

نام و نام خانوادگی: سعیده علی زاده سالطه

مرتبه علمی: استادیار

آدرس محل کار دانشکده کشاورزی

تحصیلات

دکتری، ۱۳۹۰، علوم باغبانی، دانشگاه تربیت مدرس تهران

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

- بیتا فضلعلی زاده، رحیم نقش بند حسنی، فریبرز زراع نهندی، سعیده علیزاده سالطه. ۱۳۹۲. اثر اسانس های گیاهی دارچین، میخک و نانو ذرات نقره بر عمر گلجایی گل های بریدنی آلسترومیریا رقم «جاماییکا». علوم و فنون باغبانی
- سعیده علیزاده سالطه. ۱۳۹۴. بررسی تأثیر وزن بنه مادری و دو روش کشت بر عملکرد گل و بنه دو اکوتیپ زعفران (*Crocus sativus* L.) در شرایط اقلیمی تبریز. زراعت و فناوری زعفران، ۴: ۳۱-۴۵.
- معصومه وکیلی قرطاول، سعیده علیزاده سالطه. ۱۳۹۵. مقایسه ترکیبات موثره و میزان فعالیت آنتی اکسیدانی زعفران تولید شده در شهرستان های کاشمر و مرند. زراعت و فناوری زعفران
- نسرین فرهادی، احمد استاجی، سعیده علیزاده سالطه. ۱۳۹۵. اثر پیش تیمار سالیسیلیک اسید بر جوانه زنی بذر گیاه دارویی ماریتیغال (*Silybum marianum* cv. Budakalazi) در شرایط تنش شوری و خشکی. مجله پژوهش های بذر ایران، ۳(۱): ۷۵-۸۴.
- سمیه نجارزاده، جابر پناهنده، سعیده علیزاده سالطه، فریبرز زراع نهندی. ۱۳۹۵. تاثیر تیمار اسید سالیسیلیک و پوتریسین بر برخی شاخص های فیزیولوژیکی و اسانس نعنا فلفلی. مجله علوم باغبانی ایران.
- نسرین فرهادی، جابر پناهنده، علیرضا مطلبی آذر، سعیده علیزاده سالطه. ۱۳۹۶. تاثیر غلظت های مختلف آمینوپورین و نفتالین استیک اسید بر باززایی مستقیم ریزنمونه های چهار اکوتیپ موسیر در شرایط درون شیشه ای. مجله علوم باغبانی ایران
- بهمن قاسمی، سعیده علیزاده سالطه. ۱۳۹۶. بررسی اثرات کاربرد تیدیاژرون بر اندازه، کیفیت و ماندگاری میوه فیسالیس (*Physalis peruviana* L.) در شرایط کشت هیدروپونیک. مجله علوم و فنون کشت های گلخانه ای
- سعیده علیزاده سالطه، آيسان نیرپور، سپیده هوشمند. ۱۳۹۶. بررسی آثار اقتصادی-اجتماعی و برآورد کارایی سود حاصل از کشت و کار زعفران در منطقه بناب شهرستان مرند. پژوهش های زعفران.
- نسرین فرهادی، سعیده علیزاده سالطه. تأثیر فورکلرفنورون بر پیازچه زایی، ترکیبات فیتوشیمیایی و خواص آنتی اکسیدانی موسیر (*Allium hirtifolium*). نشریه علوم باغبانی مشهد

