



نام و نام خانوادگی	فرزاد شریف زاده
مرتبه علمی	دانشیار
آدرس محل کار	---
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	sharifz@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) کارشناسی، 1364، زراعت و اصلاح نبات، دانشگاه شهید چمران اهواز
- 2) کارشناسی ارشد، 1370، زراعت، دانشگاه صنعتی اصفهان
- 3) دکتری، 1378، فیزیولوژی بذر، دانشگاه ریدینگ

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Farzad Sharif Zadeh, and Alistair Murdoch . "The effects of different maturation conditions on seed dormancy and germination of *Cenchrus ciliaris*." SEED SCIENCE RESEARCH 10, no. 4 (2000): 457-447.
- 2) Alistair J Murdoch , and Farzad Sharif Zadeh. "The effects of temperature and moisture on after - ripening of *Cenchrus ciliaris* seeds." JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS 49, no. 4 (2001): 823-831.
- 3) Ali Abbasi Surki , Farzad Sharif Zadeh, Reza Tavakol Afshari, Naser Majnoun Hosieni, and Hamid Reza Gazor . "Optimization of processing parameters of soybean seeds dried in a constant - bed dryer using response surface methodology." Journal of Agricultural Science and Technology 12, no. 3 (2010): 423-409.
- 4) Asma Moeinzadeh , Farzad Sharif Zadeh, Masoud Ahmadzadeh, and Freshte Heidari Tajabadi . "Biopriming of Sunflower ('*Helianthus annuus*' L .) Seed with '*Pseudomonas fluorescens*' for Improvement of Seed Invigoration and Seedling Growth." Australian Journal of Crop Science 4, no. 7 (2010): 564-570.
- 5) Hossein Reza Ruhi, Mohammad Ali Abutalebian, and Farzad Sharif Zadeh. "Seed priming improves the germination traits of Tall Fescue (*Festuca arundinacea*)." Notulae Scientia Biologicae 3, no. 2 (2011): 57-63.
- 6) Hossein Reza Ruhi, Ali Abbasi Suraki, Farzad Sharif Zadeh, Reza Tavakol Afshari, Mohammad Ali Abutalebian, and Goudarz Ahmadvand. "Study of different priming treatments on germination." Notulae Scientia Biologicae 3, no. 1 (2011): 101-108.
- 7) Hossein Reza Rouhi , Ali Abbasi Surki , Farzad Sharif Zadeh, Reza Tavakol Afshari, Mohammad Ali Aboutalebian , and Goudarz Ahmadvand . "Study of different priming treatments on germination traits of soybean seed lots." Notulae Scientia Biologicae 3, no. 1 (2011): 108-101.
- 8) Sharareh Chavoshinasab , Farzad Sharif Zadeh, Reza Tavakol Afshari, and Hadi Dehghanpour Farashah . "Germination improvement and-amylase and-13-glucanase activity in dormant and non-dormant seeds of Oregano (*Origanum vulgare*." Australian Journal of Crop Science 5, no. 4 (2011): 427-421.
- 9) Hossein Reza Ruhi, Mohammad Ali Abutalebian, and Farzad Sharif Zadeh. "Effect of hydro and osmopriming on drought stress tolerance during germination in four grass species." International Journal of AgriScience 1, no. 2 (2011): 107-114.
- 10) Farzad Sharif Zadeh, Ali Moradi, Reza Tavakol Afshari, and Reza Maeali Amiri. "The effects of priming and drought stress treatments on some physiological characteristics of tall wheat grass seeds." International Journal of Agriculture and Crop Sciences 4, no. 10 (2012): 596-603.
- 11) Ali Abbasi Surki , Farzad Sharif Zadeh, and Reza Tavakol Afshari. "Effect of drying conditions and harvest time on soybean seed viability and deterioration under different storage temperature." African Journal of Agricultural Research 7, no. 36 (2012): 5118-5127.

12) Omid Ansari, and Farzad Sharif Zadeh. "Osmo and hydro priming mediated germination improvement under cold stress conditions in mountain rye (*Secale montanum*).*" Agronomical Research in Moldovia* 151, no. 3 (2012): 51-56.

13) Mohammad Entesari, Farzad Sharif Zadeh, Sajjad Zare, Mohammad Farhangfar, and Mohammad Dashtaki. "Effect of seed priming on mung bean (*Vigna radiata*) cultivars with salicylic acid and potassium nitrate under salinity stress..*" International journal of agriculture: Research and Review* 2, no. 5 (2012): 926-932.

