



• مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: ارسلان صادقیان	تلفن همراه: ۰۹۱۳۸۹۸۹۵۸۵
تاریخ تولد: ۱۳۷۰/۰۳/۰۳	ایمیل: arsalan_13701@yahoo.com

آدرس: شاهین شهر، خیابان مخابرات، فرعی ۷ غربی، پلاک ۳۹

• سوابق تحصیلی

- دانشجوی مقطع دکتری رشته مهندسی کشاورزی، گرایش خاکشناسی (مدیریت منابع خاک)، دانشگاه صنعتی اصفهان.
- دانش آموخته ممتاز کارشناسی ارشد رشته مهندسی کشاورزی، گرایش خاکشناسی (مدیریت منابع خاک) از دانشگاه شهید چمران اهواز. با درجه عالی پایان نامه با عنوان: "تعیین کمی شاخص سلامت خاک با استفاده از مدل های فازی و کرنل". ۱۳۹۶.
- دانش آموخته کارشناسی رشته مهندسی کشاورزی، گرایش خاکشناسی از دانشگاه شهید چمران اهواز فارغ التحصیل سال ۱۳۹۳.

• مقالات

۱. **ارسلان صادقیان**، غلامعباس صیاد، احمد فرخیان فیروزی، مجتبی نوروزی مصیر. تاثیر مدیریت های زراعی مختلف بر برخی از شاخص های شیمیایی و بیولوژیکی سلامت خاک. مجله پژوهش های حفاظت آب و خاک. مقاله ۱۷، دوره ۲۵، شماره ۳، مرداد و شهریور ۱۳۹۷، صفحه ۲۸۰-۲۶۹.
۲. **ارسلان صادقیان**، غلامعباس صیاد، احمد فرخیان فیروزی، مجتبی نوروزی مصیر. اثر مدیریت های زراعی مختلف بر برخی از شاخص های فیزیکی کیفیت خاک. مجله آب و خاک دانشگاه فردوسی مشهد. شماره ۲ دوره ۳۳. خرداد و تیر ۱۳۹۸.
۳. **ارسلان صادقیان**، غلامعباس صیاد، احمد فرخیان فیروزی، مجتبی نوروزی مصیر، مقایسه شاخص های شیمیایی سلامت خاک با استفاده از مدل کرنل در مدیریت های زراعی مختلف هفدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش مدیریت آب در مزرعه، موسسه تحقیقات خاک و آب، تهران، ۱۴۰۰.

۴. **ارسلان صادقیان**، غلامعباس صیاد، احمد فرخیان فیروزی، مجتبی نوروزی مصیر، بررسی اثر روش های مختلف مدیریت زراعی بر برخی شاخص های فیزیکی سلامت خاک ، شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، دانشگاه زنجان، ۱۳۹۸.

۵. **ارسلان صادقیان**، غلامعباس صیاد، احمد فرخیان فیروزی، مجتبی نوروزی مصیر، ارزیابی کیفیت فیزیکی خاک بر اساس شاخص دکستر تحت تاثیر مدیریت های مختلف زراعی، پنجمین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، ۱۳۹۷.

۶. **ارسلان صادقیان**، غلامعباس صیاد، احمد فرخیان فیروزی، مجتبی نوروزی مصیر، بررسی تاثیر مدیریت های زراعی مختلف بر پارامترهای معادله ون گنوختن ، کنگره بین المللی آب، خاک و علوم محیطی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ۱۳۹۶.

۷. **ارسلان صادقیان**، غلامعباس صیاد، احمد فرخیان فیروزی، مجتبی نوروزی مصیر، بررسی اثر روش های مختلف مدیریت زراعی بر برخی شاخص های بیولوژیکی سلامت خاک ، پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۶.

۸. **ارسلان صادقیان**، غلامعباس صیاد، احمد فرخیان فیروزی، مجتبی نوروزی مصیر، بررسی اثر روش های مختلف مدیریت زراعی بر برخی شاخص های شیمیایی سلامت خاک ، پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۹۶.

۹. **ارسلان صادقیان**، مروری بر موانع اشتغال در رشته کشاورزی، همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی)، ۱۳۹۶.

۱۰. **ارسلان صادقیان**، نقش اقتصاد دانش بنیان در تولید و اشتغال بخش کشاورزی، همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی)، ۱۳۹۶.

11. Arsalan Sadeghian. Gholamabbas Sayyad, Ahmad Farokhian Firouzi, Mojtaba Norouzi Masir. The effect of crop residue on the concentration of heavy metals (Zn, Mn and Fe) in soil. 5th international conference on applied research in agriculture science. 2018.

12. Gholamabbas Sayyad, **Arsalan Sadeghian**, Mehdi sharifi, Ahmad Farokhian Firouzi, Mojtaba Norouzi Masir. Soil Health Assessment of Three Wheat-Based Cropping Systems in Southwestern Iran Using a Fuzzy Logic Knowledge-Based Model. Soil science society of America international soil meeting. Jan 6-9, 2019- san diego, California.

