

رزومه

۱- اطلاعات شخصی

نام: علیرضا

نام خانوادگی: دادخواه

تاریخ تولد: ۱۳۴۶

آدرس: خراسان شمالی - مجتمع آموزش عالی شیروان - دانشکده کشاورزی شیروان

آدرس پست الکترونیکی: Dadkhah@Ferdowsi.um.ac.ir

۲- تحصیلات

دکتری تخصصی (Ph.D): اکوفیزیولوژی گیاهی، انگلستان، دانشگاه نیوکاسل ، ۱۹۹۷-۲۰۰۲

عنوان پایان نامه:

Ecophysiology of sugar beer under salt stress

کارشناسی ارشد:

زراعت (فیزیولوژی) ، تهران - دانشگاه تربیت مدرس ، ۱۳۷۰-۱۳۷۲

عنوان پایان نامه:

تأثیر فاصله ردیف و تراکم بوته روی ردیف بر عملکرد و اجزای عملکرد گیاه سویا (*Glycine max*)

کارشناسی:

مهندسی زراعت و اصلاح نباتات - دانشگاه فردوسی مشهد - ۱۳۶۵-۱۳۶۹

دیپلم:

علوم تجربی - دبیرستان دکتر علی شریعتی - قاین ، ۱۳۶۵-۱۳۶۱

سوابق اشتغال

عضو هیأت علمی گروه تکنولوژی تولیدات گیاهی - دانشگاه فردوسی از سال ۱۳۷۳

سوابق اجرایی و مدیریتی

- معاون دانشکده کشاورزی شیروان ، ۱۳۷۳-۱۳۷۶
- معاون دانشکده کشاورزی شیروان ، ۱۳۸۴-۱۳۸۵
- رئیس دانشکده کشاورزی شیروان ، از سال ۱۳۸۵-۱۳۸۹
- دبیر کمیته منتخب مجتمع آموزش عالی شیروان ۱۳۹۲ تا کنون
- مدیر گروه تولیدات گیاهی مجتمع آموزش عالی شیروان اسفند ۱۳۹۴ تا اسفند ۱۳۹۵

مرتبه دانشگاهی: استاد

طرح های پژوهشی اجرا شده

- ۱- تأثیر سالیسیلیک اسید بر برخی شاخص های فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی گوجه فرنگی
- ۲- تأثیر سالیسیلیک اسید بر کاهش تنش های خشکی و شوری بر روی گردو و پکان
- ۳- بررسی تأثیر تنش شوری بر جوانه زنی و رشد گیاهچه ۴ ژنوتیپ چغندر قند
- ۴- تأثیر تنش شوری بر جوانه زنی و رشد گیاهچه هشت گیاه دارویی
- ۵- مطالعه تأثیر دما و نور بر جوانه زنی بذر گیاه موسیر
- ۶- بررسی اثر آللوپاتیک اندامهای هوایی گیاهان در چغندر قند، جو و اکالیپتوس بر جوانه زنی رشد گیاهچه چند گونه علف هرز
- ۷- تأثیر تنش شوری و کود نیتروژن بر رشد و فیزیولوژی گیاه چغندر قند
- ۸- بررسی توان دگر آسیدی گیاه افدرا (*Ephedra major*) بر رشد علف هرز خارلته (*Cirsium arvense*)
- ۹- تاثیر آللوپاتی گیاهان اکالیپتوس، چغندر و آفتاب گردان بر جوانه زنی و رشد و نمو گیاه تاج خروس
- ۱۰- تاثیر آللوپاتی گیاهان کلزا و چغندر قند بر تراکم علفهای هرز و جذب عناصر در مزرعه نخود
- ۱۱- بررسی تاثیر آللوپاتی گیاهان چغندر، کلزا و افدرا بر جوانه زنی، رشد و تبادل گازی علف هرز پیچک صحرایی
- ۱۲- تاثیر تنش شوری بر فتوسنتز و میزان کربوهیدرات دو وارپته گندم
- ۱۳- تاثیر تنش شوری بر فتوسنتز و میزان کربوهیدرات دو وارپته چغندر قند

انتشارات و مقالات

- ۱- بررسی صفات رشد پنج وارپته چغندر قند تحت دو سطح تنش شوری، مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی- سال دوازدهم - ۱۳۸۴
- ۲- تأثیر تنش شوری بر جوانه زنی و رشد گیاهچه چهار ژنوتیپ چغندر قند - پژوهش و سازندگی - شماره ۷۰ - بهار ۱۳۸۵
- ۳- مطالعه اثر تنش شوری و نوع نمک بر جوانه زنی و رشد گیاهچه چهار گیاه دارویی شنبلیله، کنجد، شاهدانه و زنیان، فصلنامه گیاهان دارویی و معطر ایران، ۱۳۸۹

