



نام و نام خانوادگی: سعید شیوخی
 مرتبه علمی: استادیار
 آدرس محل کار: ساری کیلومتر 9 جاده دریا- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
 تلفن: 33687565-011
 فکس: 33687565-011
 پست الکترونیک: saeid.shiukhy@gmail.com
 آدرس وب سایت: https://sanru.ac.ir

تحقیقات در دست انجام

1) ارزیابی تأثیر استفاده از پساب بر شار دی-اکسید کربن خاک، بهره-وری آب و عملکرد سویا (Glycine max L.)، 1402/05/16

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Sedighi shahryar, Kalantari Davood, Shoyokhi Saeid, Redl Jozef, 2021/06/25, Determination of the appropriate illumination wavelength for accurate and early detection of poplar tree leaf spot disease by using image processing technique, Agricultural Engineering International: CIGR Journal, 23, 170-180
- 2) Nadi Mehdi, Shoyokhi Saeid, 2023/09/01, Modification of standardized precipitation index in different climates of Iran, METEOROLOGICAL APPLICATIONS, 30, 1-13
- 3) Shamgani-Mashhadi Bahareh, Nadi Mehdi, Darzi-Naftchali Abdullah, Shoyokhi Saeid, 2024/12/01, Improving sustainability of rice-canola rotation through water and nitrogen management in a humid region, AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, 305, 109-109106
- 4) Shoyokhi Saeid, SHAMGANI MASHHADI Bahareh, 2025/01/01, Urban wastewater effects on chlorophyll fluorescence parameters, water productivity, and soybean yield under drought stress, Journal of Central European Agriculture, 26, 915-926

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

- 1) Yousefi Kebriya Alireza, Shoyokhi Saeid, Yousefi Kebriya Hossein, 2026/01/02, Monitoring and Analysis of Relationship between Vegetation Cover and Air Pollution Using Sentinel and MODIS Satellite Data in Mazandaran Province, Iranian journal of energy and environment, 17, 309-328
- 2) علیزادگان فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1397/08/10، ارزیابی تأثیر پساب بر ویژگی‌های شیمیایی، غلظت عناصر پرمصرف و فلزات سنگین خاک و عملکرد ذرت سینگل کراس 704، آب و خاک، 36، 524-511
- 3) شیوخی سعید، گلشن سحر، خوش روش مجتبی، 1397/12/20، بررسی روند تغییر دمای ژرفاهای خاک با استفاده از روش‌های پارامتری و ناپارامتری (ایستگاه شاهرود)، علوم آب و خاک، 22، 39-29
- 4) نادی مهدی، شیوخی سعید، 1399/04/01، مقایسه نمایه-های SPI و SPImod در پایش خشکسالی چند نمونه اقلیمی ایران، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 11، 118-108
- 5) بازربور هانیه، رائینی سرجاز محمود، شیوخی سعید، 1399/08/30، اثرگذاری مدیریت کلس شالیزار بر گسیل گازهای گلخانه-ای متان و دی-اکسید کربن در کشت دوم برنج (پژوهش موردی: ساری)، هواشناسی کشاورزی، 8، 25-15
- 6) شیوخی سعید، نادی مهدی، 1399/12/01، بررسی کارایی و اصلاح نمایه SPI در پایش خشکسالی مناطق خشک و نیمه خشک ایران، حفاظت منابع آب و خاک، 10، 30-17
- 7) رشید رستمی هانیه، رائینی سرجاز محمود، شیوخی سعید، 1400/03/05، بررسی اثرگذاری کود نیتروژن و زمان آبیاری بر شار گاز دی اکسیدکربن خاک، ویژگی های فوتوشیمیایی و عملکرد ذرت سینگل کراس 704، هواشناسی کشاورزی، 9، 1-4
- 8) شیوخی سعید، موسوی بایگی محمد، ترابی بنیامین، رائینی سرجاز محمود، 1400/10/20، ارزیابی اثرگذاری تغییر اقلیم بر عملکرد گندم آبی رقم مهرگان در شرایط تنش خشکی (مطالعه موردی: ورامین)، هواشناسی کشاورزی، 9، 28-15
- 9) علیزادگان فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1400/10/20، ارزیابی تأثیر آبیاری با فاضالب تصفیه‌شده بر اجزای عملکرد و عملکرد ذرت (سینگل کراس 407)، آبیاری و زهکشی ایران، 6، 1337-1328