13. Arsalan Sadeghian. Gholamabbas Sayyad, Ahmad Farokhian Firouzi, Mojtaba Norouzi Masir The Effect of Different Agronomic Management on Some Soil Physical Quality indicators. 11th Annual International Symposium on Agricultural Research, 16-19 July 2018, Athens, Greece.

• تالیف کتاب

• ارسلان صادقیان، ارزیابی کمی شاخص سلامت خاک. ۱۳۹۷. انتشارات سخنوران.

• تخصص های نرم افزاری

ArcGIS ,JCDL ,Microsoft Office , RetC و ,Matlab, Cornell Soil Health Assessment Model, Fuzzy Logic Model.

• سوابق کاری

- کارشناس فضای سبز ناحیه شمال سازمان سیما، منظر و فضای سبز شهرداری شاهین شهر.
- کارشناس پایش آب، خاک و پساب فضای سبز سازمان سیما، منظر و فضای سبز شهرداری شاهین شهر.
- مدیرفنی و مشاور آزمایشگاه شرکت مدیریت پسماند شهرداری های شاهین شهر و میمه (مسلط به انجام تمامی آنالیزهای آزمایشگاهی آب، پساب، خاک، گیاه و کود و انواع کمپوست و توصیه کودی و ارائه برنامه غذایی برای انواع محصولات کشاورزی و کشت های مختلف).
- مشاور پروژه طراحی و اجرای فضای سبز دانشگاه صنعتی مالک اشتر اصفهان.
- مسئول آزمایشگاه تجزیه آب، خاک، گیاه و کود آوند برخوردار ، اصفهان (مسلط به انجام تمامی آنالیزهای آزمایشگاهی آب، خاک، گیاه و کود، توصیه کودی و ارائه برنامه غذایی برای انواع محصولات و کشت های مختلف).
- کارشناس آزمایشگاه و کنترل کیفیت محصولات شرکت کشاورزی حیات سبز سبحان اصفهان (آنالیز انواع کودها و مواد شیمیایی).
- کارشناس کنترل کیفیت محصولات مجموعه کشت و صنعت نفیس (بازرگانی رجال)، بزرگترین گلخانه گل زینتی خاورمیانه.
- کارشناس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان فارس، معاونت برنامه ریزی، امور گلخانه و زراعت.

• سوابق شرکت در کارگاه های علمی

- دوره آموزشی تشریح الزامات سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه بر اساس استاندارد ISO 17025. اصفهان، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی ارزیابی انطباق نتایج آزمون، شرکت سنجش گستر صنعت سپاهان، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی ایمنی در حمل و نقل پسماندها، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- پردازش پسماندهای جامد شهری، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی پسماند سوزی، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی پسماندهای پزشکی، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی پسماندهای صنعتی و ویژه ۱، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی پسماندهای صنعتی و ویژه ۲، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی تفکیک پسماندها از مبدا، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی جز ویژه پسماندهای عادی، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی قوانین و مقررات مدیریت پسماند، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی کمپوست، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره آموزشی هاضم پسماندهای شهری، مرکز منطقه ای کنواسیون بازل و استکهلم در ایران، ۱۴۰۱.
- دوره مدیریت آب و آبیاری با استفاده از نرم افزار WINSRFR. دانشگاه تهران، ۱۴۰۱.
- کارگاه گزارش نویسی، بنیاد نخبگان استان خوزستان و پژوهشکده میادین و تجهیزات نفت و گاز دانشگاه شهید چمران، ۱۴۰۱.
- کارگاه تهیه و بهره برداری از کودهای کمپوست و ورمی کمپوست، دانشگاه محقق اردبیلی، ۱۴۰۱.
- کارگاه آنالیز فرآیندی دستگاه های آزمایشگاه شیمی، بنیاد نخبگان استان خوزستان، ۱۴۰۱.
- کارگاه آموزشی طراحی آزمایش و کار با نرم افزار Design Expert، بنیاد نخبگان استان خوزستان، ۱۴۰۱.
- کارگاه مدیریت فضای سبز، دانشگاه تربیت مدرس تهران، ۱۴۰۰.
- کارگاه توصیه کودی و تغذیه، دانشگاه ولی عصر رفسنجان، ۱۳۹۸.
- آموزش مدل SWAT، دانشگاه شهید چمران اهواز، ۱۳۹۳.
- کاربرد ورمی کمپوست در کشاورزی، دانشگاه شهید چمران اهواز، ۱۳۹۲.
- آموزش GIS، دانشکده کشاورزی دانشگاه شهید چمران اهواز، ۱۳۹۰.

• زبان خارجه: مسلط به زبان انگلیسی

نمره ۵۶۵ آزمون تولیمو