



### تصویر

نام و نام خانوادگی

زارعیان، غلامرضا

پست الکترونیک

ZAREIAN48@YAHOO.COM

توضیحات

مرتبۀ علمی: استادیار پژوهش پایه 24

الف) تحصیلات:

- 1- کارشناسی ارشد خاکشناسی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران، 1376
- 2- کارشناسی خاکشناسی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران، 1371
- 3- دکتری خاکشناسی گرایش پیدایش و رده بندی دانشگاه شهید باهنر کرمان

ب) جوایز و افتخارات:

- پژوهشگر نمونه بخش تحقیقات خاک و آب در سال 1389
- دریافت تشویق نامه از موسسه تحقیقات خاک و آب به دلیل فعالیت چشمگیر در اجرای طرح تحقیقاتی پهنه بندی فاکتورهای موثر بر ظرفیت خود پالایی خاک دشت های کشاورزی استان های فارس و خوزستان که توسط رییس جمهور بعنوان دستاورد شاخص بخش کشاورزی در سال 1392
- دریافت تشویق نامه از رییس سازمان جهاد کشاورزی استان برای برگزاری مراسم روز جهانی خاک در سال 97
- دریافت تشویق نامه از رییس سازمان جهاد کشاورزی استان برای برگزاری مراسم روز جهانی خاک در سال 98
- دریافت تشویق نامه از رییس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان برای انتخاب شدن بخش خاک و آب فارس بعنوان بخش برتر تحقیقاتی استان در سال 98

ج) ثبت اختراع

## د) زمینه تحقیقاتی

- تشکیل و طبقه بندی خاک
- کانی شناسی خاک
- ارزیابی اراضی و تناسب اراضی

## ه) انتشارات

### 1- پایان نامه ها

- زارعیان، غلامرضا (1376). تشکیل، طبقه بندی و خصوصیات مورفولوژیکی، فیزیکوشیمیائی، و کانی شناسی خاکهای دشت بیضا در استان فارس (کارشناسی ارشد)
- زارعیان، غلامرضا (1396). تشکیل، طبقه بندی و خصوصیات مورفولوژیکی، کانی شناسی و ارتباط آن ها با شکل های پتاسیم در دشت قره باغ استان فارس (دکتری)
- 

### 2- کتاب

- زین الدینی ع، سید جلالی س، نویدی م، آزادی ا، اسکندری م، تومانیان ن. و زارعیان غ. 1398. نیاز رویشی گیاهان زراعی. فصل 5 (سبزی ها). شماره ثبت. 233.98/56760 صفحه.
- سید جلالی س، نویدی م، آزادی ا، اسکندری م، زین الدینی ع، زارعیان غ. فاتحی ش. و افتخاری ک. 1398 نیاز رویشی گیاهان زراعی. فصل 2 (غلات). شماره ثبت. 233.98/56760 صفحه.
- سید جلالی س، نویدی م، آزادی ا، اسکندری م، زین الدینی ع، زارعیان غ. محمد اسماعیلی، ز. 1398. فنولوژی گیاهان زراعی به منظور استفاده در ارزیابی تناسب اراضی - استان فارس فصل 15. 330-359
- زین الدینی ع، سید جلالی س، نویدی م، آزادی ا، اسکندری م و زارعیان غ. 1398. فنولوژی گیاهان باغی به منظور استفاده در ارزیابی تناسب اراضی - استان فارس فصل 18. 42-57.

### 3- مقالات

- مقالات بین المللی نمایه شده در ISI

1 Elham Mir-Ahmadi Nejad, Ali Abtahi and Gholamreza Zareian. 2013. Evaluation of

physical and chemical properties of soils of Doroudzan dam region of Marvdasht province with respect to drainage conditions and elapsed time. **European Journal of Experimental Biology**.vol.35.p.213-217.

2. Mahmood Reza Sadikhani, Majid Baghernejad, Seyed Ali Abtahi, Gholam Reza Zareian.2014. STUDY OF PHYSICO –CHEMICAL,MINERALOGICALAND MORPHOLOGICAL PROPERTIES OF SOILS OF KAMIN REGION, SAADAT SHAHR. **Indian Journal of Fundamental and Applied Life Sciences**.

3.Gholamreza Zareian, Mohammad Hadi Farpoor, Majid Hejazi-Mehrizi and Azam Jafari. 2018. Kinetics of non-exchangeable potassium release in selected soil orders of southern Iran. **Soil and water Research**13(4)200-207.