- S. Alizadeh-Salteh, K. Arzani, R. Omidbeigi and N. Safaie. 2010. Essential Oils Inhibit Mycelial Growth of *Rhizopus stolonifera*. *European Journal of Horticultural Science*
- Panahirad, S; Zaare-Nahandi F; Safaralizadeh R; Alizadeh-Salteh S. 2012. Postharvest control of *rhizopus stolonifera* in peach (*Prunus persica* L. Batsch) fruits using salicylic acid. *Journal of Food Safety*, 32: 502-507.
- Alizadeh-Salteh, K. Arzani, R. Omidbeigi, N. Safaie, P. Mohammadi. 2012. Savory Essential Oil Effect on Postharvest Control of *Rhizopus* Rot on Packaged Peaches in Polyethylene Films. *Acta Horticulturae*, 1012: 759-762.
- Sima Panahirad, Fariborz Zaare-Nahandi, Nilufar Mohammadi, Saeedeh Alizadeh-Salteh and Naser Safaie. 2014. Effects of salicylic acid on *Aspergillus flavus* infection and aflatoxin B₁ accumulation in pistachio (*Pistacia vera* L.) fruit. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, 94: 1758-1763.
- S. Alizadeh Salteh, K. Arzani. 2014. Xenia in Almonds: Pollen Source Effect on Characteristics of Some Iranian Late-Blooming Almonds and their self-Incompatibility. *Journal of Nuts*, 5: 33-38.
- S. Alizadeh-Salteh. 2015. Growth Inhibition of *Aspergillus flavus* Isolated from Pistachio by Secondary Metabolites. *Journal of Nuts*, 6: 85-94.
- Fariborz Zare Nahandi, Saeedeh Alizadeh-Salteh. 2015. Evaluation of antifungal activity of allyl isothiocyanate against *Rhizopus stolonifer*. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 7: 50-58.
- Zohreh Sayyah, Saeedeh Alizadeh-Salteh, Fariborz Zare Nahandi. 2015. Effect of exogenous nitric oxide application on secondary metabolite content of marigold (*Calendula officinalis*). *Biological Forum- International Journal*
- Sahar Khakpour, Alireza Motallebi-Azar, Bahman Hosseini, Saeede Alizadeh-Salteh, Abbas Hasani. 2015. Optimization of micropropagation by different concentration of vitamins and sucrose in ST. JOHN'S WORT (*Hypericum perforatum*). *Plant breeding and seed science*: 67-79.
- Kazem Ghassemi-Golezani, Neda Nikpour-Rashidabad, Mostafa Valizadeh, Saeideh Alizadeh-Salteh. 2016. Influence of seed pretreatments on growth and yield parameters of dill under salt stress. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 9: 448-454.

- Kazem Ghassemi-Golezani, Limoo Rezaeipour, Saeideh Alizadeh-Salteh. 2016. Effects of water stress on seed yield and essential oil content of dill genotypes. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 9: 420-425.
- Fatemeh Hajizadeh, Mohammad Alizadeh, Behnam shooshtari and Saeedeh Alizadeh-Salteh. 2016. Effect of *Gundelia tournefortii* L. extract on lipid profile and TAC in Patients with Coronary Artery Disease: A double-blind randomized placebo controlled clinical trial. *Journal of Herbal Medicine*
- Shahnaz Fathi, Sahebali Bolandnazar, Saeideh Alizadeh-Salteh, Fariborz Zare-Nahandi. 2016. Alleviating the adverse effects of water limitation on Basil (*Ocimum basilicum* L.) physiological traits and yield, by exogenous application of Biofertilizers. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 9: 329-336.
- J. Panahandeha, N. Farhadi, A.R. Motallebi-Azar and S. Alizadeh. 2016. Improved in vitro culture and multiplication of different *Allium hirtifolium* Bioss. ecotypes. *Acta Horticulturae*, 1143: 105-110.
- Farhadi, N. Panahandeh, J., Motallebiazar and Alizadeh-Salteh, S. 2016. Evaluation of Persian shallot ecotypes for phytochemical components and antioxidant activity. *Journal of Medicinal Plants and By-products*
- Nikpour-Rashidabad, Kazem Ghassemi-Golezani, Saeideh Alizadeh-Salteh, Mostafa Valizadeh. 2016. Seed pre-treatment effect on seedling emergence, chlorophyll content and plant weight of dill under salt stress. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences*, 9(4): 158-164.
- Farhadi, N. Panahandeh, J., Motallebiazar and Alizadeh-Salteh, S. 2017. Effect of explant size and growth regulators and light intensity on regeneration of four ecotypes of *Allium hirtifolium*. *Scientia horticulturae*,
- S. Ghassemia, K. Ghassemi-Golezania, S. Zehtab-Salmasia, S. Alizadeh-Salteh. 2017. Improving essential oil content and yield of ajowan organs under water stress by application of salicylic acid and abscisic acid. *International Journal of Plant Production*, 11(3):

همایشها و کنگره‌ها

سعیده علیزاده سالطه، کاظم ارزانی، ناصر صفایی، سپیده هوشمند. اثربخشی اسانسهای گیاهی جهت حفظ بهتر میوه ها در پوششهای بسته بندی. سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، اردبیل

سمیه نجارزاده، جابر پناهنده، سعیده علیزاده سالطه، فریبرز زارع نهندی. اثرات توام تنظیم کنندههای رشد گیاهی بر رنگیزه‌های فتوسنتزی در نعنای فلفلی (*Mentha piperita*). سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم. اردبیل

سمیه نجارزاده، جابر پناهنده، سعیده علیزاده سالطه، فریبرز زارع نهندی. بررسی آثار برهمکش پوتریسین و اسیدسالسیلیک بر رشد و عملکرد اسانس برگ گیاه دارویی نعنای فلفلی (*Mentha piperita*). سومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم. اردبیل

معصومه وکیلی قرطاول، سعیده علیزاده سالطه. ارزیابی مواد موثره شاخص در نمونه های زعفران تولیدی مرند و کاشمر. نهمین کنگره علوم باغبانی ایران. اهواز

