



ناصر علی اصغرزاد

استاد

دانشکده: کشاورزی



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۶۹	خاکشناسی	تبریز
کارشناسی ارشد	۱۳۷۲	بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	تهران
دکترای تخصصی	۱۳۷۹	بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	تهران

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
(تنظیم نشده)	(تنظیم نشده)	رسمی قطعی	تمام وقت	۳۸

مقالات در همایش ها

۱. ساناز نریمانی ، حسین رضائی ، علی اصغر جعفرزاده ، ناصر علی اصغرزاد، تغییرات مقدار ماده آلی خاک در اثر شکل‌های مختلف تخریب و احیا اکوسیستم جنگلی ارسباران، چهارمین کنفرانس بین‌المللی و هفتمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست به همراه پنجمین همایش ملی جنگل ایران، اردیبهشت، ۱۴۰۲، ۱۹.
۲. علی ویانی ، عادل شهریور ، ناصر علی اصغرزاد ، حسین رمضان زاده، ارزیابی مهار زیستی بیماری شانکر رایزوتونیایی سیبزمینی توسط باکتریهای آنتاگونیست و مواد القا کننده مقاومت، پنجمین کنگره قارچ شناسی ایران، تبریز، ۱۴۰۲، ۴۶.
۳. ناصر علی اصغرزاد، نقش کودهای زیستی در کشت ارگانیک با تاکید بر قارچهای آربوسکولار: وضعیت موجود و چشم انداز آینده، سومین کنفرانس بین المللی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، اردیبهشت، ۱۴۰۲، ۵۳.
۴. معصومه حامدفر ، رقیه حاجی بلند ، ناصر علی اصغرزاد، تاثیر سلنیم بر روی پاسخ به کمبود فسفر در شرایط همزیستی با قارچ میکوریز آربوسکول دار در دو گونه، بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، شهرکرد، ۱۴۰۱، ۹۶.
۵. تلقیح قارچ *Glomus versiforme* در گیاه شبدر و بررسی برخی شاخص‌های فیزیولوژیک در بسترهای مختلف، هفدهمین کنگره علوم خاک ایران، تهران، ۱۴۰۰، ۲۶۷.
۶. بررسی برخی شاخص‌های کلنیزاسیون گیاه شبدر تلقیح شده با قارچ *Glomus versiforme* در انواع بسترهای کشت، هفدهمین کنگره علوم خاک ایران، تهران، ۱۴۰۰، ۲۶۷.
۷. کمال خلخال ، عادل ریحانی تبار ، شاهین اوستان ، ناصر علی اصغرزاد، تأثیر بیوجار بر انتشار گازهای گلخانه‌ای،

ترسیب کربن و تغییرات نیتروژن در فرایند کمپوستشدن، هفدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه، تهران، ۱۴۰۰، ۲۶۷.

۸. آرش همتی، ناصر علی اصغرزاد، رضا خاکور، تاثیر مقدار لیگنین و گونه های ترموفیل باکتری بر تنفس میکروبی طی فرایند کمپوست شدن، شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، زنجان، ۱۳۹۸، ۵۶.

