



نام و نام خانوادگی	حسن علیزاده
مرتبه علمی	استاد
آدرس محل کار	---
تلفن	---
فکس	32227605-026
پست الکترونیک	malizade@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	<a href="https://profile.ut.ac.ir/~malizade">https://profile.ut.ac.ir/~malizade</a>

#### تحصیلات

- 1) دکتری، 1377، کشاورزی (علوم علفهای هرز)، آدلاید استرالیا
- 2) کارشناسی ارشد، 1372، علوم علفهای هرز، آدلاید استرالیا
- 3) کارشناسی، 1367، علوم زراعی، فردوسی مشهد

#### کتابهای تالیفی

- 1) حسن علیزاده، احمد عاشوری و حسن رضا اعتباریان. "حفظ نباتات 2": شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی، 1382.
- 2) مرجان دیانت، اسکندر زند، حسن علیزاده، ایرج نصرتی و سیروان بابایی. "تشخیص علائم ناشی از کاربرد علف کش ها روی گیاهان." تهران: انتشارات آموزش و ترویج کشاورزی، 1392.

#### کتابهای ترجمه شده

- 1) حسن علیزاده، شهرزاد نوروزی و مصطفی اویسی. "مبانی علوم علف های هرز." تهران: انتشارات دانشگاه تهران، 1393.

#### مدیر مسئولی، سردبیری و ...

- 1) سردبیر مجله دانش علفهای هرز ایران، علمی پژوهشی، 1396/08/22، 1402/08/22
- 2) مجله به زراعی کشاورزی، علمی پژوهشی، 1398/07/03، 1401/07/03
- 3) سردبیر مجله علوم گیاهان زراعی ایران، علمی پژوهشی، 1398/07/15، 1401/07/15

#### مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

- 1) Nezamabadi N , Rahimian Mashhadi H R , Zand Eskandar , and Hassan Alizadeh. "Effects of Desiccation, NaCl and Polyethylen Glycol Induced Water Potentials on the Sprouting of Glycyrrhiza glabra Rhizome Buds." IRANIAN JOURNAL OF WEED SCIENCE 1, no. 1 (2005): 50-41.
- 2) Reza Hamidi , Darush Mazaheri, Hamid Rahimiyan, Hassan Alizadeh, H Ghadiri , and Hasan Zeinali Khanghah. "INHIBITORY EFFECTS OF WILD BARLEY (HORDEUM SPONTANEUM Koch.) RESIDUES ON GERMINATION AND SEEDLING GROWTH OF WHEAT (TRITICUM AESTIVUM L.) AND ITS OWN PLANT." DESERT 11, no. 1 (2006): 43-35.
- 3) Hassan Alizadeh, Eskandar Zand , Hasan Mohammadalizade , Saeid Soufizade , Fateme Banakashani , K Ramazani , M Fereydounpour , and M Malekani . "Resistance to Aryloxyphenoxypropionate herbicides in wild oat ( Avena ludoviciana )." Knowledge of weeds in Iran 2, no. 1 (2006): 31-17.
- 4) Soheila Gafari, Hamid Rahimiyan Mashhadi, Hassan Alizadeh, and Sirus Hassannejad. "Effect of Different Herbicides and Salicylic Acid Treatment on the Photosynthetic Efficiency of Corn Cultivars Using Chlorophyll a Fluorescence Transient Curve Analysis." Journal of Plant Physiology & Breeding 7, no. 2 (2017): .
- 5) جمشید نظری عالم ، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "جنبه‌هایی از مدیریت و بیولوژی علف هرز عروسک پشت پرده یکساله (*divaricata* Physalis) در مزارع چغندرقد." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 41، 3 (1111): 576-569.
- 6) حمید عباس دخت ، داریوش مظاهری ، محمدرضا چایی چی ، حمید رحیمیان ، محمدعلی باغستانی میبدی ، حسن علیزاده، فرزاد شریفی نیا ، حمید عباس دخت ، داریوش مظاهری ، محمدرضا چایی چی ، حمید رحیمیان ، محمدعلی باغستانی میبدی و فرزاد شریفی نیا . "تاثیر رقابت تاج خروس در سطوح مختلف تراکم و زمان سبز شدن بر پارهای از صفات زراعی سویا." DESERT 1، 8 (1382): 119-104.
- 7) کریم مجنی حسن ، محمدعلی زاده حسن ، حسن علیزاده، مجنون حسینی ناصر و پیغمبری سیدعلی . "تاثیر علف کشها به همراه وچین دستی در کنترل علفهای هرز در کشت انتظاری و بهاره عدس." مجله علوم زراعی ایران - انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات 6، 1 (1383): 79-968.

- 8) سیروس حسن نژاد و حسن علیزاده. "بررسی اثرات مواد آلوکمیخال چاودار ( *Secale cereal L* ) و قیاق ( *Sorghum halepense* ) روی جوانه زنی ذرت." دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران 14، 2 (1385): 62-68.
- 9) حسن علیزاده، محمدرضا جهانسوز، علی رضا یوسفی، حمید رحیمیان مشهدی و حسن محمد علی زاده. "بررسی کنترل شیمیایی و وجین دستی علف‌های هرز پهن برگ در کشت انتظاری نخود." مجله علوم کشاورزی ایران 37-1، 3 (1385): 337-346.
- 10) سیروس حسن نژاد، حسن علیزاده، حسن محمد علی زاده، سیروس حسن نژاد و حسن محمد علی زاده. "تاثیر چاودار زمستانه ( *cereal L* Secale) بر تراکم و بیوماس علفهای هرز." مجله علوم کشاورزی ایران 37-1، 3 (1385): 473-480.
- 11) احمد شریفی، ع باقری، سعید وصال، حسن محمد علی زاده و حسن علیزاده. "عکس العمل ژنوتیپ های سویا به علفکش متری بوزین." علوم کشاورزی و منابع طبیعی، مجله 13، 2 (1385): 180-190.
- 12) حسن علیزاده، نوشین نظام آبادی، حمید رحیمیان مشهدی، اسکندر زند و حسن محمد علیزاده. "بررسی برخی جنبه های اکوفیزیولوژیک ریزوم علف هرز شیرین بیان." آفات و بیماریهای گیاهی 74، 2 (1385): 45-61.
- 13) فاطمه بناکاشانی، زند اسکندر و حسن علیزاده. "مقاومت بیوتیپ های علف هرز یولاف وحشی ( *Avena ludoviciana* ) به علفکش کلودینافوپ - پروپازیل." آفات و بیماریهای گیاهی 74، 2 (1385): 1-27.
- 14) حسن علیزاده، محمود محمدی و جواد یوسفی. "مقایسه روشهای مبارزه ( مکانیکی فیزیکی و شیمیایی ) با علفهای هرز خزانه کاج تهران در نهالستان بزرگ کرج." پژوهش و سازندگی 20، 75 (1386): 14-24.
- 15) مرجان دیانت، حمید رحیمیان مشهدی، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده، اسکندر زند، مرجان دیانت، حمید رحیمیان مشهدی، محمدعلی باغستانی، حسن محمد علیزاده و اسکندر زند. "ارزیابی قدرت رقابتی ارقام ایرانی گندم نان *Triticum aestivum* با علف هرز چاودار *Secale cereale*." نهال و بذر 23، 3 (1386): 267-280.
- 16) حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، احمد رهبری، محمد عبداللهیان، جواد خلفانی، احمد رهبری، محمد عبداللهیان و جواد خلفانی. "تاثیر روش های کنترل تلفیقی علف های هرز بر عملکرد کمی و کیفی چغندر قند در سیستم تهیه بستر بذر در پاییز." مجله علوم کشاورزی ایران 38-1، 1 (1386): 15-23.
- 17) رحمت عباسی، حسن علیزاده، حسن زینالی خانقاه و خلیل طالبی جهرمی. "تاثیر تلفیق روش های کنترل مکانیکی با علف کش ها بر عملکرد و اجزا عملکرد سویا در منطقه کرج." مجله علوم کشاورزی ایران 41، 2 (1386): 291-303.
- 18) محبوبه پرتوی، اسکندر زند، حسن علیزاده و علیرضا عطری. "پی جویی مقاومت علف هرز تاج خروس ( *Amaranthus sp.* ) به علف کش های کلریدازون دس مدیفام و مخلوط این دو علف کش در برخی از مزارع چغندر قند کشور." آفات و بیماریهای گیاهی 75، 2 (1386): 73-88.
- 19) پیمان ثابتی، حمید رحیمیان مشهدی، محمدرضا جهانسوز، حسن علیزاده و مزگان ویسی. "بررسی اثر خاک ورزی و زمان کاربرد علف کش در مراحل مختلف فنولوژیکی بر کنترل علف هرز شیرین بیان." مجله علوم کشاورزی ایران 14246، 1 (1387): 195-201.
- 20) کریم مجنی حسن، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، مهدی نصیری محلاتی و اسکندر زند. "تخمین کاهش عملکرد ذرت در اثر حضور منفرد و جفت گونه ای علف های هرز توف و تاتوره با استفاده از مدل های تجربی مبتنی بر تراکم." مجله علوم کشاورزی ایران 39، 1 (1387): 127-136.
- 21) مرجان دیانت، حمید رحیمیان، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده و اسکندر زند. "بررسی عملکرد و اجزای عملکرد ارقام گندم نان *aestivum* Triticum در رقابت چاودار *Secale cereale*." مجله علوم کشاورزی ایران 39، 1 (1387): 163-172.
- 22) سیروس حسن نژاد و حسن علیزاده. "بررسی اثرات ترکیب سنتتیک GR 60 و سوسپانسیون قارچ *Fusarium oxysporum* روی جوانه زنی بذور گل جالیز *Orobanche cernua*." پژوهش و سازندگی -، 80 (1387): 21-24.
- 23) علیرضا یوسفی، حسن علیزاده، محمد علی باغستانی و حمید رحیمیان مشهدی. "بررسی اثر رقابت چند گونه ای توف ( *strumarium* Xanthium ) و تاج خروس ( *Amaranthus retroflexus* ) بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 40، 2 (1388): 169-176.
- 24) بیژن یعقوبی، داریوش مظاهری، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده و علیرضا عطری. "بررسی ویژگیهای مرفولوژیکی و شاخصهای رشد ارقام بومی و اصلاح شده برنج در تداخل با علف هرز سوروف." پژوهش و سازندگی 88، 2 (1388): 54-68.
- 25) ناصر مجنون حسینی، همایون ملک احمدی، حسن علیزاده و امیرحسین شیرانی راد. "بررسی اثر تراکم بوته و نیتروژن بر عملکرد دانه و برخی صفات مورفولوژیک کلزای پاییز *Brassica napus*." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 40، 4 (1388): -.
- 26) حسن کریم مجنی، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، اسحاق کشتکار، زهیر یعقوبی اشرفی، ولی الله رئوفی راد، حسن کریم مجنی، اسحاق کشتکار، زهیر یعقوبی اشرفی و ولی الله رئوفی راد. "بررسی اثر عوامل محیطی و مواد تنظیم کننده رشد گیاهی بر شکست خواب و تحریک جوانه زنی بذورهای گیاه تاتوره *Datura stramonium L*." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 40، 4 (1388): 71-79.
- 27) حسن کریم مجنی، احمد زارع شحنه، اسحاق کشتکار، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، حسن کریم مجنی و اسحاق کشتکار. "شکست خواب و تحریک جوانه زنی بذر توف (*Xanthium strumarium L*). " نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 41، 3 (1389): 503-511.
- 28) جمشید نظری عالم، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی، سیدکریم موسوی و عبدالمجید سهیل نژاد. "خواب بذر و الگوی رویش علف هرز عروسک پشت پرده ( *Physalis divaricata* ) در مزارع چغندر قند و گندم شهرستان الشتر." مجله چغندر قند 26، 2 (1389): 127-138.