ندا مهری، سعیده علیزاده سالطه، فریبرز زارع نهندی و حبیب دواتی کاظم نیا. اثر تیمار تریاکانتانول بر روی میزان فنل، فلاونوئید و فعالیت آنزیم پلی فنل اکسیداز در گیاه ریحان (*Ocimum minimum*) دارویی. نهمین کنگره علوم باغبانی ایران. اهواز

سمانه خلف خانی، سعیده علیزاده سالطه و فریبرز زارع نهندی. تاثیر سدیم نیتروپروساید بر خصوصیات مورفولوژیکی و عملکرد گیاه بادرشبی. نهمین کنگره علوم باغبانی ایران. اهواز

سمیه نجارزاده، جابر پناهنده، سعیده علیزاده سالطه، فریبرز زارع نهندی. بررسی فیتوشیمیایی اسانس گیاه دارویی نعنای فلفلی (*Mentha piperita* L در پاییز. کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران. تبریز

آیسان نیرپور دیزج. سعیده علیزاده سالطه و فریبرز زارع نهندی. ۱۳۹۶. تاثیر استفاده از آب مغناطیسی بر اندازه و میزان کلروفیل گیاه دارویی مرزه کشت شده در تبریز. دومین همایش ملی گیاهان دارویی دیم ایران.

ادریس شعبانی سنگتراشانی، صاحبعلی بلندنظر، سیدجلال طباطبایی. نصرت اله نجفی، سعیده علیزاده. بهبود کارایی انتقال فسفر با استفاده از محلول فسفر مغناطیسی و قارچ میکوریز در گیاه ریحان. نخستین کنفرانس بین المللی و دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران.

- Saeideh Alizadeh-Salteh, Marta Mari, Kazem Arzani, Naser Safaie. Control of *Aspergillus flavus* by natural products. National Congress on Medicinal Plants. Kish
- Somayeh Najjarzadeh, Jaber Panahandeh, Saeedeh Alizadeh Salteh. Effects of salicylic acid spraying on some morphological traits, essential oil percent of peppermint. 3rd National Congress on Medicinal Plants, Iran, Mashhad
- Sepideh Hooshmand, Saeedeh Alizadeh-Salteh. The effect of different ecotypes and cultivation methods to saffron yield in Tabriz. 3rd National Congress on Medicinal Plants, Iran, Mashhad.
- Somayeh Najjarzadeh, Jaber Panahandeh, Saeedeh Alizadeh Salteh. Effects of Putrescine spraying on some vegetative traits, essential oil percent of peppermint. 3rd National Congress on Medicinal Plants, Iran, Mashhad.
- Samira Menbari, Saeideh Alizadeh Salteh, & Sahebali Bolandnazar. Comparison the Effect of Biological and Chemical Fertilizers on Growth Parameters of Fenugreek

(*Trigonella Foenom-Graecum* L. 21'th Anniversary Structural Biology Symposium. Texas, USA.

- Sepideh Hooshmand, Saeedeh Alizadeh-Salteh, Reza Babaei. Evaluation of Morphology and Antioxidant Activity of Roots and Shoots of "Eremostachys Laciniata L." In Azerbaijan. 5th National Congress on Medicinal Plants. Iran, Isfahan.
- Khalafkhani, S., Alizadeh, S and Zaare, F. Effect of Gibberellic Acid on The Growth and Anatomy of Dragonhead (*Dracocephalum Moldavica* L). 5th National Congress on Medicinal Plants. Iran, Isfahan.
- Samira Menbari, Saeideh Alizadeh Salteh, & Sahebali Bolandnazar. Comparison and The Effect of Biological and Chemical Fertilizers on Growth Parameters of Fenugreek (*Trigonella Foenom-Graecum* L.). 5th National Congress on Medicinal Plants. Iran, Isfahan.
- Saeideh Alizadeh Salteh. Evaluation of antioxidant activity of different parts of saffron in two years in the Marand region. Fifth International Saffron Symposium Biology and Technology (VISSBT2016), Morocco, Agadir.

طرح‌های تحقیقاتی

بررسی تاثیر ایزوتیوسیانات و مخمر آروبازیدیوم بر کنترل پوسیدگی میوه، ۱۳۹۴. همکار طرح

بررسی ترکیبات موثره گیاه دارویی چله داغی در مراحل مختلف رشد در منطقه آذربایجان، ۱۳۹۵. مجری طرح.

کتاب

سعیده علیزاده سالطه. ۱۳۹۴. راهنمای کاربردی پرورش زنجبیل. انتشارات ترویج و آموزش کشاورزی.