14) Omid Ansari, and Farzad Sharif Zadeh. "Does Gibberelic acid (GA), Salicylic acid (SA) and Ascorbic acid (AsC) improve Mountain Rye (*Secale montanum*) seeds Germination and Seedlings Growth under Cold Stress?." *International Research Journal of Applied and Basic Sciences* 3, no. 8 (2012): 1651-1657.

15) Omid Ansari, and Farzad Sharif Zadeh. "Osmo and hydro priming improvement germination characteristics and enzymes activity of Mountain Rye (*Secalen montanum*) seeds under drought stress." *Journal of Stress Physiology and Biochemistry* 8, no. 4 (2012): 253-261.

16) Mohammad Entesari, Farzad Sharif Zadeh, and Mohammad Farhangfar. "Seed priming with *Trichoderma* species and *Pseudomonas* fluorescent on growth parameters, enzymes activity and nutritional status of Soybean." *INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT SCIENCES* 4, no. 4 (2013): 610-619.

17) Malihe Akbarpoor Bahreh, Farzad Sharif Zadeh, and Alireza Abbasi. "Effect of heat shock and seed priming on storability of *Agropyron elongatum*." *The Journal of Agricultural Sciences* 10, no. 1 (2015): 29-40.

18) Malihe Akbarpoor Bahreh, Farzad Sharif Zadeh, and Ali Reza Abbasi. "Interaction effect of heat shock and seed priming on storability of *Agropyron elongatum*." *The Journal of Agricultural Sciences* 10, no. 1 (2015): 29-40.

19) Hossein Reza Ruhi, Farzad Sharif Zadeh, and Mohammad Ali Abutalebian. "Alleviation of drought stress by seed priming in Tall Wheatgrass (*Agropyron elongatum* (HOST) Beauv.)." *INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT SCIENCES* 1, no. 2 (2015): 44-48.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) فرح لقا رازقی بیدک ، رضا توکل افشاری و فرزاد شریف زاده . "اثر تنش شوری بر فعالیت آنزیم های اسید و آلکالین فسفاتاز محور جنینی در مراحل اولیه جوانه زنی بذر دو رقم گندم نان." *مجله علوم گیاهان زراعی* 41، --- (1111): -.

2) فرزاد شریف زاده و مهدی جودی . "بررسی اثر هیدرو پرایمینگ در ارقام مختلف جو." *DESERT* 1، --- (1111) : -.

3) رضا توکل افشاری ، فاطمه دستاران ممقانی و فرزاد شریف زاده . "مطالعه خواب بذر و عوامل موثر بر شکست خواب در دوره پس رسی گیاه جو." *مجله علوم گیاهان زراعی* 40، --- (1111): 123-136.

4) خواجه پور مر ، فرزاد شریف زاده و غع اکبری . "تخمین مساحت برگ در ذرت." *علوم باغبانی (مجله علوم و صنایع کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد)* 12، 1 (1377): -.

5) اکبر انفراد ، احمد علی خواجه احمد عطاری ، کاظم پوستینی ، ناصر مجنون حسینی ، عظم السادات ریاضی و فرزاد شریف زاده . "بررسی جوانه زدن ارقام کلزا در شرایط شوری." *مجله کشاورزی* 5، 2 (1382): 7-17.

6) فرزاد شریف زاده ، اسفندیار فاتح ، داریوش مظاهری ، محمدعلی باغستانی و احمد بانکه ساز . "ارزیابی قدرت رقابتی ذرت با سلمه تره تحت تاثیر الگوی اشته و ترام با استفاده از برخی مدل های تجربی رقابت." *DESERT* 11، 1 (1385): 64-55.

7) علی احمدی ، مهدی جودی ، فرزاد شریف زاده و کاظم پوستینی . "تاثیر حذف برگ بر فعالیت فتوسنتزی برگ پرچم و رشد دانه در گندم نان." *مجله علوم کشاورزی ایران* 37-1، 2 (1385): 203-211.

8) علی احمدی ، مهدی جودی ، فرزاد شریف زاده ، کاظم پوستینی و مهدی جودی . "تاثیر حذف برگ بر فعالیت فتوسنتزی برگ پرچم و رشد دانه در گندم نان." *مجله علوم کشاورزی ایران* 37-1، 2 (1385): 203-211.