- 29) مونا دستوری ، حمید رحیمیان مشهدی، اسکندر زند ، حسن علیزاده، محمود معصومی و سمه جانی و سارا بهرامی . "ردیابی مولکولی مقاومت توده های چچم ( *Lolium rigidum* ) استان فارس به علف کش های آریلوکسی فنوکسی پروپیونات به روش dCAPS". نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 41، 4 (1389): 677-684.
- 30) پرشنگ حسینی ، حمید رحیمیان مشهدی و حسن علیزاده. "بررسی رقابت علف هرز تاج خروس ریشه فرمز در کشت خالص و مخلوط دو رقم سویا - 1 عملکرد سویا و شاخص های رشد تاج خروس." مجله دانش علف های هرز ایران 7، --- (1390): 13-24.
- 31) فاطمه ملک ملکی ، ناصر مجنون حسینی و حسن علیزاده. "تاثیر تراکم بوته بر عملکرد دانه و اجزا عملکرد در دو رقم عدس (*culinaris Medik* (Lens))." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 42، 1 (1390): 33-40.
- 32) ابراهیم رئیس محمدی، حسن علیزاده، مصطفی عرب و محمدعلی باغستانی. "بررسی تاثیر روشهای مختلف کاربرد علف کش در کنترل علف های هرز خزانه گل جعفری..". به زراعی کشاورزی 13، 1 (1390): 43-54.
- 33) جمشید نظری ، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و سید کریم موسوی. "خسارت و فنولوژی مقایسه ایی علف هرز عروسک پشت پرده یک ساله در مزارع چغندر فند." مجله دانش علف های هرز ایران 5، 1 (1390): 1-12.
- 34) سیروان بابایی ، حسن علیزاده، ایرج نصرتی، مرجان دیانت و زهرا فرخی . "تاثیر آللوپاتیک عصاره چاودار زراعی ( *Secale cereale* ) روی جوانه زنی بذر و رشد گیاهچه چند گونه علف هرز." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 42، 3 (1390): 457-483.
- 35) امین قسام ، حسن علیزاده، محمدرضا بی همتا و امین قسام . "تاثیر جداگانه و ترکیبی علفکش ها بر روی علفهای هرز مزارع ذرت (*Zea mays L*) در دو الگوی کشت تک ردیفه و دو ردیفه." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 42، 3 (1390): 485-494.
- 36) پرویز شیمی ، محمدعلی باغستانی ، عبدالعزیز حقیقی ، حمیدرضا رحیمیان و حسن علیزاده. "تاثیر زمان سمپاشی علفکش های هورمونی بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم." مجله دانش علف های هرز ایران 7، 1 (1390): 1-12.
- 37) محمد علی باغستانی ، دلاور بهروزی ، حمید رحیمیان مشهدی و حسن علیزاده. "بررسی خصوصیات بیولوژیکی و فنولوژیکی گل جالیز در پارازیتسم با بادام رقم مامابی." به زراعی کشاورزی 11، 2 (1390): 19-27.
- 38) مجتبی حسینی ، غلامرضا زمانی ، حسن علیزاده و سیدوحید اسلامی . "بررسی اثر مقادیر مختلف بقایای گندم و تراکم کاشت بر رشد و عملکرد آفتابگردان." مجله تولید گیاهان زراعی 4، 3 (1390): 37-53.
- 39) محمد بیطرفان ، حسن علیزاده، اسکندر زند ، بیژن یعقوبی و فاطمه بناکاشانی . "بررسی مقاومت سوروف *Echinochloa spp* به برخی علفکش های رایج در شالیزارهای ایران." علوم کشاورزی و منابع طبیعی، مجله 9، 2 (1390): 101-118.
- 40) احمد زارع ، حمید رحیمیان مشهدی ، حسن علیزاده و محسن بهشتیان مسگران . "مدلسازی برهمکنش کود نیتروژن و دوزهای علفکش نیکوسولفورون بر عملکرد دانه و بیوماس ذرت." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 42، 4 (1390): 673-681.
- به ارتفاع آب و عمق خاک." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 42، 4 (1390): 663-672 *Echinochloa oryzicola* و سوروف برنج *crus - galli* *Echinochloa* مطالعه واکنش علف هرز سوروف". *Majid Nahvi* و *MohammadJavad Golmohammadi* ، حسن علیزاده ، *Bijan Yaghoubi* (41)
- 42) سهیلا پورخیدر غفاری ، سید وحید اسلامی ، سیروس حسن نژاد ، حسن علیزاده و غلامرضا زمانی . "اثرات آللوپاتیک چاودار *Secale cereale L* روی ذرت شیرین *Zea mays L* و برخی علف های هرز مهم آن." دانش کشاورزی و تولید پایدار 22، 1 (1391): 149-163.
- 43) رحمت عباسی و حسن علیزاده. "بررسی کنترل تاج خروس وحشی با اکسی فلورفن در گلخانه و تعیین دوز و زمان کاربرد آن در کنترل علفهای هرز سویا در مزرعه." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 43، 1 (1391): -.
- 44) حسن علیزاده، مجتبی حسینی ، غلامرضا زمانی و سیدوحید اسلامی . "بررسی اثر پسماند گندم و تراکم آفتابگردان بر زیست توده علفهای هرز و عملکرد آفتابگردان." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 43، 1 (1391): 19-29.
- 45) حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی و زهرا فرخی . "اثر زمان و میزان مصرف علفکش گلیفوسیت در کنترل رشد رویشی و زایشی قیاق *Sorghum halepense*." دانش گیاهپزشکی ایران 43، 1 (1391): 13-21.
- 46) محمدجواد گل محمدی ، حسن علیزاده، بیژن یعقوبی ، مجید نحوی و مصطفی اویسی. "اثر رقابت دو گونه علف هرز سوروف بر عملکرد اجزای عملکرد و شاخص های رشد برنج." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 43، 2 (1391): -.
- 47) جواد یوسفی ، حسن علیزاده، سید محمد باقر حسینی ، عباس مجد آبادی و فریبا میقانی . "جذب و انتقال علف کش های توفوردی و گلایفوسیت نشان دار با کربن 14 در جمعیت های علف هرز کانتوس *Cynanchum acutum* در ایران." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 43، 2 (1391): 335-346.
- 48) بیژن یعقوبی، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی، ناصر دواتگر و آتوسا فرح پور. "بررسی تاثیر روش مصرف علفکش تیونیکارب در ایجادعصاره کوتولگی برنج 2." مجله دانش علف های هرز ایران 16، 1 (1391): 1-16.
- 49) مهدی مین باشی معینی، حمید رحیمیان مشهدی، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده، میر مسعود خیرخواه، سیدحسین ناظرکاخکی و احمد دیه جی. "تعیین فنولوژی و کاربرد سامانه اطلاعات جغرافیایی برای مدیریت یولاف وحشی زمستانه در گندم." آفات و بیماریهای گیاهی 95، 1 (1391): 45.