مقالات در نشریات

۱. معصومه حسنعلیزاده، ناصر علی اصغرزاد، شاهین اوستان، بردباری برانگیخته ناشی از اکسی تتراسایکلین در جامعه ی میکروبی خاک، دانش آب و خاک، مجلد ۳۴، شماره صفحات ۱۹۹-۱۴۰۳، ۲۱۳، ۷۷.
۲. سمانه حقوردی، رضا خاکور، مهدی ارزلو، ناصر علی اصغرزاد، بررسی اثر بازدارندگی باکتریهای اندوفیت با توان تولید اکسین، روی قارچ *Diplodia bulgarica* عامل بیماری شانکر سیب در استان آذربایجان شرقی، پژوهشهای حفاظت گیاهان ایران، مجلد ۳۸، شماره صفحات ۱۴۷-۱۴۰۳، ۱۵۷، ۱۲۵.
۳. اسماعیل کریمی، ناصر علی اصغرزاد، عزت اله اسفندیاری، بررسی توانایی تشکیل بیوفیلم توسط باکتریهای محرک رشد بیوفیلمی در سطح ریشه گندم (*Triticum aestivum* L) و تاثیر آنها بر عملکرد دانه، دانش کشاورزی و تولید پایدار، مجلد ۳۳، شماره صفحات ۱۳۳-۱۴۰۲، ۱۴۶، ۲۵.
۴. وحیده دین محمدی، ناصر علی اصغرزاد، لیلی عاقبتی ملکی، بررسی کلنیزاسیون دوگانه *Serendipita indica* و *Rhizophagus irregularis* در سطوح مختلف فسفر با بهکارگیری آنتیبیادی منوکولنال، آب و خاک، مجلد ۷، شماره صفحات ۲۶۱-۱۴۰۲، ۲۷۹، ۴۲۰.
۵. مطالعه اکولوژیک وضعیت همزیستی قارچهای آربوسکولار در زیستبومهای زراعی و مرتعی (مطالعه موردی: منطقه سراب، استان آذربایجان شرقی)، دانش کشاورزی و تولید پایدار، مجلد ۳۳، شماره صفحات ۱-۱۴۰۲، ۱۶، ۱۸۲.
۶. معصومه حامدفر، رقیه حاجی بلند، ناصر علی اصغرزاد، تاثیر سلنیم بر رشد، فتوسنتز و فعالیت اسید فسفاتاز در گیاه سیر (*Allium sativum* L). تحت شرایط کمبود فسفر و همزیستی میکوریزایی، فرایند و کارکرد گیاهی، مجلد ۱۲، شماره صفحات ۱۷۱-۱۴۰۲، ۱۸۶، ۱۲.
۷. تأثیر کاربرد سدیم دودسیل بنزن سولفونات SDBS بر برخی ویژگیهای خاک، مدیریت خاک و تولید پایدار، مجلد ۱۴، شماره صفحات ۲۵-۱۴۰۲، ۴۵، ۱۲۲۰.
۸. زکیه عاقبت، مریم نوروزپور، محمدرضا ساریخانی، ناصر علی اصغرزاد، پایش تغییرات تنفسی خاک لومشنی آورده به نفتا سبک در تیمارهای مختلف زیست پالایی، پژوهشهای خاک، مجلد ۱۴۰۲، ۳۷، ۱۱۲۰.
۹. علی لطف الهی، صاحبعلی بلندنظر، ناصر علی اصغرزاد، بهمن خوشرو، ارزیابی اثر تلقیح قارچهای آربوسکولار مایکوریزا و اندوفیت بر ترکیبات شیمیایی و تولید اسانس گیاه گشنیز در شرایط گلخانه ای، دانش آب و خاک، مجلد ۳۳، شماره صفحات ۱۸۱-۱۴۰۲، ۱۸۷، ۱۸۱.
۱۰. سولماز عبدالهیی، ناصر علی اصغرزاد، سعید زهتاب سلماسی، بهمن خوشرو، تأثیر قارچ اندوفیت *Piriformospora indica* بر رشد و درصد اسانس گیاه آنیسون (*Pimpinella anisum* L) تحت شرایط کم آبی، دانش آب و خاک، مجلد ۳۲، شماره صفحات ۴۷-۱۴۰۱، ۶۰، ۷۱۰.
۱۱. اسماعیل کریمی، ناصر علی اصغرزاد، بهمن موسوی، علی اصغر علیلو، تأثیر باکتریهای محرک رشد بر عملکرد و ویژگیهای مورفولوژیک ریشه جو در شرایط مختلف رطوبتی، روابط خاک و گیاه، مجلد ۱۳، شماره صفحات ۶۷-۱۴۰۱، ۸۱، ۳۰۶.
۱۲. تاثیر نانوذرات مس در عملکرد آنتی لیپوتیکهای استریتومایسین و اکسی تتراسایکلین در کنترل باکتری عامل بیماری پوسیدگی نرم *Pectobacterium oleriferum*، دانش بیماری شناسی گیاهی، مجلد ۱۲، شماره صفحات ۱-۲۷، ۱۲۷، ۱۴۰۱.
۱۳. اثر قارچ اندوفیت *Piriformospora indica* بر شاخص های مورفوفیزیولوژیکی پایه گلایی پیرودارف در شرایط تنش شوری، دانش کشاورزی و تولید پایدار، مجلد ۳۱، شماره صفحات ۱۲۹-۱۴۰۰، ۱۴۷، ۱۴.
14. سعیده انصاری Nitrogen sources alter ligninase and cellulase activities of thermophilic fungi isolated from compost and vermicompost, *Folia Microbiologica*, pp. 1-10, 2023 6 20
15. نیکو جوادی، رضا خاکور، ناصر علی اصغرزاد, Isolation and characterization of bacterial endophytes from weeds against *Pseudomonas syringae* pv. *syringae* causing bacterial canker of stone fruit trees, *Fundamental and Applied Agriculture*, Vol. 7, 2022 8 12
16. اسماعیل کریمی et al., Biofilm forming rhizobacteria affect the physiological and biochemical responses of wheat to drought, *AMB Express*, Vol. 12, pp. 1-16, 2022 7 14
17. آرزو صیامی et al., Recalcitrant C Source Mapping Utilizing Solely Terrain-Related Attributes and Data Mining Techniques, *Agronomy-Basel*, Vol. 12, 2022 7 11

1. تأثیر قارچ میکوریز، اوره و هیومیک اسید بر تغذیه و رشد گیاه گندم در یک خاک آلوده به نیکل
2. اثر سلنیم بر برهم کنش گیاه میکوریزی (جو) و غیرمیکوریزی (کلزا) در کشت مخلوط
3. تاثیر قارچ-کش-های سیستمیک، تماسی و نیمه-سیستمیک بر تولید گلوMALIN توسط قارچ-های میکوریز آربوسکولار در همزیستی با گیاه گوجه-فرنگی
4. کاربرد لئوناردیت و گوگرد عنصری برای بهبود همگون سازی میکروبی نیتروژن در ورمی کمپوست غنی شده با اوره
5. اثر تیمار توام گیاه بادرشبو با قارچ اندوفیت سرنديپیتا اينديکا و مواد هیومیک بر رشد و تولید اسانس تحت شرایط تنش کم آبی
6. کاربرد قارچ اندوفیت سرنديپیتا اينديکا و لئوناردیت برای تحریک رشد و تولید اسانس در گیاه شنبلیله تحت تنش کم آبی
7. اثر منبع نیتروژن بر فعالیت لیگنوسلولیتیک قارچ های ترموفیل در شرایط درون شیشه ای و به کارگیری جدایه های مؤثر برای بهبود شاخص های هوموسی شدن کمپوست
8. سهم گلوMALIN به عنوان نشانگر بیوشیمیایی برای ترسیب کربن در کاربری های مختلف زراعی و مرتعی