9) فرزاد شریف زاده ، محمد علی باغستانی ، روح ا امینی ، علیرضا عطری و داریوش مظاهری . "بررسی تاثیر رقابت چاودار (*Secale cereal L.*) بر روی شاخص های رشد گندم زمستانه." *مجله علوم کشاورزی ایران* 37-1، 2 (1385): 273-285.

10) محسن زواره ، حمید رحیمیان مشهدی، فرزاد شریف زاده ، رضا توکل افشاری ، مهدی نصیری محلانی و گزیت هوگنیوم . "اثر تغییرات دما و افزایش غلظت CO2 بر تسهیم ماده خشک به ریشه ژنوتیپ های کنگد." *مجله علوم کشاورزی ایران* 37-1، 2 (1385): 145-156.

11) منصور تقوایی ، فرزاد شریف زاده ، محمدرضا چائی چی ، علی احمدی ، کاظم گلعضانی ، رضا توکل و محمدرضا بی همتا. "ارزیابی تنش خشکی در دوره رشد زایشی بر پنبه بذر ارقام پوشش دار و بدون پوشش جو." *مجله علوم کشاورزی ایران* -، --- (1385): -.

- 12) منصور تقوایی ، محمدرضا چایی چی ، فرزاد شریف زاده ، علی احمدی ، رضا توکل افشاری ، محمدرضا بی همتا و کاظم قاسمی گلعدانی . "ارزیابی تنش خشکی در دوره رشد زایشی بر بنیه بذر ارقام پوشش دار و بدون پوشش جو (*Hordeum vulgare* L). " مجله علوم کشاورزی ایران 37-1، 3 (1385): 461-453.
- 13) فاتح ، فرزاد شریف زاده ، د مظاهری و ما باغستانی میبیدی . "ارزیابی قدرت رقابت علف هرز سلمه تره و الگوی کاشت ذرت (سینگل کراس 704) بر عملکرد دانه و اجزای آن." پژوهش و سازندگی ، --- (1386) :- .
- 14) منصور تقوایی ، محمدرضا چایی چی ، فرزاد شریف زاده ، علی احمدی ، رضا توکل افشار و محمدرضا بی همتا. "ارزیابی تنش خشکی بر عملکرد اجزای عملکرد و شاخصهای مقاومت به خشکی در ارقام لخت و پوشش دار جو (*Hordeum vulgare*). " مجله علوم کشاورزی ایران 38، 1 (1386): 67-78.
- 15) شهریار ساسانی ، رضا توکل افشاری ، کاظم پوستینی و فرزاد شریف زاده . "ارزیابی تاثیر سرمادهی مرطوب تیمار های هورمونی و دوره انبارداری بر شکست خواب و الفا جوانه زنی بذر زیره سیاه ایرانی (*Bunium persicum*). " مجله علوم کشاورزی ایران 38-1، 2 (1386): 287-294.
- 16) اعظم السادات ریاضی ، فرزاد شریف زاده و علی احمدی . "تاثیر اسموپرایمینگ روی جوانه زنی بذور ارنج علوفه ای." پژوهش و سازندگی 20، 3 (1386): 72-83.
- 17) رضا توکل افشاری ، علی احمدی ، فرزاد شریف زاده ، محمدرضا بی همتا، محمدرضا چایی چی و منصور تقوایی . "ارزیابی تنش خشکی در دوره رشد زایشی بر بنیه بذر ارقام پوشش دار و بدون پوشش جو (*Hordeum vulgare*). " مجله علوم کشاورزی ایران 37-1، 1 (1387): 453-461.
- 18) فرهاد جباری ، محمدرضا مریدی ، کاظم پوستینی ، فرزاد شریف زاده ، هوشنگ علیزاده و مجید رنجبر . "بررسی ارتباط بین محتوی آب نسبی و پارامترهای تبادلات گازی با مقاومت به خشکی در هفت رقم گندم نان." مجله علوم گیاهان زراعی 40، 2 (1388): 197-208.
- 19) فرزاد شریف زاده ، امید یونسوی و علی احمدی . "اثر رژیم آبیاری بر عملکرد دانه اجزای عملکرد و بر خی خصوصیات جوانه زنی سورگوم دانه ای رقم کیمیا." مجله علوم گیاهان زراعی 41، 1 (1389): 187-195.