۴- مطالعه اثر تنش شوری و نوع نمک بر جوانه زنی گیاهچه چهار گیاه دارویی گشنیز، اسفرزه، خاکشیر و خرفه. پژوهش های زراعی

ایران، ۱۰(۱)، ۱۳۹۱

5- Stomatal and non-stomatal components to inhibition of photosynthesis in leaves of sugar beet plants under salt stress. *Iran Agriculture Research*, 23:35-50-2004

6- The effect of salinity on growth, Inorganic Ions and Dry matter partitioning in sugar beet cultivars *J. Agric.sci.Technol.* 2006- vol: 8-199-210

- 7- Response of root yield and Quality of sugar beet to salt stress. *Iran Agriculture Research* vol: 24-1-2005
- 8- Effect of salinity on growth and leaf Photosynthesis of two sugar beet cultivars *J. Agric.sci.Technol.* 2010.
- 9- Allelopathic effects of *Eucalyptus camaldolensis* on seed germination and growth seedlings of *Acroptilon repens*, *Plantago lanceolata* and *Portulaca oleracea*. *Research Journal of Biological Sciences.* 2010. 5(6): 430-434.
- 10- Effect of long term salt stress on gas exchange and leaf carbohydrate contents in two sugar beet cultivars. *Research Journal of Biological Sciences.* 2010. 5(8): 512-516.
- 11- Allelopathic effect of *Ephedra major* on growth and photosynthesis of *Cirsium arvense* weed. *International Journal of Agriculture, Research and Review.* 2012. 2(4): 416-419.
- 12) Dadkhah A. (2012). Phytotoxic effects of aqueous extract of eucalyptus, sunflower and sugar beet on seed germination, growth and photosynthesis of *Amaranthus retroflexus*. *Allelopathy Journal*, 29 (2): 287-296.
- 13) Dadkhah A. (2013). Phytotoxic Potential of Sugar beet (*Beta vulgaris*) and Eucalyptus (*Eucalyptus camaldulensis*) to Control Purslane (*Portulaca oleracea*) Weed. *Acta Agriculturae , Soil & Plant Science*, 63(1). 46-52.
- 14) Effect of Salinity on Carbon Isotope Discrimination of Shoot and Root of Four Sugar Beet (*Beta vulgaris* L.) Cultivars. *J. Agr. Sci. Tech.* 2013. 901-910.
- 15) Prioritizing of the effective factors on development of medicinal plants cultivation by analytic hierarchy process (Case study: North Khorasan Province). *Ecopercia.* 2015.
- 16) Effect of Chemical and Bio-fertilizers on yield, growth parameters and essential oil contents of funnel. *Journal of Medicinal plants-By Products.* 2012. 2:101-105.
- 17) Effect of some plant growth promoting rhizobacteria and chemical fertilizer on growth parameters, yield and essential oil of fennel. *Zeitschrift fur Arznei-und Gewurzpflanzen*, 2014: 19 (3). 118-122.
- 18) Effect of salt stress on growth and essential oil of *Matricaria chamomilla*, *Zeitschrift fur Arznei-und Gewurzpflanzen.* 2015: 20(3). 131-134.
- 19) Allelopathic effect of sugar beet and eucalyptus on seed germination and growth of *Portulaca oleracea*, *Russian Agricultural Science*, 39(2): 117-123.
- 20) Allelopathic potential of canola and wheat to control weeds in soybean, *Russian Agricultural Science*, 2015, 41(3): 111-114.