- 50) نوشین نظام آبادی، حمید رحیمیان مشهدی، اسکندر زند، حسن علیزاده و محمدرضا نقوی. "بررسی تنوع جمعیت های گل جالیز مصری (*Orobanche aegyptiaca*) در واکنش به علف کش ها و بنزوتیادiazول در گوجه فرنگی." آفات و بیماریهای گیاهی 80، 2 (1391): 118-104.
- 51) یوسف غلامپور شمامی، ناصر مجنون حسینی و حسن علیزاده. "تأثیر تراکم بوته و مدیریت علف‌هرز بر عملکرد نخود زراعی (*Cicer arietinum* L). نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 44، 1 (1392): 147-158.
- 52) فاطمه ملک ملکی، ناصر مجنون حسینی و حسن علیزاده. "ارزیابی اثرات تیماهای کنترل علف هرز و تراکم بوته بر رشد و عملکرد عدس." مجله تولید گیاهان زراعی 2، 6 (1392): 135.
- 53) جمشید نظری، حسن علیزاده و مجید جوادی. "کارایی علفکش های مختلف در کنترل علف های مزارع گندم دیم شهرستان الشتر." نشریه پژوهش های کاربردی زراعی (زراعت سابق) 99، 2 (1392): 98-91.
- 54) حسن پورعلی، حسن علیزاده و مصطفی اویسی. "پیش بینی الگوی رویش جودره (*Hordeum spontaneum*): آیا اکوتیپ-های رویش یافته در اقلیم های مختلف ایران از الگوی متفاوت رویش برخوردارند؟" مجله دانش علف های هرز ایران 9، 1 (1392): 1.
- 55) محسن بهشتیان مسگران، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، سارا اوحدی و احمد زارع. "مدلسازی پاسخ جوانه زنی بذر علف‌های هرز جودره (*Hordeum spontaneum*) و علف قناری (*Phalaris minor*) به دما." مجله دانش علف های هرز ایران 9، 2 (1392): 105-118.
- 56) اسکندر زند، محمد علی باغستانی، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی، حمید رضا ساسان فر، سیروان بابایی، پرویز شیمی، منصور منتظری، مهدی مین باشی معینی، محمد رضا موسوی، جاوید قرخلو، فریبا میقانی، محمد عبداللهیان، اکبر مرادی و مهدی راستگو. "بررسی وضعیت علم علف های هرز طی سال های 89-1388." مجله دانش علف های هرز ایران 1، 9 (1392): 1-13.
- 57) مصطفی اویسی، حمید رحیمیان مشهدی، محمدعلی باغستانی و حسن علیزاده. "تأثیر برهم‌کنش دزهای علف‌کش و ضریب خسارت سطح برگ در رقابت علف‌های هرز توق و تاج خروس با ذرت." مجله دانش علف های هرز ایران 9، 2 (1392): 127-140.
- 58) فرناز کردیچه، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، مصطفی اویسی و رضا توکل افشاری. "ارزیابی قطع مکانیکی در مراحل مختلف رشد و نمو گیاه بر شاخص زیستایی بذر گاوینبه." مجله دانش علف های هرز ایران 10، 1 (1393): 47-60.
- 59) مژگان ویسی، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، مصطفی اویسی و مهدی مین باشی معینی. "تأثیر روش های مدیریت تناوب زراعی و علفکش بر پراکنش علف های هرز مزارع گندم." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 4، 45 (1393): 1.
- 60) علیرضا یوسفی، مهدی راستگو، حسن علیزاده و محمدعلی باغستانی. "توزیع تاج پوشش سویا (*Glycine max* L.)، توق (*strumarium* L) و تاج خروس (*Amranthus retroflexus*) در شرایط مختلف تداخل." حفاظت گیاهان 28، 3 (1393): 302-312.
- 61) سیروان بابایی، حسن علیزاده، محمدعلی باغستانی و محمدرضا نقوی. "تأثیر افزودنی‌های مختلف در افزایش کارایی علف‌کش سولفوسولفورون در کنترل علف‌هرز جودره در مزارع گندم." مجله دانش علف های هرز ایران 10، 2 (1393): 121-132.
- 62) یوسف غلامپور شمامی، ناصر مجنون حسینی و حسن علیزاده. "تأثیر روش های مختلف مدیریت علف های هرز و تراکم گیاهی بر کنترل علف های هرز و عملکرد نخود زراعی." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 44، 4 (1393): 574-563.
- 63) سمیه فروزش، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و مصطفی اویسی. "اثر جایگاه بذر بر پاسخ جوانه زنی یولاف وحشی زمستانه (*Durieu. Avena ludoviciana*) به دما." مجله پژوهش علف های هرز 7، 1 (1394): 79.
- 64) سعید شهبازی، حسن علیزاده و خلیل طالبی جهرمی. "مطالعه بقایای علفکش نیکوسولفورون+ریم سولفورون (اولتیم) مصرف شده در مزرعه ذرت به کمک روش زیست سنجی." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 46، 1 (1394): 15-24.
- 65) سعید شهبازی، حسن علیزاده و خلیل طالبی جهرمی. "مطالعه بقایای علف کش نیکوسولفورون+ریم سولفورون (اولتیم) مصرف شده در مزرعه ذرت به کمک روش زیست سنجی." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 46، 1 (1394): 24-15.
- 66) شهرزاد نوروزی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "بررسی شکار پس از انتشار بذر چهار گونه از علف‌های هرز در کشتزارهای ذرت." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 46، 2 (1394): 247-255.
- 67) مصطفی اویسی، حمید رحیمیان مشهدی، محمدعلی باغستانی و حسن علیزاده. "پیش بینی رویش علف های هرز توق و تاج خروس در ذرت با استفاده از مدل‌های زمان دمایی." مجله دانش علف های هرز ایران 10، 1 (1394): 97.
- 68) محمد فرهنگ فر، محمد انتصاری، سیروان بابایی، مالک یزدانی و حسن علیزاده. "بررسی ویژگی هایی از زیست‌شناسی و مدیریت شیمیایی علف هرز گندم یونانی (*Triticum boeoticum* Boiss.) در گندمزارها." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 46، 3 (1394): 395-404.
- 69) سمیه فروزش، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، مصطفی اویسی و میترا تعصب شیرازی. "پیش بینی الگوی سبز شدن جمعیت‌های مختلف یولاف وحشی (*Avena ludoviciana*). " مجله دانش علف های هرز ایران 10، 1 (1394): 91-104.
- 70) مژگان ویسی، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، مهدی مین باشی و مصطفی اویسی. "بررسی ارتباط خصوصیات خاک و عوامل اقلیمی با پراکنش علف های هرز در مزارع گندم استان کرمانشاه." بوم شناسی کشاورزی 8، 2 (1395): 1.
- 71) سیروان بابایی، حسن علیزاده، محمد علی باغستانی، محمدرضا نقوی و سهیلا محمدی. "مطالعه تفاوت ژنتیکی توده‌های مختلف علف‌هرز جو دره (*Hordeum spontaneum*) با استفاده از نشانگر SSR." مجله دانش علف های هرز ایران 12، 1 (1395): 107-119.