- 20) امید انصاری و فرزاد شریف زاده . "اثر تنش اسمزی و دما بر جوانه زنی بذر چاودار کوهی (*Secale montanum*). " مجله علوم و تکنولوژی بذر 1، 1 (1390): 34-40.
- 21) مرضیه دهقان و فرزاد شریف زاده . "برآورد معادله طول عمر بذر چاودار (*Secale montanum*) تحت شرایط مختلف رطوبتی دمائی." زراعت (پژوهش و سازندگی) 94، 6 (1391): 16-22.
- 22) مرضیه دهقان، فرزاد شریف زاده و محمد جوان نیکخواه . "بررسی صفات جوانه زنیبذرها چاودار کوهی (*Secale montanum*) تحت تاثیر قارچ اسپریتیلوس فلاووس (*Aspergillus flavus*) در شرایط مختلف نگهداری." نشریه علوم و فناوری بذر ایران 1، 1 (1391): 28-37.
- 23) رامین عالیوند، امید انصاری، فرزاد شریف زاده ، رحیم سروستانی و محسن ممینی. "تاثیر حذف پوسته بذر آفتابگردان در تحمل جوانه زنی به تنش شوری و خشکی." مجله علوم و تکنولوژی بذر 2، 2 (1391): 52-59.
- 24) امید انصاری و فرزاد شریف زاده . "بهبود شاخص های جوانه زنی بذور پرایم شده چاودار کوهی (*Secale montanum*) تحت شرایط کاهش تدریجی رطوبت و پیری تسریع شده." مجله علوم و تکنولوژی بذر 2، 2 (1391): 68-76.
- 25) ملیحه اکبریور بهره، فرزاد شریف زاده و زینب باقری. "تاثیر هیدرو و اسمو پرایمینگ بر مولفه های جوانه زنی علف گندمی بلند (*elongatum Agropyron*) در دما و مدت زمان های متفاوت." مجله علوم و تکنولوژی بذر 2، 3 (1391): 44-53.
- 26) محمد انتصاری، فرزاد شریف زاده ، محمد دشتکی و مسعود احمدزاده . "تاثیر بیوپرایمینگ بر مولفه های جوانه زنی، صفات فیزیولوژیکی، آنزیم های آنتی اکسیدانت و کنترل بیماری رایزوکتونایی لوبیا (*Phaseolus vulgaris* L). " مجله علوم گیاهان زراعی 44، 1 (1392): 35-45.
- 27) شکبیا شاهمردادی، محمدرضا چایی چی ، جواد مظفری، داریوش مظاهری و فرزاد شریف زاده . "بررسی تنوع ژنتیکی و جغرافیایی اکوتیپ های جو وحشی *Hordeum spontaneum* بومی اقلیم های مختلف ایران." مجله علوم گیاهان زراعی 44، 2 (1392): 209-225.
- 28) سید جلال پدالهی نوش آبادی و فرزاد شریف زاده . "اثر پوشش بذر با جاکا بر عملکرد و شاخصهای جوانه زنی علف گندمی تحت تنش خشکی." فصلنامه بوم شناسی گیاهان زراعی (دانشگاه آزاد اسلامی میانه) 11، 1 (1394): 75-82.
- 29) شکبیا شاهمردادی، محمدرضا چایی چی ، جواد مظفری، داریوش مظاهری و فرزاد شریف زاده . "ارزیابی برخی صفات سازگاری به تنش خشکی در اکوتیپ های جو وحشی (*Hordeum spontaneum* L) بومی اقلیم های مختلف ایران." مجله به نژادی نهال و بذر 31-1، 1 (1394): 1-24.
- 30) شکبیا شاهمردادی، محمدرضا چایی چی ، جواد مظفری، داریوش مظاهری و فرزاد شریف زاده . "اثر تنش خشکی بر ویژگی های خواب بذر *Hordeum spontaneum*." مجله زیست شناسی ایران 28، 5 (1394): 1028-1042.