- 21) Allelopathic of canola and sugar beet to control weeds in chickpea. *Indian J. of weed Science*, 2015, 47 (2) : 131-135
- 22) Investigation on Ecological Characteristics of *Salsola arbusculiformis* in north east rangelands of Iran. *Int. J. of Agriculture and Biosciences*, 2014, 3: 252-256.
- 23) Impact of Humic Acid on Yield and Quality of Sugar Beet (*Beta vulgaris*L.) Grown on Calcareous Soil. *Notulae Scientia Biologicae*. 2015, 7: 367-371.
- 24) ON THE STUDY OF GHG (GREENHOUSE GAS) EMISSIONS IN RICE PRODUCTION SYSTEMS IN DARGAZ, IRAN. *Annals of West University of Timișoara, ser. Biology*, 2015, 2: 115-122.
- 25) Effect of salinity on photosynthesis and leaf carbohydrate content in two wheat cultivars, *Jordan journal of Agriculture Sciences*. 2016. 12 (2): 467-472.
- 27) Phytotoxic effects of aqueous of sugar beet, ephedra and canola on seed germination, growth and photosynthesis of *convolvulus arvensis*. *Jordan journal of Agriculture Sciences*. 2016, 12 (2) 667-702.
- 28) Foliar Application Effect of Gibberelic Acid on Growth, Volatil oil Nutrients Content of *Satureja hortensis*. *Zeitschrift fur Arznei-und Gewurzpflanzen.*, 2016, 21 (2): 76-79.
- 29) Effect of Short Term Salinity on Photosynthesis and Ion Relations in Two Sugar Beet Cultivars. *Iranian Journal of Plant Physiology*, 2017, 7(2): 1983-1989.
- 30) Effect of Organic and Biological Fertikizers on Growth, Yield and Essential oil of *Salvia letiifolia*. *Zeitschrift fur Arznei-und Gewurzpflanzen*, 2017, 23 (1): 9-13.
- 31) Effect of Different Types of Fertilizers anf Inter-Row Spacing on Growth and Yield of *Lallemantia ibrerica*. 2016. 21 (1): 12-17.

۳۲- تأثیر فصل کاشت و تراکم گیاهی بر صفات رشد و عملکرد کمی و کیفی گیاه بابونه - نشریه علوم باغبانی - جلد ۲۳ - شماره ۲ - ص ۱۰۷-۱۰۰

۳۳- تأثیر تنش شوری بر رشد، ظرفیت فتوسنتز و هدایت روزنه ای برگ در گیاه چغندرقد- دانش کشاورزی - شماره ۱ - جلد ۱۶ - سال ۱۳۸۵.

۳۴- مقایسه خواص سایشی تیغه های خاک ورز بشقابی رایج در ایران با استفاده از یک مخزن خاک در مقیاس کوچک آزمایشگاهی - مجله علوم و صنایع کشاورزی - ویژه خاک، آب و هوا - جلد ۲۱ - شماره ۲ - ۱۳۸۶

۳۵- مطالعه فنولوژی موسیر و بررسی چگونگی زراعی کردن آن - مجله پژوهش و سازندگی شماره ۸۲ - بهار ۱۳۸۸

- ۳۶- تأثیر تاریخ کاشت و نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه شوید در منطقه شیروان - مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی - جلد ۱۳- شماره ۳- ۱۳۸۵
- ۳۷- تأثیر کود نیتروژن بر رشد و عملکرد ارقام سویا در خراسان شمالی - مجله الکتروتیک تولید گیاهان زراعی - جلد ۲ - شماره ۲- تابستان ۸۸- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
- ۳۸- پاسخ چند رقم سویا به کاربرد نیتروژن و پتاسیم در خراسان شمالی - مجله دانش نوین کشاورزی - جلد ۵ - شماره ۱۵- تابستان ۱۳۸۸.
- ۳۹- بررسی تاثیر سطوح مختلف کودهای نیتروژن و فسفر بر عملکرد کمی و کیفی گیاه دارویی بابونه آلمانی (*Matricaria recutita*) پژوهش های زراعی ایران، ۱۰ (۲)، ۳۲۱-۳۲۶.
- ۴۰- تاثیر کنترل مکانیکی و شیمیایی علف های هرز بر عملکرد پیاز خوراکی در کشت نشایی پاییزه استان هرمزگان. ۱۳۹۵. مجله پژوهش علف های هرز. جلد ۸. شماره ۲. ۷۹-۹۱.
- ۴۱- اثر دگر اسیدی کاکوتی بر شاخص های جوانه زنی و رشد گیاهچه نخود و سویا. ۱۳۹۵. مجله بوم شناسی گیاهان زراعی. جلد ۱۱ (۳): ۲۱-۲۸.
- ۴۲- ارزیابی تاثیر کمبود آب بر صفات مورفولوژیک و فیزیولوژیک گیاه دارویی زوفا. دانش زراعت. ۱۳۹۳. شماره ۱۰: ۱-۱۲.
- ۴۳- استفاده از گلیسین، تیوفول و سالیسیلیک اسید در چغندر قند تحت شرایط کم آبیاری. ۱۳۹۵. مجله اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی. ۱۰(۱) ۱۶۷-۱۸۲.