#### - مجلات پژوهشی داخلی

1. غلامرضا زارعیان و مجید باقرنژاد.1379. اثر توپوگرافی در تکامل و تنوع کانی های رسی منطقه بیضا- استان فارس.مجله علوم خاک و آب.

2. محمد جمشیدی، عزیز مومنی، غلامرضا زارعیان و کامران افتخاری.1391. رویارویی خشت و کشت برای تصرف اراضی کشاورزی در استان فارس. مجله پژوهشهای خاک.

3. غلامرضا زارعیان ، محمد هادی فرپور، مجید حجازی و اعظم جعفری.1396. ارتباط شکل های مختلف پتاسیم با خصوصیات فیزیکی شیمیایی و کانی شناسی رسی برخی خاک های آهکی استان فارس مجله پژوهشهای خاک. جلد 31 شماره 2 صفحه: 315-328.

4. عبدالحسین ضیائیان ، فرهاد مشیری و غلامرضا زارعیان .1397. اثر دو روش کشت کم خاک ورزی و مرسوم بر نیتروژن و آب مصرفی گندم مجله پژوهشهای خاک. جلد 32 شماره 4 صفحه: 442-431

5. عبدالحسین ضیائیان ، ابوالفتح مرادی ، غلامرضا زارعیان و جهانبخش میرزاوند .1398. اثر کاربرد فسفر و بیوجار بر فراهمی فسفر، رشد و عملکرد سورگوم تلقیح شده با باکتری حل کننده فسفات. تحقیقات کاربردی خاک .(پذیرش

6. عبدالحسین ضیائیان ، ابوالفتح مرادی ، غلامرضا زارعیان و سید ماشاله حسینی. 1398. قش تلقیح قارچ میکوریزا و کاربرد بیوجار بر فراهمی فسفر، رشد و عملکرد سورگوم و برخی خصوصیات شیمیایی خاک. مجله پژوهشهای خاک. جلد 33 شماره 4 صفحه: 485-473

## -گزارش های نهایی

1. زارعیان، غ.ر. 1381. مطالعات نیمه تفضیلی تناسب اراضی برای محصولات عمده در دشت قیر و کارزین (استان فارس). موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1137.
2. زارعیان، غ.ر. 1382. تعیین تناسب و پتانسیل تولید برای گندم در مناطق شور ایران. موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1148.
3. زارعیان، غ.ر. و ح. حسن شاهی 1383. مطالعات نیمه تفضیلی تناسب اراضی برای محصولات عمده در دشت دارنگون (استان فارس). موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1175. شماره ی طرح: 83/856.
4. حسن شاهی، ح. و غ.ر. زارعیان 1382. بازنگری مطالعات نیمه تفضیلی تناسب اراضی برای محصولات عمده در دشت سیدان و سیوند (استان فارس). موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1176. 83/857.
5. زارعیان، غ.ر. و ح. حسن شاهی 1383. مطالعات نیمه تفضیلی تناسب اراضی برای محصولات عمده در دشت افزر (استان فارس). موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1215. شماره ی نشریه: 84/664.
6. حسن شاهی، ح. و غ.ر. زارعیان 1386. بازنگری مطالعات نیمه تفضیلی تناسب اراضی برای محصولات عمده در دشت سعادت شهر (استان فارس). موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1176. 86/302.
7. زارعیان، غ.ر. 1386. ارزیابی کیفی تناسب اراضی دشت سپیدان برای محصولات عمده زراعی. موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1348. 86/1576.
8. س.ع.ر. سید جلالی و غ.ر. زارعیان. 1386. تعیین تناسب اراضی و تخمین پتانسیل تولید گندم در خاکهای آهکی استان فارس، خوزستان و کرمان موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1341. 86/1341.
9. س.ع.ر. سید جلالی و غ.ر. زارعیان. 1386. تعیین تناسب اراضی و تخمین پتانسیل تولید گندم در خاکهای گچی استان فارس، خوزستان و کرمان. موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1345. 86/1575.
10. زارعیان، غ.ر. 1387. ارزیابی کیفی تناسب اراضی منطقه توابع ارسنجان برای محصولات عمده زراعی. موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1382. 87/1051.
11. زارعیان، غ.ر. ج. بنی نعمه و س. صادقی 1389. پهنه بندی و تهیه نقشه رقومى بافت خاک سطحی در اراضی زیر کشت گندم آبی در استانهای فارس، خوزستان و گلستان. موسسه تحقیقات خاک و آب شماره ی نشریه فنی 1520. 89/913.
12. جمشیدی م. ، غ.ر. زارعیان ، ع. مومنی و ا. میررسولی 1389. شناسایی و پهنه بندی نوع و فراوانی نسبی کانیهای رسی خاک در اراضی زیر کشت گندم آبی در استانهای فارس، خوزستان و گلستان. موسسه تحقیقات خاک و آب 89/781.
13. جمشیدی م. ، غ.ر. زارعیان و ج. بنی نعمه. 1389. تهیه نقشه رقومى ظرفیت تبادل کاتیونی در خاکهای زیر کشت گندم آبی در استانهای فارس، خوزستان و گلستان. موسسه تحقیقات خاک و آب 89/942.