- 1) Farzad Sharif Zadeh, and . "The seed germinability of *Cenchrus ciliaris* during seed development." 26th International Seed Testing Association Congress, Angers.
- 2) Farzad Sharif Zadeh, , and . "Effect of planting date and density on forage yield and some characteristic of bitter vetc." 4th International Crop Science Congress,.
- 3) Farzad Sharif Zadeh. "Investigation of competition between wheat and rye using reciprocal yield model." 4th International Crop Science Congress,.
- 4) , Farzad Sharif Zadeh, Darush Mazaheri, and . "Evaluation of competition ability between corn (*Zea mayz*)and lambsquarter (*Chenopodium album*) influenced by planting pattern with using of competition models." 2nd HAICTA INTERNATIONAL CONFERENCE INFORMATION SYSTEM & INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN AGRICULTURE, FOOD AND ENVIRONMENT, Thessaloniki.
- 5) Farzad Sharif Zadeh, and . "Do phenolics have a role in controlling the germinability of *Cenchrus ciliaris* seeds during development and After-ripening." 3rd Internatonal Symposium on plant dormancy, Wageningen.
- 6) , and Farzad Sharif Zadeh. "Methods for breaking of seed dormancy in *Echinacea angustifolia*." 2nd International Symposium on Agricultural Engineering and Development, Istanbul.
- 7) , , Hamid Rahimiyan Mashhadi, Reza Tavakol Afshari, , and Farzad Sharif Zadeh. "Pattern of dry matter partitioning to sesame (*Sesamum indicum* L.) plant parts in response to elevated CO2 and temperature.." Gene-Plant-Crop Relations, Paris.
- 8) Mohammad Reza Chaei Chi, , Reza Tavakol Afshari, Farzad Sharif Zadeh, Ali Ahmadi, and Mohammadreza Bi Hamta. "Effects of osmopriming on improving deteriorated seed of hull and hullness barley *Hordeum vulgare* L." 1st International Symposium on Drylands Ecology and Human SecurityISDEHS, Dubai.
- 9) Mohammad Reza Chaei Chi, Reza Tavakol Afshari, Farzad Sharif Zadeh, Ali Ahmadi, Mohammadreza Bi Hamta, and . "the effects of osmopriming to improve germination of deteriorated seed of hulled and hull less barley." international symposium on drylands ecology and human security, Dubai.
- 10) , Mohammad Reza Chaei Chi, Reza Tavakol Afshari, Farzad Sharif Zadeh, Ali Ahmadi, and Mohammadreza Bi Hamta. "THE EFFECT OF OSMOPRIMING TO IMPROVE GERMINATION OF DETERIOATED SEED OF HULLED AND HULL-LESS BARLY." INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DRY LAND ECOLOGY AND HUMAN SECURITY, Sharjah.
- 11) , Kazem Poustini, Farzad Sharif Zadeh, and Ali Ahmadi. "The effects of NaCl priming on salt tolerace in canola (*Brassica napus*) seedlings under saline conditions." Third Oil Crops Environmental Stress Section Conference, Sofia.
- 12) Reza Tavakol Afshari, Farzad Sharif Zadeh, and . "effects of osmo and hydro priming treatments on germination characteristics of four cultivars of *Amaranthus* under controlled conditions." 9th ISSS Conference on Seed Biology,.
- 13) Reza Tavakol Afshari, , Farzad Sharif Zadeh, , and . "Improvement of physiological quality of deteriorated tall wheat grass seeds by hormonal priming for control and drought stress conditions." 9th ISSS Conference on Seed Biology,.
- 14) Reza Tavakol Afshari, , and Farzad Sharif Zadeh. "Seed priming to increase salt and drought stress tolerance during germination in *Amaranth* cultivars." 29th ISTA Congress, Cologne.
- 15) Reza Tavakol Afshari, and Farzad Sharif Zadeh. "Response of seed longevity to moisture content and temperature in canola." 10th International Seed Science Society, Salvador.
- 16) Farzad Sharif Zadeh, and Reza Tavakol Afshari. "Effects of salicylic acid and ascorbic acid on *Agropyron elongatum* seed germination and seedling growth under drought and salt stress." 10th International Seed Science Society, Salvador.

17) محبوبه خواجه و فرزاد شریف زاده . " بررسی تاثیر اسمو پرایم و هیدرو پرایم بر خصوصیات جوانه زنی بذر گیاه *Agropyron desertorum* تحت تنش خشکی." اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، کرج.

همایش‌های داخلی

1) روح اله امینی، فرزاد شریف زاده ، محمدعلی باغستانی، داریوش مظاهری و علیرضا عطری. "تاثیر تراکم های مختلف کشت در افزایش قدرت رقابتی گندم در برابر چاودار (*Secale cereal*) و کاهش مصرف علف کش ها." سومین همایش ملی توسعه ی کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده ی بهینه از کود و سم در کشاورزی، کرج.