- 72) ستار جاوید، حسن علیزاده، محمدرضا جهانسوز و فرشید نورالوندی. "مطالعه قابلیت دسترسی برخی از علف‌کشی‌های به کار برده شده در سیستم‌های مختلف خاک‌ورزی گندم بر روی ذرت". مجله دانش علف‌های هرز ایران 12، 2 (1395): 121-131.
- 73) سمیه فروزش، مصطفی اویسی، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی و زهرا فرخی. "مقایسه □ رشد و نمو فنولوژی جمعیت‌های یولاف وحشی زمستانه (*Durieu ludoviciana Avena*). "نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 48، 3 (1396): 601-613.
- 74) محمد فرهنگ فر، مصطفی اویسی، حمید رحیمیان مشهدی و حسن علیزاده. "برهمکنش تراکم گیاهی و کود نیتروژن در رقابت گندم با علف‌هرز جودره (*Hordeum spontaneum*) تحت تاثیر غلظت‌های علف‌کش سولفوسولفورون + مت-سولفورون در دو منطقه کرج و قم". مجله دانش علف‌های هرز ایران 13، 01 (1396): 45-56.
- 75) صبا یزدانی پور، حسن علیزاده، ایرج نصرتی و صحبت بهرامی نژاد. "بررسی عوامل و شرایط مختلف محیطی موثر در شکستن خواب و جوانه‌زنی بذر علف‌هرز گل‌گندم مرهمی (*Lam. Centaurea balsamita*). "مجله دانش علف‌های هرز ایران 13، 01 (1396): .
- 76) سمیه فروزش، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و مصطفی اویسی. "تاثیر دما، موقعیت و پوشش بذر بر جوانه‌زنی جمعیت‌های یولاف‌وحشی *Avena ludoviciana*". نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 48، 4 (1396): 1187-1200.
- 77) معصومه خجسته فر، حسن علیزاده و بیژن یعقوبی. "بررسی تاثیر رطوبت خاک بر زمستان‌گذرانی علف‌هرز پیزور (*Bolboschoenus maritimus*) و پیش‌بینی دماهای مهم آن". نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 48، 4 (1396): 1041-1053.
- 78) محمد فرهنگ فر، مصطفی اویسی، حمید رحیمیان مشهدی و حسن علیزاده. "برهمکنش تراکم گیاهی و کود نیتروژن در رقابت گندم با علف‌هرز جودره (*spontaneum Hordeum*) تحت تاثیر غلظت‌های علف‌کش سولفوسولفورون + متسولفورون در دو منطقه کرج و قم". مجله دانش علف‌های هرز ایران 13، 1 (1396): .
- 79) سهیلا پورحیدرغفاری، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و سیروس حسن نژاد. "مطالعه اثر ترکیب سالیسیلیک اسید با برخی علف‌کش‌ها بر فلورسانس کلروفیل a و برخی صفات مورفولوژیکی علف‌هرز سلمه‌تره (*Chenopodium album*). "مجله دانش علف‌های هرز ایران 13، 2 (1396): .
- 80) محمدمامین قسام، حسن علیزاده، مصطفی اویسی و محمدعلی باغستانی. "برهمکنش غلظت‌های مختلف علف‌کش مزوسولفورون + بودوسولفورون + دیفلوفنیکان (اُتِللو) و رطوبت خاک بر کنترل علف‌هرز خردل وحشی (*Sinapis arvensis*) در گندم". مجله دانش علف‌های هرز ایران 14، 01 (1397): .
- 81) سمیه فروزش، سعیده بلاغی و حسن علیزاده. "اثر نور، دما و پوسته بذر بر جوانه‌زنی جمعیت‌های مختلف یولاف وحشی زمستانه (*Avena ludoviciana*). "مجله دانش علف‌های هرز ایران 14، 1 (1397): .
- 82) زهرا فرخی، حسن علیزاده و هوشنگ علیزاده. "مطالعه فعالیت اینورتازها و غلظت کربوهیدرات‌های محلول در مراحل رشد و نمو چند گونه گل‌جالیز در گوجه‌فرنگی". نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 49، 2 (1397): 71-79.
- 83) محمد اسکندری شهرکی، حسن علیزاده و مصطفی اویسی. "تاثیر کاربرد پیش از برداشت علف‌کش بر تولید و ویژگی‌های بذر گندم و علف‌هرز شیرین بیان". مجله دانش علف‌های هرز ایران 14، 2 (1397): .
- 84) سهیلا پورحیدرغفاری، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و سیروس حسن نژاد. "بررسی اثر اسید سالیسیلیک بر روی کارایی علف‌کش‌ها در کنترل علف‌های هرز مزرعه ذرت". نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 49، 4 (1397): .
- 85) پیمان ثابتی، مصطفی اویسی، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و ایرج نصرتی. "پاسخ عملکرد ذرت (*Zea mays* L.) به سطوح مختلف کود نیتروژن در تراکم‌های مختلف علف‌هرز عروسک پشت پرده یکساله (*Physalis divaricata* L.). "مجله دانش علف‌های هرز ایران 15، 1 (1398): .
- 86) فرشید نورالوندی، حسن علیزاده، حسین صارمی و غلامرضا صالحی جوزانی. "بررسی اولیه کنترل زیستی برخی از علف‌های هرز مهم مزارع گندم با استفاده از جدایه‌های فوزاریوم در ریشه آنها". مجله دانش علف‌های هرز ایران 15، 2 (1398): .
- 87) بهناز پورمرادکلپور، حسن علیزاده و مصطفی اویسی. "اثر زمان کاربرد بر کارایی دوز علف‌کش در کنترل علف‌های هرز ذرت (*Zea mays*). "مجله دانش علف‌های هرز ایران 15، 2 (1398): 29-41.
- 88) فرشید نورالوندی، حسن علیزاده، حسین صارمی و غلامرضا صالحی جوزانی. "بررسی اولیه کنترل زیستی برخی از علف‌های هرز مهم مزارع گندم با استفاده از جدایه‌های فوزاریوم ریشه آنها". مجله دانش علف‌های هرز ایران 16، 1 (1399): .
- 89) مختار آقا علیخانی، حسن علیزاده، مصطفی اویسی و مجتبی میراب زاده اردکانی. "کارایی علف‌کش‌های خاک مصرف بر کنترل گل‌جالیز مصری (*Phelipanche aegyptiaca*) در ارقام آفتابگردان". مجله دانش علف‌های هرز ایران 17، 1 (1400): 141.
- 90) صبا یزدانی، حسن علیزاده، ایرج نصرتی و صحبت بهرامی نژاد. "ارزیابی تحمل ارقام مختلف گندم نان، جو و یولاف زراعی به کاربرد علف‌کش تری‌فلورالین". مجله دانش علف‌های هرز ایران 17، 1 (1400): 17-26.
- 91) فرشید نورالوندی، حسن علیزاده، حسین صارمی و غلامرضا صالحی جوزانی. "شناسایی مورفولوژیکی و مولکولی فوزاریوم‌های (*Fusarium spp.*) اِندوفیت ریشه جودره (*Hordeum spontaneum*) و شلمی (*Rapistrum rugosum*). "حفاظت گیاهان 35، 1 (1400): 1-10.
- 92) محمد شاه علی، حسن علیزاده و احمد عاشوری. "بررسی مقاومت برخی از علف‌های هرز و گیاهان گلخانه‌ای به‌عنوان گیاه تله در کنترل آفت سفید بالک (*Trialeurodes vaporariorum*). "مجله دانش علف‌های هرز ایران 18، 2 (1401): 1-14.

93) ساسان عبدالهی لرستانی، مصطفی اویسی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "کارایی روش‌های تلفیقی در مبارزه با علف‌هرز کاتوس (*Cynanchum acutum* L.) در مزارع نیشکر." نشریه علوم گیاهان زراعی ایران 53، 3 (1401): 1-16.

94) نسریین صادق نژاد، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی، مصطفی اویسی و سمیه تکاسی. "برآورد دماهای کاردینال آمبروزیا (*psilostachya* Ambrosia) با استفاده از مدل‌های رگرسیون." مجله دانش علف‌های هرز ایران 19، 1 (1402): 1-10.

#### همایش‌های داخلی

1) Saeideh Balagi, Hassan Alizadeh, and Mosataf Oveisi. "The effect of planting date and competition of winter wild oat populations (*Avena ludoviciana* Dur.) on the phenological stages of wheat." 9th Iranian Weed Science Congress, Tehran.

2) حسن علیزاده. "بررسی مکانیزم مقاومت به علفکش پاراکوت در توده‌های جو وحشی." ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات، بابلسر.

3) حسن علیزاده. "گیاهان زراعی مقاوم به علفکش - پیامدها و راهکارها - مقاله کلیدی." ششمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، بابلسر.

4) ع تاب، حسن علیزاده، ناصر مجنون حسینی و سعید رسول زاده. "تعیین دوره بحرانی رقابت علفهای هرز در عدس." هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، کرج.

5) حسن علیزاده. "بررسی کارایی مالچ‌های دگیاهی در کنترل علفهای هرز در منطقه کرج." هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، کرج.

6) حسن علیزاده. "معرفی گونه‌ای علف‌هرزه نام‌جو گندمک از مزارع گندم پیاز و چغندر قند شمال خراسان." هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، کرج.

7) حسن علیزاده، عبدالرضا باقری و سعید رضا وصال. "بررسی اثر ریز نمونه وسطوح مختلف اکسین و سیتوکینین بر ریخت‌زای سویا." سومین همایش ملی بیوتکنولوژی، مشهد.

8) حسن علیزاده، عبدالرضا باقری و سعید رضا وصال. "بهبود عوامل موثر بر جنین‌زایی سوماتیکی در سویا." سومین همایش ملی بیوتکنولوژی، مشهد.

9) علیرضا ا یوسفی، حسن علیزاده، حمید رحیمیان و محمدرضا جهانسوز. "بررسی اثر علفکش‌های مختلف بر عملکرد و اجزای عملکرد در کاشت انتظاری نخود." هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، گیلان.

10) حسن علیزاده. "بررسی اثر علفکش‌های مختلف بر عملکرد و اجزای عملکرد در کاشت انتظاری نخود." هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، گیلان.

11) حمید عباس دخت، داریوش مظاهری، محمدرضا چائی چی، حمید رحیمیان، محمدعلی باغستانی، فرزاد شریف زاده و حسن علیزاده. "تأثیر رقابت سویا (*Glycine max* L.) بر پاره‌ای از خصوصیات رشد و پتانسیل تولید بذر تاج خروس (*Amaranthus retroflexus* L.)." هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، رشت.

12) 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 اندام‌های مختلف تاج خروس متأثر از تراکم و زمان سبز شدن آن." هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت.

13) داریوش مظاهری، محمدرضا چائی چی، حمید رحیمیان، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده، فرزاد شریف زاده و حمید عباس دخت. "مطالعه تأثیر رقابت تاج خروس *Amaranthus retroflexus* L در سطوح مختلف تراکم و زمان سبز شدن بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا *Glycine max* L." هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت.

14) حسن علیزاده و ژان لوک پرون. "بررسی مبارزه تلفیقی (شیمیایی و مکانیکی) با علفهای هرز گلرنگ تحت شرایط دیم." شانزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، تبریز.

15) حسن علیزاده و محمد جوان نیکخواه. "بررسی اثرات آللوپاتی چاودار در مدیریت تلفیقی علفهای هرز در کشاورزی پایدار." اولین همایش گیاهان علوفه‌ای، کرج.

و حسن علیزاده. "آزولا گزینه‌ای مناسب برای مصارف علوفه‌ای." اولین همایش گیاهان علوفه‌ای، کرج Rasoule Amirian (16)

17) حسن علیزاده و محمد جوان نیکخواه. "بررسی اثرات آللوپاتی چاودار و قیفاق بر جوانه‌زنی ذرت علوفه‌ای." اولین همایش گیاهان علوفه‌ای، کرج.

18) حسن علیزاده و Rasoule Amirian. "تأثیر مدیریت تلفیقی علف‌های هرز بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا." اولین همایش علفهای هرز ایران، تهران.

19) ابراهیم ربیسی محمدی، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده و مصطفی عرب. "بررسی امکان کنترل شیمیایی علف‌های هرز در خزانه گلهای آهار؟ جعفری ناز." اولین همایش علوم علف‌های هرز ایران، تهران.