14. روشنی ق.ع. ، غ.ر. زارعیان و ج. بنی نعمه. 1389. تعیین پراکنش جغرافیایی عناصر غذایی کم مصرف در اراضی زیر کشت گندم آبی در استانهای فارس، خوزستان و گلستان. موسسه تحقیقات خاک و آب 89/915.
15. روشنی ق.ع. ، غ.ر. زارعیان و ج. بنی نعمه. 1389. تهیه نقشه رقومی پراکنش جغرافیایی عناصر غذایی ثانویه در خاکهای زیر کشت گندم آبی در استانهای گلستان، فارس و خوزستان. موسسه تحقیقات خاک و آب 89/916.
16. زارعیان، غ.ر. ، ج. بنی نعمه و س. صادقی 1389. تعیین پراکنش جغرافیایی و تهیه نقشه رقومی مواد آلی در خاکهای زیر کشت گندم آبی در استانهای فارس، خوزستان و گلستان. موسسه تحقیقات خاک و آب 89/911.
17. مومنی ع. ، غ.ر. زارعیان، ا. میر اسماعیلی و م. جمشیدی. 1389. تهیه نقشه شوری خاک به تفکیک سطوح شوری خاکهای زیر کشت گندم آبی در استانهای فارس، خوزستان و گلستان. موسسه تحقیقات خاک و آب 89/781.
18. مومنی ع. ، غ.ر. زارعیان، ا. میر اسماعیلی و م. جمشیدی. 1389. تهیه نقشه رقومی پراکنش جغرافیایی عناصر غذایی اصلی در خاکهای زیر کشت گندم آبی در استانهای فارس، خوزستان و گلستان. موسسه تحقیقات خاک و آب 89/745.
19. جمشیدی م. ، ک. افتخاری، غ.ر. زارعیان و م. آریانمهر. 1390. تعیین گسترش جغرافیایی اراضی تغییر کاربری یافته در اثر کوره پز خانه ها در استان فارس و بررسی اثرات آن بر تولید اراضی کشاورزی. موسسه تحقیقات خاک و آب نشریه فنی 1658 شماره 90/39325.
20. جمشیدی م. ، غ.ر. زارعیان و ج. بنی نعمه. 1391. پهنه بندی ظرفیت تبادل کاتیونی خاکها به منظور بررسی توان خاکها در نگهداری و انتقال عناصر آلاینده در استانهای خوزستان و فارس. موسسه تحقیقات خاک و آب نشریه فنی 1772 شماره 91/42199.
21. جمشیدی م. ، غ.ر. زارعیان و ج. بنی نعمه. 1391. پهنه بندی کربن آلی خاک به منظور بررسی توان خاکها در انتقال و نگهداری عناصر آلاینده در استانهای خوزستان و فارس. موسسه تحقیقات خاک و آب نشریه فنی 1783 شماره 91/42561.
22. مومنی ع. ، غ.ر. زارعیان و ج. بنی نعمه. 1391. پهنه بندی بافت خاک سطحی مناطق آلوده ناشی از جنگ کویت در استانهای خوزستان و فارس. موسسه تحقیقات خاک و آب نشریه فنی 1775 شماره 91/42200.
23. مومنی ع. ، غ.ر. زارعیان و ج. بنی نعمه. 1391. پهنه بندی فاکتورهای موثر بر خودپالایی خاک دشت های کشاورزی استانهای فارس و خوزستان. موسسه تحقیقات خاک و آب نشریه فنی 1774 شماره 91/42159.
24. زارعیان غ. 1391. ارزیابی کیفی تناسب اراضی دشت سرپنیران برای محصولات عمده زراعی. موسسه تحقیقات خاک و آب نشریه فنی 1819 شماره 91/42769.
25. زارعیان غ. 1392. ارزیابی کیفی تناسب اراضی دشت مبارک آباد برای محصولات عمده زراعی. موسسه تحقیقات خاک و آب شماره 92/43629.