- 10) علیرزادگان فاطمه، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1400/11/01، ارزیابی تأثیر آبیاری با فاضلاب تصفیه‌شده بر اجزای عملکرد و عملکرد ذرت (سینگل کراس 704)، آبیاری و زهکشی ایران، 15، 1328-1337
- 11) شیوخی سعید، 1401/06/15، تأثیر خاکپوش‌های پلی‌اتیلنی رنگی بر خصوصیات کیفی، میزان عملکرد و پارامترهای فلورسانس کلروفیل توت‌فرنگی رقم 'کاماروسا'، علوم باغبانی، 36، 459-470
- 12) شیوخی سعید، موسوی بایگی محمد، ترابی بنیامین، رائینی سرجاز محمود، 1402/02/10، شبیه سازی مراحل فنولوژیکی گندم آبی رقم مهرگان تحت تنش خشکی در شرایط تغییر اقلیم، دانش کشاورزی و تولید پایدار، 33، 17-33
- 13) شیوخی سعید، 1402/02/13، مدلسازی تأثیر کم‌آبیاری بر عملکرد گندم در شرایط تغییر اقلیم، پژوهش های حفاظت آب و خاک، 30، 71-89
- 14) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، قاسمی یوسف، 1402/08/01، تأثیر تنش آبی و پساب شهری بر غلظت فلزات سنگین، عملکرد و ویژگی‌های کیفی ریحان، علوم باغبانی، 37، 723-739
- 15) شیوخی سعید، موسوی بایگی محمد، بهاری پنبه چوله حسین، 1403/01/28، ارزیابی نقش تغییرات دمای هوا بر عملکرد کمی و کیفی فلفل سبز تحت آبیاری با پساب شهری، مدیریت آب در کشاورزی، 1، 1-1
- 16) شیوخی سعید، مردانشاهی محمد مهدی، قاسمی یوسف، شامگانی مشهدی بهاره، اسدی زینب، 1403/02/29، ارزیابی اثر خرد اقلیمی مالچ های پلاستیکی رنگی در بستر کشت توت فرنگی، بر کسب و کار و اقتصاد خرد روستایی (مطالعه موردی: استان مازندران)، راهبردهای کارآفرینی در کشاورزی، 11، 57-66
- 17) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عارف راد مهدی، 1403/08/15، ارزیابی تأثیر تنش خشکی و مدیریت آبیاری بر انتشار گاز دی‌اکسید کربن خاک، بهره‌وری آب و عملکرد سویا (*Glycine max L.*)، پژوهشهای زراعی ایران، 22، 343-357
- 18) شیوخی سعید، موسوی بایگی محمد، بهاری پنبه چوله حسین، 1403/10/11، ارزیابی تأثیر کاربرد پساب شهری بر شار دی‌اکسیدکربن خاک، غلظت فلزات سنگین و عملکرد فلفل سبز، هواشناسی کشاورزی، 1، 1-1
- 19) سینا سارا، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1403/10/13، بررسی تأثیر روش آبیاری بر برخی پارامترهای فیزیولوژیکی در لایه‌های خاک (مطالعه موردی: مزرعه زیتون مرکز تحقیقات سمنان)، مدیریت آب در کشاورزی، 12، 15-30
- 20) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، عارف راد مهدی، 1403/11/01، ارزیابی پاسخ فیزیولوژیکی و پارامترهای رشد سویا به تأثیر ترکیبی تنش خشکی و مدیریت آبیاری، هواشناسی کشاورزی، 12، 63-75
- 21) نجفی نیلوفر، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، شیوخی سعید، 1403/12/01، ارزیابی تأثیر مدیریت آبیاری و مالچ پلاستیکی بر بهره‌وری آب و عملکرد کمی و کیفی بادرنجبویه (*Melissa officinalis L.*)، آب و خاک، 38، 667-682
- 22) شیوخی سعید، شامگانی مشهدی بهاره، اسدی پروین، باطبی سحر، 1404/01/17، اثر تأخیر در آبیاری بر عملکرد کمی و کیفی فلفل سبز در منطقه معتدل ساری، آبیاری و زهکشی ایران، 1، 1-1

همایش‌های بین‌المللی

- 1) شیوخی سعید، رائینی سرجاز محمود، چالوی ویدا، چهارمین کنفرانس بین‌المللی چالش‌های زیست محیطی گاه‌شناسی درختی، سخنران، مقاله کامل، افزایش دمای خاک و عملکرد میوه توت فرنگی با استفاده از اثر خرد اقلیمی خاکپوش‌های رنگی پلاستیکی، 1393/02/24، 1393/02/25
- 2) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، هفتمین همایش بین‌المللی افق‌های نوین در علوم و مهندسی کشاورزی (با رویکرد آب، خاک و هوا)، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی تأثیر مدیریت آبیاری و مالچ پلاستیکی بر ویژگی‌های مورفولوژیکی بادرنجبویه (*Melissa officinalis L.*)، 1402/11/12، 1402/11/12
- 3) شیوخی سعید، غلامی سفیدکوهی محمدعلی، هفتمین همایش بین‌المللی افق‌های نوین در علوم و مهندسی کشاورزی (با رویکرد آب، خاک و هوا)، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی کاربرد تأثیر مدیریت آبیاری و مالچ پلاستیکی بر کارایی مصرف آب و ویژگی‌های بیوشیمیایی بادرنجبویه (*Melissa officinalis L.*)، 1402/11/12، 1402/11/12