20) محمد عبدالهیان نوقابی، احمد رهبری، حسن علیزاده، جواد خلقانی و حمید رحیمیان مشهدی. "تأثیر روش‌های کنترل علف‌های هرز (در قالب مدیریت تلفیقی) بر عملکرد کمی و کیفی چغندر قند (*Beta vulgaris*) در سیستم تهیه بستر بذر به‌طور کامل در پائیز." اولین همایش علوم علف‌های هرز ایران، تهران.

- 21) سیروس حسن نژاد، سیدجواد زاد، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "بررسی اثرات بازدارندگی قارچ *fusarium oxysporum* روی جوانه زنی بذر گل جالیز". اولین همایش علوم علفهای هرز ایران، تهران.
- 22) حمید رحیمیان مشهدی، محمدرضا جهانسوز، حسن علیزاده و مژگان ویسی. "کنترل شیمیایی علف هرز شیرین بیان (*Glycyrrhiza glabra*) تحت اثر عملیات خاک ورزی". اولین همایش علوم علف های هرز ایران، تهران.
- 23) نوشین نظام آبادی، حمید رحیمیان مشهدی، اسکندر زند و حسن علیزاده. "تعیین دمای پایه و نیاز حرارتی جوانه زنی و رشد ریزوم علف هرز شیرین بیان (*Glycyrrhiza glabra*)". اولین همایش علوم علف های هرز ایران، تهران.
- 24) حسن علیزاده و Rasoule Amirian. "تعیین دز مناسب علف کشهای تر یفلورالین و اتال فلورالین در روش کاربرد سم آب جهت کنترل علفهای هرز". اولین همایش علفهای هرز در ایران، تهران.
- 25) حسن علیزاده. "چاودار زمستانه (*secale cereal L*). گزینه ای مناسب در مدیریت علف های هرز محصولات بهاره". اولین همایش علفهای هرز ایران، تهران.
- 26) حسن علیزاده و Rasoule Amirian. "تلفیق روش های کنترل مکانیکی با علف کش ها در کنترل علف های هرز سویا". اولین همایش علفهای هرز ایران، تهران.
- 27) حسن علیزاده، s rhasan i beyg و محمدرضا فتاحی مقدم نوقابی. "کنترل شیمیایی پیچک صحرایی (*Convolvulus arvensis*) در آیشبررسی دوزهای کاهش یافته و تاثیر مواد افزودنی". اولین همایش علفهای هرز ایران، تهران.
- 28) اربیس محمدی، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده و مصطفی عرب. "بررسی امکان کنترل شیمیایی علفهای هرز در خزانه گلهای آهار و جعفری و ناز". اولین همایش علفهای هرز ایران، تهران.
- 29) سیدجواد زاد، سیروس حسن نژاد، حسن علیزاده و حامد رفیعی. "اثر خراش دهی پوست بذر و روی GR60 جوانه زنی بذور دو گونه گل جالیز". اولین همایش علوم علفهای هرز ایران، تهران.
- 30) حسن علیزاده. "تعیین دز و زمان کاربرد مناسب علفکش اکسی فلورفن در کنترل علف های هرز مزارع سویا". اولین همایش علفهای هرز ایران، تهران.
- 31) حمید رحیمیان مشهدی، محمدرضا جهانسوز، حسن علیزاده و مژگان ویسی. "کنترل علف هرز شیرین بیان (*Glycyrrhiza glabra*) در مراحل مختلف فنولوژیکی". هفدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، تهران.
- 32) احمد رهبری، حسن علیزاده، محمد عبدالهیان نوقابی، حمید رحیمیان مشهدی و جواد خلغانی. "مقایسه اثر دو روش بستر بذر (پاییز و بهار) بر علفهای هرز چغندر قند (*Beta vulgaris*)". هفدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، تهران.
- 33) زهیر یعقوبی اشرفی، حسن علیزاده، حمید رحیمیان، غلامرضا ثواقبی فیروزآبادی و صدیقه صادقی. "بررسی محلول پاشی توام کودهای اوره و سولفمت روی و سموم علفکش بر عملکرد کمی و کیفی گندم آبی رقم زرین". دهمین کنگره علوم خاک ایران، کرج.
- 34) مرجان دیانت، علی اکبر شاه نجات بوشهری، حسن علیزاده و محمدرضا نقوی. "بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت های نی (*Trin.exsteud*) (Cav.) (*Phragmites australis*) در ایران". پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران.
- 35) مرجان دیانت، علی اکبر شاه نجات بوشهری، حسن علیزاده و محمدرضا نقوی. "بررسی ژنتیکی جمعیت های نی (*Phragmites australis*) در ایران". پنجمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران.
- 36) علی رضا یوسفی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان. "بررسی کنترل شیمیایی و وجین دستی علفهای هرز پهن برگ در کشت انتظاری نخود". دومین همایش ملی علوم علف های هرز ایران، مشهد.
- 37) ابراهیم ربیس محمدی، حسن علیزاده، محمدعلی باغستانی و مصطفی عرب. "بررسی تحمل چند گل فصلی به علفکشهای تریفلورالین اکسی فلوروفن و کلروتال دی متیل". دومین همایش ملی علوم علف های هرز ایران، مشهد.
- 38) حمید رحیمیان مشهدی، حمید رحیمیان، حسن علیزاده و محمدعلی باغستانی. "بررسی تداخل گل جالیز بر خصوصیات مرفولوژیک ریشه بادام". دومین همایش ملی علوم علف های هرز ایران، مشهد.
- 39) حمید رحیمیان مشهدی، داریوش مظاهری، حمید رحیمیان، حسن علیزاده، حسین غدیری و حسن زینالی خانقاه. "آثار افشره های برگ و ساقه جو وحشی (*Hordeum spontaneum Koch*) روی جوانه زنی و رشد گیاهچه گندم زمستانه (*Triticum aestivum L*). دومین همایش ملی علوم علف های هرز ایران، مشهد.
- 40) زهیر یعقوبی، صدیقه صادقی، حسن علیزاده و محسن کافی. "بررسی روشهای مناسب کنترل علفهای هرز مخرب تاسیسات شهری". سومین همایش ملی فضای سبز و مظر شهری، کیش.
- 41) اسحاق کشتکار، حسن علیزاده، فریبرز عباسی و حمید رحیمیان مشهدی. "بررسی یکنواختی توزیع علف کش ارادیکان در روش سم آبیاری". دومین سمینار راهکارهای بهبود و اصلاح سامانه های آبیاری سطحی، کرج.
- 42) حسن کریم مجنی، حمید رحیمیان و حسن علیزاده. "تجزیه رشد ذرت و علف هرز توق و تانوره در رقابت با آن". سومین همایش علوم علفهای هرز ایران، بابلسر.