26. زارعیان غ. 1392. تطبیق وضعیت خاک محل انجام طرح ماده آلی با خصوصیات سریها به منظور تعمیم نتایج از مزرعه به دشت. موسسه تحقیقات خاک و آب 95.
27. زارعیان غ. 1395. بررسی اقتصادی مقادیر مناسب کاربرد نیتروژن در سیستم‌های مختلف کشت تحت شرایط مختلف رطوبتی برای تناوب گندم - ذرت. موسسه تحقیقات خاک و آب. شماره ثبت. 95/51418.
28. زارعیان غ. 1397. بررسی اثر کاربرد کودهای آلی مختلف بر خواص شیمیایی، فیزیکی و بیولوژیکی خاک تحت کشت تناوب گندم - ذرت. موسسه تحقیقات خاک و آب. شماره ثبت. 97/53882.
29. زارعیان غ. 1395. افزایش کارایی مصرف نیتروژن در سیستم‌های مختلف خاکورزی تحت شرایط مختلف رطوبتی برای تناوب گندم - ذرت. شماره ثبت. 95/51179.
30. زارعیان غ. 1397. پهنه بندی آهک و بررسی وضعیت کربن آلی و پ هاش خاک در نواحی زراعی-زیستگاهی کشور به منظور مکان یابی سایت های آزمایشی برای اعمال گوگرد به خاک مزارع و تعمیم سازی نتایج. 97/55176.
31. زارعیان غ. 1397. مکان یابی مناطق مناسب برای بررسی اثرات مصرف گوگرد بر روی اصلاح پ هاش و خصوصیات انتخابی خاک های کشور. شماره ثبت. 97/55231.
32. زارعیان غ. 1398. ایجاد لایه های رقومی منابع خاک اراضی آبی کشور. شماره ثبت. 98/57002.
33. زارعیان غ. 1399. بررسی رابطه عملکرد با عناصر غذایی برگ و خواص فیزیکی و شیمیایی خاک در باغات پرتقال استان فارس شماره ثبت. 99/58013.
34. زارعیان غ. 1398. ارزیابی تناسب اراضی محصولات زراعی و باغی استان فارس. شماره ثبت. 98/57196.
35. زارعیان غ. 1399. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت قره باغ استان فارس شماره ثبت. 99/57884.
36. اسکندری م. و زارعیان غ. 1398. تعیین نیازهای رویشی برای خرما در استان‌های کرمان، هرمزگان، بوشهر، فارس و خوزستان. شماره ثبت. 98/56768.
37. جمشیدی م. و زارعیان غ. 1398. تصحیحات هندسی نقشه‌های خاک در رقومی سازی داده‌های مطالعات خاکشناسی. شماره ثبت. 98/56760.
- 38.

سال خاتمه	سال شروع	شماره طرح یا پروژه	سمت	عنوان طرح یا پروژه
1397	1395	970762-063-10-50-24	مجری	ارزیابی کیفی تناسب اراضی دشت قره باغ برای محصولات عمده زراعی
1397	1394	-10-10-9452-94007 014	مجری	تعیین نیازهای رویشی برای پنبه در استانهای خراسان رضوی، فارس، گلستان و قم
1397	1394	-10-10-9452-94001 014	مجری	تعیین نیازهای رویشی ذرت در استان های خوزستان، فارس، کرمان و قزوین
1399	1396	-9452-10-10-014 95005	مجری	تعیین نیازهای رویشی برای مرکبات در استان های گیلان، مازندران، فارس و کرمان
1400	1394	9452-10-10-014	مجری	تعیین تناسب اراضی برای محصولات زراعی و باغی در دشت های آبی کشور

#### ز- مقالات ارائه شده در کنگره ها و سمینار ها

##### -بین المللی

1. Maleki, p., A. landi, Gh. Sayyad, J. Banninemeh, Gh. Zareian. Application of fuzzy logic to land suitability for irrigated wheat. 19<sup>th</sup> World Congress of Soil Science for a Changing World. 1-6 August, Brisbane, Australia.
2. Gholamreza Zareian, Mohammad Hadi Farpoor, Majid Hejazi-Mehrizi and Azam Jafari. 2017. Relationship between Non Exchangeable Potassium Release with Mineralogy, Parent Material and Land Use in Ghrah-Bagh Area Southern Iran. International conference Sustainable soil management. 4-7 April, Bintulu, Malaysia.
3. Gholamreza Zareian, Mohammad Hadi Farpoor, Majid Hejazi-Mehrizi and Azam Jafari. 2017. Genesis, Classification and Clay Mineralogy of Soils in Ghrah-Bagh Area, Southern Iran. International conference Sustainable soil management. 4-7 April, Bintulu, Malaysia.

