، رطوبت، غلظت CO_2) چرخه تولید بر خصوصیات کمی و کیفی قارچ خوراکی
- بررسی اثر میزان ارتفاع کمپوست در بستر کاشت قارچ خوراکی تکمه ای بر خصوصیات کمی و کیفی تولید
- بررسی اثر کود بیولوژیک ریزوبیوم بر تغذیه بیولوژیک لوبیا
- بررسی اثر کود بیولوژیک مایکوریزا بر تغذیه بیولوژیک لوبیا
- بررسی اثر BAP و نیترات نقره بر طول عمر مفید گلهای شاخه بریده
- بررسی اثر IBA, NAA بر سرعت و توان ریشه زایی قلمه رز
- بررسی امکان انجام فرایند parthenogenesis جهت تولید بذر F1 خیار هیبرید پارتنوکارپ (گلخانه ای)

- جدا سازی ، امتزاج و کشت پروتوپلاست سلولی پسته وحشی بنه و رقم اکبری جهت دستیابی به رقم هیبرید
- بررسی اثر التیام بخشی روغن گیاه همیشه بهار و عصاره غلاف میوه گیاه جغجغه بر زخم های پوستی موش آزمایشگاهی

۲) مقالات

- The effect of plant growth regulators and planting system on yield components of hybrid cucumber. Research in agricultural science. Islamic azad university Isfahan Branch. ISSN ۱۷۳۵-۸۸۸۴
- بررسی امکان کشت بافت کاج خواف – مجله علمی پژوهشی علوم کشاورزی دانشگاه تهران . شماره چهاردهم ، پاییز ۱۳۷۸ .
- بررسی اثر اکسین ، اتفن و سیستم کاشت بر صفات کمی و کیفی خیار هیبرید پارتنوکارپ (F1) رقم ملیتا ، مجله علمی پژوهشی ، پژوهش در علوم کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان ، شماره دوم ، زمستان ۱۳۸۷ .
- بررسی اثر GA, NAA و سیستم کاشت بر صفات کمی و کیفی خیار هیبرید پارتنوکارپ (گلخانه ای) رقم ملیتا ، مجله علمی پژوهشی گیاه و زیست بوم ، شماره چهارم ، زمستان ۸۴ .
- بررسی امکان ریز ازدیادی (شاخه زایی) پایه اهلی بادام *Prunus amygdalus L.* . دومین همایش ملی کشاورزی و توسعه پایدار (فرصت ها و چالش های پیش رو) – اسفند ۸۹ ، شیراز .
- بررسی امکان ریز ازدیادی (شاخه زایی) پایه اهلی پسته *Pistashia vera L.* . پنجمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی – بهمن ۸۹ ، اصفهان .
- بررسی اثر اکسین ، جیبرلین و سیستم کاشت بر کمیت و کیفیت خیار هیبرید پارتنوکارپ (F1) : *Cucumis sativus cv. Melita* . سومین همایش ایده های نو در کشاورزی ، اذر ۸۶ ، اصفهان .
- بررسی امکان کشت بافت کاج خواف . سومین همایش ایده های نو در کشاورزی ، اذر ۸۶ ، اصفهان .
- بررسی اثر *NAA, GA* و سیستم کاشت بر کمیت و کیفیت خیار هیبرید پارتنوکارپ (گلخانه ای) رقم ملیتا . پنجمین کنگره علوم باغبانی ایران ، شهریور ۸۶ ، شیراز .
- بررسی اثر *NAA, CEPA* و سیستم کاشت بر کمیت و کیفیت خیار هیبرید پارتنوکارپ (F1) رقم ملیتا . دومین همایش ایده های نو در کشاورزی ، دی ماه ۸۵ ، اصفهان .
- بررسی اثر عناصر میکرو (*Zn, Fe*) و سیستم کاشت بر کمیت و کیفیت خیار هیبرید پارتنوکارپ (F1) رقم ملیتا . دومین همایش ایده های نو در کشاورزی ، دی ماه ۸۵ ، اصفهان .
- بررسی امکان ریز ازدیادی (ریشه زایی ، شاخه زایی) *Pinus eldarica L.* . اولین همایش ملی زیست شناسی گیاهی ، مرداد ۸۷ ، تالش .
- بررسی امکان ریز ازدیادی (شاخه زایی) پایه اهلی پسته (*Phytachia vera L.*) . پنجمین همایش بین المللی ایده های نو در کشاورزی - بهمن ۱۳۸۹ ، اصفهان .