- 43) مرجان دیانت ، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی و علی اکبر شاه نجات بوشهری. "بررسی عکس العمل کلون‌های نی (australis phragmites) به علفکش گلیفوزیت." سومین همایش علوم علف‌های هرز ایران، بابلسر.
- 44) حمید رحیمیان مشهدی، محمدعلی باغستانی، حسن علیزاده و خوزه لویس گنزalez اندوچار. "مدل سازی اثر دزهای علفکش در رقابت چند گونه‌ای علف‌های هرز ذرت." سومین همایش علوم علف‌های هرز ایران، بابلسر.
- 45) زهرا فرخی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "تاثیر علفکش گلايفوسیت بر کنترل قیاق (sorghum halepense)." سومین همایش علوم علف‌های هرز ایران، بابلسر.
- 46) حسن کریم مجنی، حمید رحیمیان و حسن علیزاده. "تاثیر رقابت علف‌های هرز توق و ناتوره بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه ذرت." سومین همایش علوم علف‌های هرز ایران، بابلسر.
- 47) پرشنگ حسینی، حمید رحیمیان، حسن علیزاده و محسن بهشتیان. "تاثیر ساختار کانوپی روی کارایی مصرف نور و رقابت با علف‌هرز تاج خروس ریشه قرمز در سویا." سومین همایش علوم علف‌های هرز ایران، بابلسر.
- 48) حسن علیزاده، محمدعلی باغستانی و حمید رحیمیان. "بررسی رابطه شاخص سطح برگ و ماده خشک علف‌های هرز با افت عملکرد سویا." سومین همایش علوم علف‌های هرز ایران، بابلسر.
- 49) حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و محسن بهشتیان مسگران. "مدل سازی بر همکنش کود نیتروژن و دزهای علفکش بر عملکرد دانه ذرت." سومین همایش علوم علف‌های هرز ایران، بابلسر.
- 50) سعید شهبازی، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و وحید شهبازی. "جذب و کارایی جذب نور در ارقام تک شاخه و چند شاخه کنجد تحت تاثیر رقابت تاج خروس ریشه قرمز." یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، تهران.
- 51) رضا حمیدی، داریوش مظاهری، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و حسن زینالی خانقاه. "عملکرد نیتروژن گندم زمستانه تحت تاثیر رقابت جو وحشی." یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، تهران.
- 52) احمد رهبری، ناهید معرف زاده، محمد رضا صلواتی، عبدالغفور قلی زاده، حمید رحیمیان مشهدی و حسن علیزاده. "پراکنش و توزیع غده های اویار سلام در گروه های وزنی مختلف و لایه های خاک." نوزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، تهران.
- 53) حمید رحیمیان مشهدی، مونا دستوری، اسکندر زند، حسن علیزاده، محمود معصومی و سمه جانی، سارا حیدری، مجید صیام پور، طاهره قهرمانی، کیوان بهمنی و سارا بهرامی. "ردیابی مولکولی مقاومت به علف کش های اریلوکسی فنوکسی پروپینات در توده های چچم در استان فارس به روش dcaps." نوزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، تهران.
- 54) حمید رحیمیان مشهدی، مونا دستوری، اسکندر زند، حسن علیزاده، محمود معصومی و سمه جانی و سارا بهرامی. "بررسی مقاومت توده های چچم به علف کش کلودینافوپ پروپازیل به روش زیست سنجی در پتری دیش." نوزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، تهران.
- 55) روح اله امینی، ناصر مجنون حسینی، حمید رحیمیان مشهدی، داریوش مظاهری و حسن علیزاده. "بررسی تاثیر رقابت تاج خروس ریشه قرمز (Amaranthus retroflexus) بر شاخصهای رشد ارقام لوبیا قرمز (Phaseolus vulgaris)." نوزدهمین کنگره گیاه پزشکی ایران، تهران.
- 56) مجید عزیزی و حسن علیزاده. "بررسی تجارت جهانی میلمان و ارزیابی جایگاه ایران." نخستین همایش ملی نقشه را تامین مواد اولیه و توسعه صنایع چوب و کاغذ کشور در افق 1404، گرگان.
- 57) فاطمه بناکاشانی، اسکندر زند، حمید رحیمیان مشهدی، محمدرضا نقوی و حسن علیزاده. "استفاده از روش مولکولی dCAPS برای تشخیص مکانیزم مقاومت در بیوتیپ های مقاوم یولاف وحشی (Avena ludoviciana Durieu). استان خوزستان." چهارمین همایش علوم علف های هرز، اهواز.
- 58) رحمت عباسی، حسن علیزاده، داریوش مظاهری، حمید رحیمیان مشهدی و محمدعلی باغستانی. "بررسی سیستم رقابت ناتوره ذرت و ارتباط شاخصهای علف هرز گیاه زراعی." چهارمین همایش علوم علف هرز، اهواز.
- 59) ایرج نصرتی، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی و سیروان بابایی. "بررسی کارایی برخی مواد افزودنی در رفع اثرات کاهندگی ناشی از کیفیت آب سمپاشی بر کارائی گلیفوزیت و آمیخته علفکشی توفوردی امسیباً در کنترل شیرینبیان." چهارمین همایش علوم علف های هرز، اهواز.
- 60) فاطمه بناکاشانی، حمید رحیمیان مشهدی، اسکندر زند، حسن علیزاده و محمدرضا نقوی. "مقایسه خصوصیات جوانه زنی بیوتیپ های مقاوم و حساس یولاف وحشی (Avena ludoviciana Durieu). به علفکشهای بازدارنده ACCase." چهارمین همایش علوم علف های هرز، اهواز.
- 61) احمد زارع شحنه، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، ابوذر جوکار، محمد فرهنگ فر و علی اکبر فلاح. "بررسی شاخصهای رشدی ذرت در مقادیر مختلف کود نیتروژن و دوزهای علفکش." چهارمین همایش علوم علف های هرز، اهواز.
- 62) حسن علیزاده، بیژن یعقوبی، حمید رحیمیان، محمدعلی باغستانی و آتوسا فرح پور. "بررسی تاثیر مدیریت مصرف تیوبینکارب در ایجاد عارضه کوتولگی در برنج." چهارمین همایش علوم علف های هرز ایران، اهواز.
- 63) مالک یزدانی، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، احمد زارع شحنه و سیروان بابایی. "نقش کود نیتروژن و غلظتهای مختلف علفکش در مدیریت تلفیقی علفهای هرز ذرت." چهارمین همایش علوم علف های هرز، اهواز.
- 64) ناصر مجنون حسینی، یوسف غلامپور شمامی و حسن علیزاده. "تاثیر تراکم گیاهی و مدیریت علفهای هرز بر عملکرد دانه بیولوژیک و شاخص برداشت نخود زراعی بهاره (Cicer arietinum)." چهارمین کنگره ملی حیوانات ایران، اراک.



- 65) ناصر مجنون حسینی، یوسف غلام پور و حسن علیزاده. "تاثیر تراکم گیاهی و مدیریت علفهای هرز بر عملکرد دانه عملکرد بیولوژیک و شاخص برداشت نخود زراعی بهاره." چهارمین همایش ملی حبوبات ایران، اراک.
- 66) سیروان بابائی، مصطفی اویسی، مالک یزدانی، محمد فرهنگ فر و حسن علیزاده. "آیا کودها نسبت اندام هوایی به ریشه را در گوجه فرنگی آلوده به گل جالیز تغییر می دهند." چهارمین همایش علوم علف های هرز ایران، اهواز.
- 67) احمد رهبری، ناهید معرف زاده، محمدرضا صلواتی میبدی، عبدالغفور قلی زاده، حمید رحیمیان مشهدی و حسن علیزاده. "بررسی خصوصیات رشدی اوپارسلام زرد تحت تاثیر زمان های نشاء کاری توتون و کنترل مکانیکی آن." بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، همدان.
- 68) حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی و امین اله قسام. "تاثیر آفتابدهی خاک و بقایای گیاهی بر جمعیت علف های هرز." بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، همدان.
- 69) حسن پورعلی، حسن بهرامی، مصطفی اویسی و حسن علیزاده. "بررسی تاثیر درهای علف کش ایمازاتاپیر بر درصد جوانه زنی بذور بوته های مادری تاج خروس ریشه قرمز." بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، همدان.
- 70) سیروس حسن نژاد، حسن علیزاده، ولی الله مظفریان، محمدرضا چائی چی، مهدی مین باشی معینی و سهیلا پورحیدر غفاری. "شاخص غالبیت (DI) به جای شاخص وفور نسبی (RA) و وفور (AI) برای مطالعات جوامع علف هرزی." بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، همدان.
- 71) احمد رهبری، ناهید معرف زاده، محمدرضا صلواتی میبدی، عبدالغفور قلی زاده، حمید رحیمیان مشهدی و حسن علیزاده. "تاثیر زمان های نشاء کاری و کنترل مکانیکی بر خصوصیات رشدی علف هرز اوپارسلام قرمز." دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج.
- 72) شهرزاد نوروزی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "نقش پوسته بذر علف های هرز بولاف وحشی (*Avena ludoviciana*). جودره (*Hordeum spontaneum*) و ترشک (*Rumex obtusifolius*) بر شکار پس از انتشار آنها." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 73) شهرزاد نوروزی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "بررسی شکار پس از انتشار بذر علف های هرز تاج خروس (*retroflexus* *Amaranthus*)، سلمه تره (*Chenopodium album*)، سورگوم (*Sorghum halepense*) و تاتوره (*Datura stramonium*) در مزارع ذرت." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 74) مالک یزدانی، حسن پورعلی، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی و سپیده سودی. "بررسی کارایی علفکش نیکوسولفورون به روش سم آبیاری (سنتریپوت) در مقایسه با روشهای معمول سمپاشی در کنترل علفهای هرز ذرت (*Zea mays* L)." پنجمین همایش علوم علفهای هرز، کرج.
- 75) مزگان ویسی، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، مهدی مین باشی و مصطفی اویسی. "تعیین ارتباط بین خصوصیات خاک و گونه های غالب علف های هرز در مزارع گندم کرمانشاه: آنالیز چند متغیره." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 76) فرناز کردیچیه، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، چارلز ال موهلر و آنتونیو دی توماسو. "تاثیر روشها و زمانهای مختلف قطع کردن بر روی قابلیت زنده مانگی دو گونه علف هرز یکساله." پنجمین همایش علوم علفهای هرز، کرج.
- 77) سعید شهبازی، عبدالرضا احمدی، جمشید نظری و حسن علیزاده. "مدیریت کارآمد علفکش ها در زراعت چغندر قند در استان لرستان." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 78) سید شهرام شفیع، حسین مقدم، سیروان بابایی و حسن علیزاده. "بررسی کارایی علفکشهای پیشرویشی و تلفیق آن ها با مالچ در کنترل علفهای هرز گوجهفرنگی." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 79) حمید نجفی خان به بین، عبدالقادر عنایتی، حسن علیزاده و حسن زینالی خانقاه. "مدیریت علف های هرز سویای تابستانه (*Glycin max* L) مطالعه موردی شهرستان علی آباد کتول." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 80) ستار جاوید، حسن علیزاده، محمدرضا جهانسوز و فرشید نورالوندی. "بررسی اثرات سامانه‌های مختلف خاک‌ورزی بر سرنوشت چند علفکش مورد استفاده در گندم." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 81) جبار پرتوی، حسن علیزاده، حمید رحیمیان مشهدی و سیروان بابایی. "مقایسه تاثیر متفاوت نوع تهیه بستر بذر و تاریخ های کشت متفاوت در مدیریت علف های هرز نخود." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 82) نوشین نظام آبادی، اسکند زند، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و محمدرضا نقوی. "بررسی خصوصیات ریخت شناسی دوازده جمعیت گل جالیز مصری در ایران." پنجمین همایش علوم علفهای هرز، کرج.
- 83) مصطفی اویسی، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده، محمدعلی باغستانی و محمد رضا هداوند میرزانی. "شناخت روابط بین شاخص های رشد علف های هرز و ذرت در رقابت چندگونه ای با استفاده از تجزیه مسیر." پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران، کرج.
- 84) ندا پاسیان، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و مهدی مین باشی معینی. "مقایسه کارایی روشهای نمونه برداری دو خطی و چند خطی در تخمین حداکثر فلور مزارع گندم آبی." پنجمین همایش علوم علفهای هرز، کرج.
- 85) ندا پاسیان، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و مهدی مین باشی معینی. "بررسی تغییر فلور علف-های هرز مزارع گندم آبی شهرستان شیروان از 1379 تا 1390." پنجمین همایش علوم علفهای هرز، کرج.
- 86) مالک یزدانی، حسن پورعلی، حمید پدایی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "اثر درهای کاهش یافته علفکش کلودینافوپ پروپازیل و مزوسولفورون متیل بر درصد کنترل بولاف وحشی (*Avena ludoviciana*). " پنجمین همایش علوم علفهای هرز، کرج.