4. Zareian, Gh.R., Moghimi, A.H., Moradi, A., Karami, A. and Ziaeian, A.B. 2017 Suitability Classification of Major Field Crops and Distribution of Clay Minerals in Mobark-Abad Plains of Southern Iran. International conference Sustainable soil management. 4-7 April, Bintulu, Malaysia.
5. Karami, A, Moradi, A, Afzalnia S., Zareian, Gh. Ziaeian, A.B, Moghimi, A.H. 2017 Spatial Relationships between Wheat Grain Yield and Soil Variables. International conference Sustainable soil management. 4-7 April, Bintulu, Malaysia.
6. Moghimi, A.H., Zareian, G., Karami, A., Ziaeian, A. and Moradi, A. 2017 Physical Land Suitability Evaluation for Wheat in Tashkuieh Plain, Iran. International conference Sustainable soil management. 4-7 April, Bintulu, Malaysia.
7. Moradi, A., Ziaeian, A.H., Karami, A., Zareian, Gh.R. and Moghimi, A.B. 2017. Evapotranspiration Measurement for Canola in Hormozgan Province of Iran. International conference Sustainable soil management. 4-7 April, Bintulu, Malaysia.
8. Ziaeyan, A.H., Karami, A., Moghimi, A., Moradi, A. and Zareian, Gh.R. 2017 Effects of Tillage Systems, Water Stress and Nitrogen on the Growth and Yield of Wheat. International conference Sustainable soil management. 4-7 April, Bintulu, Malaysia.

## ملی

1. زارعیان غ.ر. و باقرنژاد م. 1375. مطالعه اثر توپوگرافی بر تکامل، مورفولوژی و مینرالوژی خاکهای منطقه بیضا در استان فارس. پنجمین کنفرانس علوم خاک ایران. شهریور 75 کرج، ایران.
2. زارعیان غ.ر. و باقرنژاد م. 1378. بررسی کانی شناسی و تشکیل افقهای مشخصه در مناطق نیمه خشک بیضا-استان فارس. ششمین کنفرانس علوم خاک ایران. شهریور 78 مشهد، ایران.
3. زارعیان غ.ر. 1378. مطالعات نیمه تفضیلی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در منطقه ملوس جان و حسین آباد بیضا-استان فارس. ششمین کنفرانس علوم خاک ایران. شهریور 78 مشهد، ایران.
4. زارعیان غ.ر. 1380. ارزیابی کیفی تناسب اراضی دشت خرم بید و بهبود مدیریت اراضی با اجرای الگوی مناسب کشت. همایش ملی مدیریت اراضی-فرسایش خاک و توسعه پایدار. بهمن 1380 اراک، ایران.
5. زارعیان غ.ر. 1380. ارزیابی کیفی تناسب اراضی دشت قیر و کارزین در استان فارس. هفتمین کنفرانس علوم خاک ایران. 4-7 شهریور 80 شهرکرد، ایران.
6. زارعیان غ.ر. 1382. پیدایش، رده بندی و ارزیابی کیفی تناسب اراضی در دشت دارنگون استان فارس هشتمین کنفرانس علوم خاک ایران شهریور 82 رشت، ایران.
7. مداحی ز.ا.، لندی و غ.ر. زارعیان 1386. تهیه الگوی کشت مناسب و بهبود مدیریت اراضی با تکیه بر ارزیابی تناسب اراضی در دشت سپیدان (استان فارس). همایش ملی کشاورزی و بوم شناختی ایران. گرگان، ایران.