- (2) پرهام محبی، محمدرضا جهانسوز و فرزاد شریف زاده . "ارزیابی اثرات تراکم بوته و تاریخ کاشت بر عملکرد کمی و کیفی دو لاین ماشک علوفه ای در شرایط دیم استان کردستان." دومین همایش قطبهای علمی کشور، تهران.
- (3) عبدالهادی حسین زاده ، فرزاد شریف زاده و محمدرضا چائی چی . "برنامه ها و عملکرد قطب علمی گیاهان علوفه ای گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران." اولین همایش قطب های علمی کشور، تهران.
- (4) حمید عباس دخت، داریوش مظاهری ، محمدرضا چائی چی ، حمید رحیمیان ، محمدعلی باغستانی، فرزاد شریف زاده و حسن علیزاده . "تاثیر رقابت سویا (*Glycine max L*) بر پاره ای از خصوصیات رشد و پتانسیل تولید بذر تاج خروس (*Amaranthus retroflexus L*). " هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، رشت.
- (5) حمید عباس دخت، داریوش مظاهری و فرزاد شریف زاده . "ارزیابی روند توزیع ماده خشک و سطح برگ در اندام های مختلف تاج خروس متأثر از تراکم و زمان سبز شدن آن." هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، گیلان.
- (6) محمدرضا جهانسوز، فرزاد شریف زاده ، همایون کانونی و پرهام محبی. "ارزیابی اثرات تراکم بوته و تاریخ کاشت بر عملکرد کمی ارقام خلر و ماشک علوفه ای در شرایط دیم استان کردستان." هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت.
- (7) داریوش مظاهری ، محمدرضا چائی چی ، حمید رحیمیان ، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده ، فرزاد شریف زاده و حمید عباس دخت. "ارزیابی روند توزیع ماده خشک و سطح برگ در اندام های مختلف تاج خروس متأثر از تراکم و زمان سبز شدن آن." هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت.
- (8) فرزاد شریف زاده ، روح اله امینی، محمدعلی باغستانی، داریوش مظاهری و علیرضا عطری. "ارزیابی قدرت رقابتی بین گندم زمستانه و چاودار با استفاده از مدل عکس عملکرد." هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت.
- (9) فرزاد شریف زاده ، داریوش مظاهری ، محمدعلی باغستانی و اسفندیار فاتح. "ارزیابی قدرت رقابتی ذرت و سلمه تره تحت تاثیر الگوی کاشت با استفاده از مدل های تجربی رقابت و اثر آن روی اجزا عملکرد ذرت." هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت.
- (10) داریوش مظاهری ، محمدرضا چائی چی ، حمید رحیمیان ، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده ، فرزاد شریف زاده و حمید عباس دخت. "مطالعه تاثیر رقابت تاج خروس *Amaranthus retroflexus L* در سطوح مختلف تراکم و زمان سبز شدن بر عملکرد و اجزا عملکرد سویا *Glycine max*." هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت.
- (11) روزبه فرهودی، فرزاد شریف زاده ، مریم مکی زاده تفتی و حسنعلی نقدی ابادی. "بررسی روش های شکستن خواب بذر گیاه داروئی مورد (L. *Myrthus communis*). " دومین همایش گیاهان داروئی، تهران.
- (12) ا ریاضی و فرزاد شریف زاده . "عکس العمل بذور تیمار شده *Setaria italica* به تنش های محیطی در مرحله جوانه زنی." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- (13) فرزاد شریف زاده و ا ریاضی. "تاثیر شرایط مختلف محیطی در طول دوره پرایمینگ بر کیفیت پرایمینگ بذور گونه های مختلف ارزن علوفه ای." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- (14) فرزاد شریف زاده و ا ریاضی. "تاثیر تنش های مختلف محیطی بر روی درصد و سرعت جوانه زنی بذور پرایم شده *antidotale Panicum*." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- (15) اعظم السادات ریاضی، فرزاد شریف زاده و علی احمدی . "عکس المل بذور تیمار شده *Setaria italica* به تنش های محیطی در مرحله جوانه زنی." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- (16) فرزاد شریف زاده و ر امینی. "تاثیر اسموپرایمینگ بر روی جوانه زنی و مقاومت به خشکی در چاودار (*Secale montanum*). " اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- (17) فرزاد شریف زاده ، ا فاتح، داریوش مظاهری ، مع باغستانی و ا بانکه ساز. "اثر رقابت سلمه تره و الگوی کاشت ذرت روی شاخصهای رشد ذرت دانه ای SC704 و ارزیابی بهترین مدل سطح برگ به روش غیر تخریبی." ولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- (18) منصور تقوایی، محمدرضا چائی چی ، فرزاد شریف زاده ، علی احمدی ، رضا توکل افشاری ، محمدرضا بی همتا و م ت. "ارزیابی ارقام لخت و پوشش دار جو از نظر تحمل به تنش خشکی با استفاده از شاخص های مقاومت." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- (19) فرزاد شریف زاده ، م مسیبی، ی یوسفی و س م علوی. "تاثیر زمان برداشت و استفاده از مواد شیمیائی خشک کننده گیاهی بر عملکرد کمی و کیفی بذور چاودار چند ساله (*Secale montanum L*). در برداشت مستقیم با کمباین." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- (20) منصور تقوایی، محمدرضا چائی چی ، فرزاد شریف زاده ، علی احمدی ، کاظم قاسمی، رضا توکل افشاری و محمدرضا بی همتا. "ارزیابی تنش خشکی در دوره رشد زایشی بر بنیه بذر ارقام لخت و پوشش دار جو." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.