- 87) شهرزاد نوروزی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "بررسی رابطه میان شکار بذر علف های هرز با تراکم شکارگران بی مهره در مزارع یونجه چند ساله." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 88) حسین دشتی، حمید رحیمیان مشهدی، مصطفی اویسی و حسن علیزاده. "تاثیر زمان های مختلف شخم بر الگوی رویش قیاق بذری و ریزومی در بقایای گندم." پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران، کرج.
- 89) حسن پورعلی، حسن علیزاده، مصطفی اویسی و سپیده سودی. "بررسی بررسی مدل رویش توده های مختلف علف هرز جودره در شرایط مزرعه." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 90) حسین دشتی، حسن علیزاده، مصطفی اویسی، حمید رحیمیان مشهدی و رضا غیاثوند. "برآورد دماهای کاردینال جوانه زنی چاودار وحشی (Secale cereale)." پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران، کرج.
- 91) جبار پرتوی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "تاثیر تاریخ کاشت، روش تهیه بستر بذر و روش-های کنترل علف هرز سلمه تره و عملکرد نخود." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 92) ناصر مجنون حسینی، یوسف غلام پور شماری و حسن علیزاده. "واکنش جمعیت علف های هرز به تیمارهای کنترل و تراکم بوته نخود زراعی." پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران، کرج.
- 93) زهرا فرخی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "تاثیر علف کش گلیفوسیت بر تولید بذر قیاق و کیفیت گیاهچه حاصل." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 94) ناصر مجنون حسینی، یوسف غلامپور شماری و حسن علیزاده. "بررسی صفات زراعی نخود در پاسخ به مدیریت علف های هرز و تراکم گیاهی." پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران، کرج.
- 95) ناصر مجنون حسینی، یوسف غلامپور شماری و حسن علیزاده. "تاثیر تیمارهای مدیریت علف هرز و تراکم نخود بر زیست توده علف های هرز و عملکرد گیاه زراعی." پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران، کرج.
- 96) سیروان بابایی، حسن علیزاده، محمدعلی باغستانی، حسین حاجی ابائی و معصومه خجسته فر. "مقایسه واکنش جوانه زنی بذر توده های علف هرز جودره به دماهای مختلف." پنجمین همایش علوم علفهای هرز ایران، کرج.
- 97) احسان دادخواهی، سیروان بابایی و حسن علیزاده. "تاثیر نور و دما بر جوانه زنی بذر علف هرز خارلته (Cirsium arvense L)." ششمین همایش علوم علفهای هرز ایران، بیرجند.
- 98) نگار صالحی، سیروان بابایی و حسن علیزاده. "مطالعه واکنش جوانه زنی بذر علف هرز تاجریزی به دماهای مختلف." ششمین همایش علوم علفهای هرز ایران، بیرجند.
- 99) صبا یزدانی پور، حسن علیزاده، ایرج نصرتی و صحبت بهرامی نژاد. "ارزیابی امکان کنترل شیمیائی یولاف وحشی (Avena ludoviciana) در یولاف زراعی (Avena sativa)." ششمین همایش علوم علفهای هرز ایران، بیرجند.
- 100) شهرزاد نوروزی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "مقایسه میزان شکار بذر علف های هرز پس از انتشار در مزارع و زمین های بایر." ششمین همایش علوم علف های هرز ایران، بیرجند.
- 101) امین اسوار، حسن علیزاده، محمدرضا جهانسوز، محمدرضا شیری و حسین حاجی ابائی. "بررسی اثر دزهای کاهش یافته نیکوسولفورون، فورام سولفورون و بنتازون در دو سیستم خاکورزی رایج و حفاظت شده بر روی عملکرد و اجزای عملکرد ذرت." ششمین همایش علوم علفهای هرز ایران، بیرجند.
- 102) شهرزاد نوروزی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "پزندگان و نقش آنها در شکار پس از انتشار بذر علف های هرز در مزارع گیاهان زراعی." ششمین همایش علوم علف های هرز ایران، بیرجند.
- 103) سیروان بابایی، حسن علیزاده و محمدعلی باغستانی. "مطالعه تاثیر دماهای مختلف بر واکنش علف هرز جودره به علف کش سولفوسولفورون." ششمین همایش علوم علفهای هرز ایران، بیرجند.
- 104) نگار صالحی، حسن علیزاده و رضا صالحی محمدی. "بررسی امکان مدیریت علف های هرز کاهو Lactuca sativa با استفاده از علفکش های قبل از کشت، مالچ پلی اتیلن سیاه و وجین دستی." نهمین کنگره علوم باغبانی ایران، اهواز.
- 105) صبا یزدانی پور، حسن علیزاده، صحبت بهرامی نژاد و ایرج نصرتی. "ارزیابی تحمل ارقام مختلف یولاف زراعی (Avena sativa) به علف کش تریفلورالین." دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات، رشت.
- 106) صبا یزدانی پور، حسن علیزاده، ایرج نصرتی و صحبت بهرامی نژاد. "ارزیابی دمای بهینه جوانه زنی علف هرز گل گندم (Centaura balsamita)." دومین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات، رشت.
- 107) نسربین صادق نژاد و حسن علیزاده. "بررسی مقاومت عرضی علف هرز یولاف وحشی (Avena ludoviciana) در توده های جمع آوری شده از خوزستان و فارس به علف کش های بازدارنده استیل کوآنزیم آ کریوکسیلاز و کنترل شیمیایی آنها." هفتمین همایش علوم علفهای هرز ایران، گرگان.
- 108) سعیده بلاغی، سمیه فروزش و حسن علیزاده. "جوانه زنی یولاف وحشی زمستانه (Avena ludoviciana) در پاسخ به دمای ثابت و متغیر." هفتمین همایش علوم علفهای هرز ایران، گرگان.

109) زهرا فرخی، حسن علیزاده و هوشنگ علیزاده. "بررسی فعالیت اینورتازها در مراحل مختلف نمو انگل گل جالیزمصری در خیار." هفتمین همایش علوم علفهای هرز ایران، گرگان.

110) سهیلا پورحیدرغفاری، حمید رحیمیان مشهدی، حسن علیزاده و سیروس حسن نژاد. "بررسی کارایی فتوشیمیایی فتوسیستم II و کمپلکس تجزیه کننده آب در علف هرز سلمه تره (*Chenopodium album* L). تیمار شده با برخی علفکش‌های توصیه شده." هفتمین همایش علوم علفهای هرز ایران، گرگان.

111) فرشید نورالوندی، حسن علیزاده، حسین صارمی و غلامرضا صالحی جوزانی. "مطالعه ی فوزاریومهای (*Fusarium spp.*) اندوفیت ریشه جو دره (*spontaneum Hordeum*). " هفتمین همایش علوم علفهای هرز ایران، گرگان.

112) بهناز پورمرادکلپیر، حسن علیزاده و مصطفی اویسی. "کارایی علف-کش نیکوسولفورون + برومابیسید در کنترل علف-های هرز و عملکرد دانه ذرت (*Zea mays* L). تحت تاثیر دز و زمان-های مختلف کاربرد." پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج.

113) فرشید نورالوندی، حسن علیزاده، حسین صارمی و غلامرضا صالحی جوزانی. "جداسازی و شناسایی فوزاریوم-های (*Fusarium spp.*) اندوفیت ریشه شلمی (*Rapistrum rugosum*). " پانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج.

114) زهرا فرخی، حسن علیزاده و هوشنگ علیزاده. "کنترل علف هرز انگلی گل جالیز مصری از طریق افزایش مقاومت میزبان با روش خاموشی زن." هشتمین همایش علوم علف های هرز ایران، مشهد.

115) زهرا فرخی، حسن علیزاده و هوشنگ علیزاده. "تاثیر میزبان ها و مراحل نمو مختلف روی تغییرات دو آنزیم مهم در تنظیم اسمزی گل جالیز مصری." هشتمین همایش علوم علف های هرز ایران، مشهد.

116) علیرضا پیش یار، بهناز پورمرادکلپیر، فرشید نورالوندی و حسن علیزاده. "ارزیابی دقت و زمان شمارش بذر علف های هرز تحت تاثیر روش های مختلف." هشتمین همایش علوم علف های هرز ایران، مشهد.

117) فرشید نورالوندی، حسن علیزاده، حسین صارمی و غلامرضا صالحی جوزانی. "کنترل زیستی شلمی (*Rapistrum rugosum*) با استفاده از *Fusarium oxysporum*. " هشتمین همایش علوم علف های هرز ایران، مشهد.

118) ساسان عبدالهی لرستانی، مصطفی اویسی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "پیشبینی الگوی رویش گیاهچه های حاصل از بذر و جوانه ی روی ریشه کاتوس (*Cynanchum acutum* L) در نیشکر." نهمین همایش علوم علف های هرز ایران، تهران.