8. زارعیان غ.ر. و س.ع.ر. سید جلالی 1386. تشکیل، طبقه بندی و ارزیابی اراضی کیفی برای محصولات زراعی در دشت افزر. اولین همایش منطقه ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی. 26 مهرماه 86 فسا، ایران.
9. زارعیان غ.ر. 1387. ارزیابی کیفی تناسب اراضی جهت محصولات عمده زراعی در دشت همایجان (استان فارس). دومین همایش منطقه ای کاربرد فناوری نوین در کشاورزی. 5 دیماه 87 شیراز، ایران.
10. زارعیان غ.ر. و س.ع.ر. سید جلالی 1388. تناسب اراضی کمی و پتانسیل تولید گندم در خاکهای شور دشت سروستان (استان فارس). یازدهمین گنکره علوم خاک ایران. 24-21 تیرماه 88 گرگان، ایران.
11. قاسمیان ف.ع.، ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1389. ارزیابی کمی تناسب اراضی دشت قیر و کارزین برای محصول گندم، جو و ذرت. دومین همایش ملی کشاورزی و توسعه پایدار فرصت ها و چالش های پیش رو 11 و 12 اسفند ماه 89. شیراز، ایران.
12. قاسمیان ف.ع.، ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1389. کیفی تناسب اراضی دشت قیر و کارزین برای محصول گندم، جو و ذرت. دومین همایش ملی کشاورزی و توسعه پایدار فرصت ها و چالش های پیش رو 11 و 12 اسفند ماه 89. شیراز، ایران.
13. عامری م.ع.، ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1389. ارزیابی کمی تناسب اراضی برای محصول گندم، جو و ذرت در حاشیه شرقی رودخانه قره آقاج. دومین همایش ملی کشاورزی و توسعه پایدار فرصت ها و چالش های پیش رو 11 و 12 اسفند ماه 89. شیراز، ایران.
14. عباسی آ.ع.، ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1389. ارزیابی کیفی تناسب اراضی ایستگاه تحقیقات حسن آباد داراب برای محصول گندم، جو و ذرت. دومین همایش ملی کشاورزی و توسعه پایدار فرصت ها و چالش های پیش رو 11 و 12 اسفند ماه 89. شیراز، ایران.
15. مقتدری ط.، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1390. ارزیابی کیفی تناسب اراضی و تعیین تولید پتانسیل در دشت آبخور تنکشکن ارسنجان، استان فارس. ششمین همایش ایده های نو در کشاورزی 11-9 اسفند 90 دانشگاه آزاد خوراسگان (اصفهان).
16. مقتدری ط.، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1390. ارزیابی کیفی تناسب اراضی محصول گندم در دشت آبخور تنکشکن ارسنجان، استان فارس با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی. ششمین همایش ایده های نو در کشاورزی 11-9 اسفند 90 دانشگاه آزاد خوراسگان (اصفهان).
17. رنجبر، م.ع.، ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1390. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصول گندم، جو، ذرت، پنبه و برنج در منطقه غرب مبارک آباد استان فارس. دوازدهمین گنکره علوم خاک ایران. 14-12 شهریور ماه 90 تبریز.
18. زارعیان، غ.ر. 1390. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصول عمده زراعی در دشت توابع ارسنجان استان فارس. دوازدهمین گنکره علوم خاک ایران. 14-12 شهریور ماه 90 تبریز.
19. کمالی، آ.، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1390. ارزیابی کیفی تناسب اراضی و تعیین تولید پتانسیل محصولات عمده زراعی در دشت ارسنجان، استان فارس. ششمین همایش ایده های نو در کشاورزی 11-9 اسفند 90 دانشگاه آزاد خوراسگان (اصفهان).
20. کمالی، آ.، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1390. ارزیابی کمی و اقتصادی تناسب اراضی دشت ارسنجان برای محصولات عمده زراعی. همایش ملی اشتغال دانش آموختگان بخش کشاورزی و منابع طبیعی 3-2 آذر 90 دانشگاه تربیت مدرس.