- 21) ریاضی و فرزاد شریف زاده . "جوانه زنی بذور پرابم شده *Panicum miliaceum* در عکس العمل به تنش های خشکی شوری و درجه حرارت." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- 22) رحمت اله فرهودی ، فرزاد شریف زاده و م مکی زاده تفتی. "بررسی تاثیر شوری بر جوانه زنی و خصوصیات گیاهچه در دو رقم سویا (ارقام ویلیامز و کلارک)." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- 23) فرزاد شریف زاده ، س م علوی و م مسیبی. "تاثیر روش های مختلف برداشت بر تولید بذر چاودار کوهی (*Secale monatanum* L)." اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور، کرج.
- 24) ناصر مجنون حسینی ، ا عباس نژاد، ر تول افشاری و فرزاد شریف زاده . "بررسی تاثیر اسموپرایمینگ بر مولفه های جوانه زنی بذور ارقام نخود و عدس." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ورامین.
- 25) محمدرضا چائی چی ، فرزاد شریف زاده ، علی احمدی ، رضا توکل افشاری و M. Talebi. "بررسی اثر بنیه بذر بر بنیه اولیه ارقام پوشش دار و بدون پوشش جو." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، تهران.
- 26) ناصر مجنون حسینی ، رضا توکل افشاری ، فرزاد شریف زاده و اعظم عباس نژاد. "بررسی تاثیر اسموپرایمینگ بر مولفه های جوانه زنی بذور ارقام نخود و عدس." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ورامین.
- 27) رضا توکل افشاری ، کاظم پوستینی ، فرزاد شریف زاده و شهریار ساسانی. "بررسی تاثیر سرمادهی مرطوب؟ برخی تیمارهای هورمونی و دوره انبارداری بر ش؟ست خواب و الفا جوانه زنی بذر زیره سیاه ایرانی." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ورامین.
- 28) شهریار ساسانی، رضا توکل افشاری ، کاظم پوستینی و فرزاد شریف زاده . "ارزیابی تاثیر سرمادهی مرطوب؟ برخی تیمارهای هورمونی و دوره انبارداری بر شکست خواب و الفا جوانه زنی بذر زیره سیاه ایرانی." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، تهران.
- 29) ناصر مجنون حسینی ، رضا توکل افشاری ، فرزاد شریف زاده و ه علیزاده. "بررسی تاثیر اسموپرایمینگ بر مولفه های جوانه زنی بذور ارقام نخود و عدس." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، تهران.
- 30) منصور تقوایی، محمدرضا چائی چی ، فرزاد شریف زاده ، علی احمدی ، رضا توکل افشاری و Mohammad Taghi Golmakani. "بررسی اثر بنیه اولیه ارقام پوشش دار و بدون پوشش." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، تهران.
- 31) رضا توکل افشاری ، فرزاد شریف زاده و f d . "مطالعه خواب بذر و دوره پس رسی در ژنوتیپ های جو." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ورامین.
- 32) محمد علی ابوطالبیان، فرزاد شریف زاده ، محمدرضا جهانسوز، علی احمدی و محمدرضا نقوی . "بررسی تاثیر اسموپرایمینگ بذور چند رقم گندم." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، تهران.
- 33) محمود رمودی، فرزاد شریف زاده و محمد گلوی. "بررسی عکس العمل برخی ارقام گندم منطقه سیستان به تنش شوری در مرحله جوانه زنی." نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ورامین.
- 34) مرضیه دهقان و فرزاد شریف زاده . "بررسی صفات جوانه زنی بذور چاودار چند ساله در اثر قارچ اسپریلوس فلووس در شرایط مختلف نگهداری بذر." دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج.
- 35) سیدامیر موسوی ، رضا توکل افشاری ، فرزاد شریف زاده و امیر ابنه بند. "مقایسه تیمارهای اسمو و هیدروپرایمینگ بر خصوصیات جوانه زنی بذر چهار رقم علوفه ای و دانه ای گیاه تاج خروس." دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج.
- 36) رضا توکل افشاری ، فاطمه دستاران ممقانی و فرزاد شریف زاده . "مطالعه روند تغییرات تاثیر گذار بر حذف خواب بذر در طی دوره پس رسیدگی در ژنوتیپ های جو." اولین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران، گرگان.
- 37) علی عباسی سورکی، فرزاد شریف زاده ، رضا توکل افشاری ، ناصر مجنون حسینی و حمید رضا گارز. "مدلسازی خشک کردن بذر سویا در خشک کن بستر ثابت آزمایشگاهی با تکیه بر خصوصیات کیفی بذر." اولین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران، گرگان.
- 38) فاطمه دستاران ممقانی، رضا توکل افشاری و فرزاد شریف زاده . "ارزیابی مقاومت به جوانه زنی قبل از برداشت در ژنوتیپ های جو با استفاده از دو روش غربالگری." اولین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران، گرگان.
- 39) فرزاد شریف زاده ، سیدامیر موسوی ، رضا توکل افشاری ، امیر ابنه بند و یوسف ساسانی . "بررسی و مقایسه میزان فعالیت آنزیم پراکسیداز و پروتیین کل در چهار ژنوتیپ گیاه زراعی جدید آمارانت." ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران.
- 40) زهرا تسلیمی، منصور امیدی ، فرزاد شریف زاده و آتنا اولادزاد. "القای کالوس در گیاه مقاوم به خشکسالی و در معرض انقراض بریش (*L Stapf Hyparrhenia hirta*). " یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران.
- 41) محمد انتصاری، رضا توکل افشاری و فرزاد شریف زاده . "نگرشی بر تیمار بیوپرایمینگ با استفاده از قارچ تریکودرما بر کنترل پاتوژن های بذر و استقرار گیاهچه." یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، تهران.