- بررسی امکان ریز ازدیادی (شاخه زایی) پایه اهلی بادام (*Prunus amygdalus L.*) - دومین همایش بین المللی کشاورزی و توسعه پایدار ، فرصت ها و چالش های پیش رو - اسفند ۱۳۸۹ ، شیراز .
 - تاثیر غلظت و تاریخ محلول پاشی IBA بر تغییرات فیزیولوژیک گیاهی (گلهی) *Pistachia vera L.* دومین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران . اردیبهشت ۹۰ ، یزد .
 - بررسی امکان ریز ازدیادی (شاخه زایی) انار (*Punica granatum L.*) - همایش ملی انار - مهر ۱۳۹۰ ، مشهد .
 - بررسی امکان ریز ازدیادی (شاخه زایی) خیار گلخانه ای رقم ملیتا (*Cucumis sativus cv.melita*) - نخستین همایش بین المللی تازه های سلولی مولکولی - اردیبهشت ۱۳۹۱ ، پرند .
 - بررسی کاربردهای فناوری نانو در کشاورزی - سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی - آذر ۱۳۹۱ ، فسا .
 - بررسی امکان ریز ازدیادی (ریشه زایی) پایه اهلی پسته (*Pistachia vera var. sarakhs*) . اولین همایش بین المللی پسته محور توسعه اقتصادی - اسفند ۱۳۹۱ ، رفسنجان .
 - بررسی امکان ریز ازدیادی (ریشه زایی) خیار گلخانه ای رقم ملیتا (*Cucumis sativus cv.melita*) - اولین همایش بین المللی یافته های نوین در علوم زیستی - اردیبهشت ۱۳۹۲ ، ورامین .
 - بررسی امکان ریز ازدیادی (ریشه زایی) انار (*Punica granatum L.*) - اولین همایش بین المللی بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی ایران - تیر ۱۳۹۲ ، تهران .
 - مهندسی ژنتیک و افزایش مقاومت گیاهان به سرما زدگی با ایجاد موتان های باکتری های فاقد هسته یخ - دومین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی - اسفند ۱۳۹۳ ، تهران .
 - بررسی میزان تنوع گل محمدی ایران با مطالعه صفات مرفولوژیک و نشانگرهای مولکولی AFLP - دومین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران - شهریور ۱۳۹۶ ، تهران .
 - بیوتکنولوژی و راهکارهای مقدماتی افزایش کمیت و کیفیت تولید متابولیت های ثانویه گیاهی - دومین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران - شهریور ۱۳۹۶ ، تهران .
 - بیوتکنولوژی و راهکارهای پیشرفته افزایش کمیت و کیفیت تولید متابولیت های ثانویه گیاهی - دومین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران - شهریور ۱۳۹۶ ، تهران .
- Investigation healing effects of pot marigold oil and prosopisfarcta extract on skin lesion in rats .The first international conference on science and engineering .۲۰۱۵ .UAE - Dubai .
- Investigation genetic diversity of(*Foeniculum vulgari Mill*) by molecular markers . Thr first international conference on science and engineering .۲۰۱۵ . UAE - Dubai
- Investigation healing effects of pot marigold oil and prosopisfarcta on skin lesion in rats .۲۰۱۶ .International jornal of advanced Biotechnology and research (IJBR) .

Investigation genetic diversity of (*Foeniculum vulgari* Mill) by molecular markers
۲۰۱۶ . International journal of advanced Biotechnology and research (IJBR) .

Evaluation and analysis of monitoring of productivity of greenhouse cucumber in
yazd province . ۲۰۱۸ . International Journal of pharmaceutical Research and Allied
sciences ..

Comparison of NAC γ transcription factor expression in *Arabidopsis thaliana* sprouts
in response to increasing salt and drought stresses . ۲۰۱۸ . cell Journal (Yakhteh) .
Vol ۲۰ .

DREB γ transcription factor expression in *Triticum aestivum* L. under drought and salt
stresses . ۲۰۱۸ . cell Journal (Yakhteh) vol ۲۰ .

Expression pattern of TaNAC@a transcription factor in wheat (*Triticum aestivum* L.
)root and leaf under different concentrations of salinity stress . ۲۰۱۸ . cell Journal
(Yakhteh)vol ۲۰ .

DREB γ transcription factor expression in (*Triticum aestivum* L.)under drought and
salt stress . ۲۰۱۸ . cell Journal (Yakhteh) vol ۲۰ .

Investigation healing effects of *Aloe vera* extract and *Calendula officianalis* oil on
skin lesions in rats . ۲۰۱۸ . ۳th International and ۵th national congress of wound and
tissue rapair . Tehran . Iran .

(۳) تالیف

— کتاب دانشگاه ، رشته های علمی – کاربردی و اشتغال در استان یزد . ۱۳۸۱ . انتشارات سازمان مدیریت و
برنامه ریزی استان یزد .

— کتاب فناوری پرورش قارچهای خوراکی (تکمه ای ، صدفی) . ۱۳۹۱ . دانشگاه ازاد اسلامی یزد .