21. جوان، م.، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1391. تناسب اراضی دشت گراش برای گندم. سومین همایش منطقه ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی. 16 آذرماه 91 فسا، ایران.
22. جوان، م.، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1391. تناسب اراضی دشت گراش برای محصول جو سومین همایش منطقه ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی. 16 آذرماه 91 فسا، ایران.
23. خواجه ف.، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1391. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت آبخش، شهرستان برازجان سومین همایش منطقه ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی. 16 آذرماه 91 فسا، ایران
24. خواجه ف.، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1391. ارزیابی کمی و اقتصادی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت آبخش، شهرستان برازجان سومین همایش منطقه ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی. 16 آذرماه 91 فسا، ایران.
25. زارعیان، غ.، ر.، م. ه. فرپور و ن. ابراری فرد (1392). تشکیل، طبقه بندی و خصوصیات مورفولوژیکی، فیزیکی و شیمیایی، و کانی شناسی خاکهای دشت مبارک آباد در استان فارس. سیزدهمین گنکره علوم خاک ایران. 8-10 بهمن ماه 92 اهواز.
26. زارعیان غ. ر. 1392. ارزیابی کیفی تناسب اراضی جهت محصولات عمده زراعی در دشت سرپنیران (استان فارس). سیزدهمین گنکره علوم خاک ایران. 8-10 بهمن ماه 92 اهواز.
27. سعدی خوانی م.ر.، م. باقرنژاد، ع. ابطحی و غ.ر. زارعیان. 1392. مطالعه ویژگی های فیزیکی شیمیایی، مورفولوژیکی و کانی شناسی خاک های منطقه کمین، سعادت شهر استان فارس سیزدهمین گنکره علوم خاک ایران. 8-10 بهمن ماه 92 اهواز.
28. زارعیان، غ.ر. و م. ه. فرپور. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات گندم، جو، پنبه و ذرت در دشت سروستان (استان فارس). اولین همایش ملی مدیریت پایدار خاک و محیط زیست. 19-20 شهریور 93 کرمان
29. زین الدینی میمند، ع.، سید جلالی، س.ع.، نویدی م.ن.، محنت کش ع.م.، فرج نیا ا.، زارعیان، غ.ر.، محمد اسماعیل، ز. و ابراهیمی میمند ف. ارزیابی توان تولید اراضی برای زراعت گندم آبی. اولین همایش ملی مدیریت خاک و آب در تولید گندم. 18 آذر 93 تهران.
30. زارعیان، غ.ر. و م. ه. فرپور. 1394. تناسب اراضی کیفی دشت ابولوردی برای محصولات گندم، ذرت و جو در استان فارس. چهاردهمین گنکره علوم خاک ایران. 18-16 شهریور ماه 94 رفسنجان.
31. زارعیان، غ.ر. و م.ن. نویدی. 1394. تناسب اراضی کیفی دشت کمین برای محصولات گندم، ذرت و چغندر قند در استان فارس. چهاردهمین گنکره علوم خاک ایران. 18-16 شهریور ماه 94 رفسنجان.
32. زارعیان، غ.ر.، م. ه. فرپور. و مقیمی ا. 1395. تناسب اراضی کیفی دشت باروس برای محصولات گندم، ذرت، جو و پنبه. دومین همایش مدیریت پایدار.
33. غلامرضا زارعیان، محمد هادی فرپور، مجید حجازی و اعظم جعفری. 1397. بررسی آزاد سازی پتاسیم غیر تبدالی با کلرید کلسیم و ارتباط آن با خصوصیات خاک در برخی از خاکهای آهکی جنوب ایران. اولین همایش بین المللی و سومین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست. کرمان

34. غلامرضا زارعیان ، محمد هادی فرپور، مجید حجازی و اعظم جعفری. 1397. بررسی ارتباط شکل-های مختلف پتاسیم با خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک در دشت قره باغ (استان فارس). اولین همایش بین المللی و سومین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست. کرمان

### ح) راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دانشجویی

1. مداحی، ز. 1386. ارزیابی کیفی تناسب اراضی و تعیین الگوی کشت مناسب در دشت سپیدان. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات اهواز (مشاور).
2. عمادی، س.م. 1387. بهینه سازی تناسب اراضی با استفاده از زمین آمار، سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی. فوق لیسانس خاکشناسی. دانشگاه شیراز (مشاور).
3. اسکندری ، ر. 1389. ارزیابی کمی و کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در منطقه مبارک آباد استان فارس . فوق لیسانس خاکشناسی. دانشگاه شهید چمران اهواز (مشاور).
4. قاسمیان ف. 1389. ارزیابی کمی و اقتصادی اراضی و تعیین پتانسیل تولید دشت قیر و کارزین برای محصول عمده زراعی. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
5. عامری، م. 1389. تعیین تناسب کیفی، کمی و اقتصادی اراضی و تخمین پتانسیل تولید در حاشیه شرقی رودخانه قره آقاج. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
6. رنجبر ، م. 1389. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصول گندم، جو ، ذرت، پنبه و برنج در منطقه غرب مبارک آباد استان فارس. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
7. خاموش، م. 1390. . ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت داراب استان فارس. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
8. کمالی، آ. 1390. ارزیابی کمی و اقتصادی اراضی و تعیین پتانسیل تولید دشت ارسنجان برای محصول عمده زراعی. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
9. مقتدری ط. 1390. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت آبخور تنکشکن ارسنجان ، استان فارس . فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
10. شهریاری، م. 1390. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت سرپنیران استان فارس . فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
11. جوان، م. 1391. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت گراش استان فارس . فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
12. زاده باقری، ز. 1391. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت میهه استان چهار محال بختیاری . فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).