42) محمد انتصاری، فرزاد شریف زاده ، سیدمحمود اخوت و مسعود احمدزاده . "تاثیر تیمار بیوپرایمینگ جدایه های تریکودرما بر بهبود مولفه های جوانه زنی بذور سویا." نوزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، تهران.

43) محبوبه خواجه و فرزاد شریف زاده . "عکس العمل جوانه زنی بذر گیاه *Agropyron desertorum* به تنش خشکی تحت تاثیر پرایمینگ بذر با سالیسیلیک و جیبرلیک اسید." اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، کرج.

44) محمد انتصاری، فرزاد شریف زاده ، زهرا صابر باغبان و مسعود احمدزاده . "بررسی تأثیرات آنزیمی و بیوشیمیایی تیمار بیوپرایمینگ بذور سویا در برابر بیماری (Phytophthora sojae) فیتوفترا." اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، کرج.

45) شکبیا شاهمرادی، محمدرضا چائی چی ، جواد مظفری، داریوش مظاهری و فرزاد شریف زاده . "بررسی ارتباط صفات زنی جوانه در با تحمل به تنش خشکی گیاه اسپانتانوم جو." اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، کرج.

46) یاسین محمدی و فرزاد شریف زاده . "اثر پرایمینگ با کلسیم کلرید بر مولفه های جوانه زنی و رشد اولیه بذر کلزا (*Brassica napus L.*) در شرایط تنش شوری." اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، کرج.

47) یاسین محمدی و فرزاد شریف زاده . "بررسی نقش کلسیم کلرید در بهبود جوانه زنی کلزا (*Brassica napus L.*) تحت تنش شوری." اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران، کرج.