همایش‌های داخلی

- 1) شیوخی سعید، رائینی سرجاز محمود، دومین همایش ملی تغییرات اقلیمی و مهندسی کشاورزی پایدار، سخنران، مقاله کامل، بررسی روند تغییرات سری-های زمانی سالانه و فصلی دمای ژرفاهای خاک با استفاده از روش آزمون ناپارامتری من - کندال (مطالعه موردی: شهرستان شاهرود)، 1393/06/26، 1393/06/26
- 2) شیوخی سعید، رائینی سرجاز محمود، کنفرانس ملی هواشناسی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی تأثیر دامنه شبانه‌روزی دمای هوا بر برخی ویژگی‌های بیوشیمیایی میوه خرمالو در اقلیم‌های مختلف، 1394/02/16، 1394/02/16

(3) شیوخی سعید، رائینی سرجاز محمود، سومین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی اثر منطقه و جهت جغرافیایی بر خصوصیات کیفی میوه پرتقال رقم سانگین، 1395/07/06، 1395/07/06

(4) شیوخی سعید، رائینی سرجاز محمود، سومین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر جهت جغرافیایی و جایگاه میوه در سایبان درخت بر میزان آنتوسیانین میوه و پوست میوه پرتقال رقم سانگین، 1395/07/06، 1395/07/16

(5) شیوخی سعید، نادک مهدی، سومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، مقایسه نمایه های SPI و SPImod در پایش خشکسالی چند نمونه اقلیمی ایران، 1398/07/18، 1398/07/18

(6) شیوخی سعید، سومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی مازندران - ساری، سخنران، مقاله کامل، اثر الگوهای پیوند از دور (سیگنال‌های بزرگ مقیاس اقلیمی) بر بارش استان مازندران، 1398/07/18، 1398/07/18

(7) شیوخی سعید، سومین همایش ملی راهبردهای مدیریت منابع آب و چالشهای زیست محیطی، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی اثرگذاری تنش آبی و تاریخ کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم، 1402/03/03، 1402/03/03

(8) شیوخی سعید، شامگانی مشهدی بهاره، سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی با تاکید بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی تاثیر تغییر اقلیم بر عملکرد گندم در شرایط کم آبیاری، 1402/10/06، 1402/10/07

(9) شامگانی مشهدی بهاره، نادک مهدی، درزی نفت چالی عبدالله، شیوخی سعید، هفتمین همایش بین المللی افق های نوین در علوم و مهندسی کشاورزی (با رویکرد آب، خاک و هوا)، سخنران، مقاله کامل، شبیه-سازی تاثیر مدیریت آبیاری و مصرف کود نیتروژن بر کارایی مصرف آب و عملکرد برنج (مطالعه موردی: ساری)، 1402/11/12، 1402/11/12

(10) شامگانی مشهدی بهاره، نادک مهدی، درزی نفت چالی عبدالله، شیوخی سعید، هفتمین همایش بین المللی افق های نوین در علوم و مهندسی کشاورزی (با رویکرد آب، خاک و هوا)، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی بهره وری آب و اقتصادی در تناوب کشت برنج-کلزا با استفاده از نرم افزار DSSAT در ساری، 1402/11/12، 1402/11/12

(11) شیوخی سعید، مرادی حسین، اسدی پروین، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی تاثیر مدیریت دقیق آبیاری بر بهره‌وری آب و عملکرد گیاه خرفه تحت شرایط تنش خشکی، 1403/12/08، 1403/12/08

(12) شیوخی سعید، فضل اولی رامین، روشان سید حسین، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی، سخنران، مقاله کامل، بررسی روند تغییرات دبی جریان با استفاده از آزمون من-کندال و تخمین گر شیب سن (مطالعه موردی: حوزه آبخیز تجن، استان مازندران)، 1403/12/08، 1403/12/08

(13) شیوخی سعید، مرادی حسین، اسدی پروین، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی، سخنران، مقاله کامل، بررسی تاثیر تنش خشکی و کاربرد سیلیکات پتاسیم بر رنگیزه های فتوسنتزی و ویژگی های فیتوشیمیایی خرفه، 1403/12/08، 1403/12/08

(14) شیوخی سعید، شامگانی مشهدی بهاره، نصیری مانیا، آری فاطمه، چهارمین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی، سخنران کلیدی، مقاله کامل، ارزیابی تاثیر برنامه زمان بندی آبیاری بر ویژگی های مورفولوژیکی، رنگیزه های فتوسنتزی و عملکرد فلغل، 1403/12/08، 1403/12/08

(15) جنت سید حسین، نادک مهدی، شیوخی سعید، نوری آکندی زهرا، سیزدهمین همایش ملی محیط زیست، انرژی و منابع طبیعی، سخنران، مقاله کامل، تاثیر اختلاف دمای شبوروز بر مؤلفه‌های جوانه‌زنی گندم (Triticum aestivum L.) تحت تنش شوری، 1404/06/30، 1404/06/31

(16) جنت سید حسین، نادک مهدی، شیوخی سعید، نوری آکندی زهرا، سیزدهمین همایش ملی محیط زیست، انرژی و منابع طبیعی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی تاثیر تنش شوری بر مولفه های رشد گیاهچه گندم (Triticum aestivum L.) رقم احسان، 1404/06/30، 1404/06/31