13. خواجه، ف. 1391. ارزیابی کیفی، کمی و اقتصادی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت آپخش، شهرستان برازجان. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
14. فرحبخشیان، ف. 1391. مطالعات خاکشناسی ارزیابی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در منطقه حومه هشیوار شهرستان داراب، استان فارس. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
15. سلطانی، ن. 1391. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت اوز استان فارس. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
16. آقا خانی، م. 1391. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در قسمتی از دشت سروستان استان فارس. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
17. میر احمدی، ا. 1392. بررسی خصوصیات شتیکی، فیزیکی شیمیایی و کانی شناسی خاکهای منطقه سد درودزن، شهرستان مرودشت. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
18. پورمند، م. 1392. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در منطقه کرسیا داراب استان فارس. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
19. قدیری، ط. 1392. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت شرف خلیل استان فارس. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
20. سیادت، م. 1393. بررسی تکمیل و طبقه بندی خاکهای تحت تاثیر ردیف پستی و بلندی (مطالعه موردی سد رودبال\_استان فارس) فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
21. پرواز، ف. 1393. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در منطقه زین آباد استان فارس. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
22. خلیفه، ف. 1393. تعیین خصوصیات ژنتیکی، و کانی شناسی خاکهای یک توپوسکونس در منطقه زین آباد استان فارس، شهرستان مرودشت. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
23. زارعی، ن. 1394. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت فاریاب استان بوشهر. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
24. محبی، ف. 1394. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در منطقه بوشگان استان بوشهر. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
25. استوان، ل. 1394. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در منطقه باغان استان بوشهر. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
26. اشکانی، م. 1395. خصوصیات فیزیکی و شیمیایی و کانی شناسی یک ردیف پستی و بلندی در دشت جویم. فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
27. فرهادی، ز. 1395. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در منطقه دشت پلنگ فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس (مشاور).
28. رستمی، م. 1398. ارزیابی کیفی تناسب اراضی برای محصولات عمده زراعی در دشت بیضا فوق لیسانس خاکشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز (راهنما).

## ط) عضویت ها

1. کمیسیون استعدایابی اراضی شهرستان شیراز-عضو-1385 تا کنون-مدیریت جهاد کشاورزی شیراز
2. انجمن علوم خاک ایران-عضو-1375 تا کنون-
3. کمیته پژوهشی بخش تحقیقات خاک و آب-عضو-1389 تا کنون-مرکز تحقیقات کشاورزی فارس
4. عضو کمیته راهبردی(زیر کمیته ارزیابی اراضی) -عضو-1386 تا 91-موسسه تحقیقات خاک و آب
5. عضو شورای پژوهشی مرکز از 1394 تا کنون
6. عضو کمیته تغذیه گیاهی استان از 94 تا کنون
- 7.

## ظ) مسئولیت ها

- 1- 1386 تا 1394- معاون بخش تحقیقات خاک و آب فارس
- 2- 1394 تا کنون رییس بخش تحقیقات خاک و آب فارس
- 3- دبیر کارگروه نظارت و کنترل مواد کودی استان از 97 تا کنون
- 4- مسئول نظارت بر تغییر کاربری اراضی استانهای فارس، خوزستان و کهگیلویه و بویر احمد

## ک) تدریس در دانشگاه ها و موسسات پژوهشی

- دانشگاه آزاد اسلامی. جهرم
- دانشگاه آزاد اسلامی. داراب
- دانشگاه آزاد اسلامی. شیراز.

## ردیف-عنوان درس-مقطع تحصیلی-رشته-تعداد واحد-سال-محل تدریس

1. خاکشناسی عمومی-لیسانس-علوم باغی، 1380-1375-دانشگاه آزاد اسلامی. جهرم.
2. پیدایش و طبقه بندی خاک. لیسانس-علوم خاک 1389-1382-دانشگاه آزاد اسلامی. داراب.
3. تهیه نقشه خاک. لیسانس-علوم خاک 1389-1382-دانشگاه آزاد اسلامی. داراب.

4. ارزیابی اراضی.لیسانس-علوم خاک 1382-1389-دانشگاه آزاد اسلامی. داراب.
5. تهیه نقشه خاک. لیسانس-علوم خاک 1387-1389-دانشگاه آزاد اسلامی. شیراز.
- 6.

#### ل) سایر فعالیت ها

1. بازخوانی و داوری طرح تحقیقاتی و گزارش نهایی
2. بازخوانی و داوری مقالات علمی و نشریه های فنی
- 3.