119) مختار آقا علیخانی، حسن علیزاده، مصطفی اویسی و مجتبی میراب زاده اردکانی. "اثر بعضی علفکش های خاک مصرف و عرفآب بر کنترل گل جالیز مصری (*Phelipanche aegyptiaca Pers*) در آفتابگردان (*Helianthus annus* L). " نهمین همایش علوم علف های هرز ایران، تهران.

120) هاجر شفیع اردستانی، حسن علیزاده، مصطفی اویسی و مهدی مین باشی معینی. "بررسی تغییر گیاهان علفهای هرز مزارع گندم آبی شهرستان اصفهان طی یک دوره پانزده ساله (1383 تا 1398). " نهمین همایش علوم علف های هرز ایران، تهران.

121) ساسان عبدالهی لرستانی، مصطفی اویسی، حسن علیزاده و حمید رحیمیان مشهدی. "اثر خاک دهی پای بوته بر تغییرات مکانی کاتوس (*L. Cynanchum acutum*) در مزارع نیشکر." نهمین همایش علوم علف های هرز ایران، تهران.

122) محمد شاه علی، حسن علیزاده و احمد عاشوری. "بررسی مقاومت آنتی بیوز برخی از علفهای هرز و گیاهان جالیزی به عنوان میزبان آفت سفید بالک (*Trialeurodes vaporariorum*) گلخانه ای." دهمین همایش علوم علف های هرز ایران، همدان.

123) حسن علیزاده. "علفهای هرز و مقاومت برعلف کش ها." اولین کنگره علوم زراعی ایران..

124) حسن علیزاده. "گیاهان زراعی مقاوم به علف کش ها پیامد راهکارها." ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات..

#### فعالیت‌های اجرایی

1) نایب رئیس و عضو هیئت مدیره انجمن علوم علفهای هرز ایران، 1388/11/05، 1396/06/10، ایران، تهران

2) مدیر گروه زراعت و اصلاح نباتات، 1391/02/02، 1393/02/02، ایران، کرج

3) دبیر اجرائی پنجمین همایش ملی علوم علفهای هرز ایران، 1392/06/01، 1392/06/04، ایران، کرج

4) دبیر اجرائی همایش ملی حیوانات، 1392/09/30، 1392/12/08، ایران، کرج

5) مدیر گروه زراعت و اصلاح نباتات، 1393/02/07، 1395/02/07، ایران، کرج

6) نماینده وزارت علوم در شورای نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان البرز، 1397/05/28، 1401/12/28، ایران، کرج

7) مدیر قطب علمی "مدیریت علفهای هرز و گیاهان مهاجم در شرایط تغییر اقلیم"، 1398/04/29، 1403/04/29، ایران، تهران

8) سردبیر مجله علوم گیاهان زراعی ایران، 1398/07/15، 1400/07/15، ایران، کرج

9) مدیر گروه زراعت و اصلاح نباتات، 1399/12/11، 1401/04/11، ایران، کرج

#### مقالات چاپ شده در نشریات بین‌المللی

1) Hassan Alizadeh, Preston, and Powles. "Paraquat resistant biotypes of *Hordeum glaucum* from zero tillage wheat." WEED RESEARCH 38, no. 3 (1998): 139-142.

- 2) Hassan Alizadeh. "Paraquat resistance in barley grass following minimum tillage use in a continuous cropping system." AWC 13, no. 11 (1999): -.
- 3) Siroos Hasannejad , Seyed Javad Zad , Hassan Alizadeh, and Hamid Rahimiyan. "The effects of Fusarium oxysporum on broomrape ( *Orobancha egyptiaca* ) seed germination." Communications in agricultural and applied biological sciences 71, no. 3 (2006): 1299-1295.
- 4) Nasser Majnoun Hosseini, Hassan Alizadeh, and Homayun Malek Ahmadi . "Effects of plant density and nitrogen rate on the competitive ability of canola ( *Brassica napus* L. against weeds )." Journal of Agricultural Science and Technology 8, no. --- (2006): 281-291.
- 5) Fateme Banakashani , Hassan Alizadeh, and Eskandarzand . "Investigating the resistance of wild oat ( *Avena Ludoviciana* to fenoxaprop - p - ethyl by whole plant bioassay and seed bioassay )." Pakistan Journal of Biological Sciences 10, no. 1 (2007): 77-72.
- 6) Hassan Alizadeh, Nosratti Iraj , and Rasoolzade Saeed . "Determination the Best Integrated Weed Management system in maize (*Zea mays*)." Asian Journal of Plant Sciences 6, no. 6 (2007): 971-967.
- 7) Iraj Nosratti , Hassan Alizadeh, and Saeed Rasoolzadeh . "Control of Johnsongrass (*Sorghum halepense*) with Nicosulfuron in Maize at Different Planting Patterns." Journal of Agronomy 3, no. 6 (2007): 444-448.
- 8) Iraj Nosrati , Timour Makmasomi , and Hassan Alizadeh. "Evaluation the Efficiency of Three Sulfonylurea Herbicide and Their Effects on Maize Grain Yield." JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES 7, no. 7 (2007): 1262-1265.
- 9) Hassan Alizadeh, and Rahmat Abasi . "Efficacy of oxyflourfen on common lambsquarters *Chenopodium album* in soybean *Glycine max* L under greenhouse and field conditions." Crop Research 35, no. 3 (2008): 201-206.
- 10) Eshagh Keshtka , Farnaz Kordbacheh , Hamid R Mashhadi , Hassan Alizadeh, and Mohsen B Mesgaran . "Effects of the sowing depth and temperature on the seedling emergence and early growth of wild barley ( *Hordeum spontaneum* ) and wheat." WEED BIOLOGY AND MANAGEMENT 9, no. --- (2009): 19-10.
- 11) Esmaeel Mirzaee , Shahin Rafiei, Alireza Keyhani, Hassan Alizadeh, K Kheiralipour , and Ahmad Tabatabaei Far. "Modelling of apricot ( *Prunus armeniaca* L ) terminal velocity in water." Journal of Agricultural Technology 4, no. 2 (2009): 29-35.
- 12) Saeid Shahbazi, Hamid Rahimiyan Mashhadi, and Hassan Alizadeh. "Response of different Sesame (*Sesamum indicum*) cultivar to the interference from red root pigweed (*Amaranthus retroflexus*)." Research on Crops 39, no. 123 (2010): 68-73.
- 13) Hassan Karimmojeni, Hamid Rahimiyan Mashhadi, Hassan Alizadeh, Roger Cousens , and Mohsen Beheshtian Mesgaran . " Interference between maize and *Xanthium strumarium* or *Datura stramonium*." WEED RESEARCH 50, no. 3 (2010): 253-261.
- 14) Jamshid Nazari, Hassan Alizadeh, and Hamid Rahimiyan Mashhadi. "Frequency, Damage and Comparative Phenology of Annual Ground Cherry (*Physalis divaricata* L.) Weed in Sugar Beet Fields." Notulae Scientia Biologicae 3, no. 2 (2011): 129-143.
- 15) Ali Reza Yousefi, J. L. Gonzalez-andujar, Hassan Alizadeh, , Hamid Rahimiyan Mashhadi, and Hassan Karimmojeni. "Interactions between reduced rate of imazethapyr and multiple weed species-soyabean interference in a semi-arid environment." WEED RESEARCH 52, no. 3 (2012): 242-251.
- 16) Shahrzad Norozi, Hassan Alizadeh, and Hamid Rahimiyan Mashhadi. "Factors Affecting Postdispersal Weed Seed Predation in Barely Fields." ISRN Agronomy 2012, no. 1 (2012): 6.
- 17) Mosataf Oveisi, Hamid Rahimiyan Mashhadi, Ali Reza Yousefi, Hassan Alizadeh, , and J L Gonzalez Andujar . "Predicting maize yield in a multiple species competition with *Xanthium strumarium* and *Amaranthus retroflexus*: Comparing of approaches to modeling herbicide performance 2." Journal of Crop Protection 45, no. 45 (2013): 15-21.
- 18) Mohsen Beheshtian Mesgaran, Hamid Rahimiyan Mashhadi, Hassan Alizadeh, Roger Cousens, J. Hunt, and K. R. Young. " Importance of distribution function selection for hydrothermal time models of seed germination." WEED RESEARCH 53, no. 2 (2013): 89-101.
- 19) Rouhollah Amini, Hassan Alizadeh, and Ali Reza Yousefi. "Interference between red kidneybean (*Phaseolus vulgaris* L.) cultivars and redroot pigweed (*Amaranthus retroflexus* L.)." European Journal of Agronomy 60, no. 1 (2014): 13-21.
- 20) , Mosataf Oveisi, Hamid Rahimiyan Mashhadi, Hassan Alizadeh, and J. L. Gonzalez-andujar. "Interactions between the tillage system and crop rotation on the crop yield and weed populations under arid conditions." WEED BIOLOGY AND MANAGEMENT 14, no. 3 (2014): 198-208.
- 21) , Mosataf Oveisi, Hamid Rahimiyan Mashhadi, and Hassan Alizadeh. " Modelling interactive effects of herbicide application timing and dose for the control of *Bromus japonicus* in wheat in an arid environment ." WEED RESEARCH 1, no. 56 (2015): n/a-n/a.

22) Shahrzad Norozi, Hassan Alizadeh, and Hamid Rahimiyan Mashhadi. "Temperature influences postdispersal predation of weed seeds." WEED BIOLOGY AND MANAGEMENT 16, no. 1 (2016): 24-33.

23) Ahmad Ali Pourbabaee, Ameneh Soleimany, Ehsan Torabi, and Hassan Alizadeh. "Degradation and Detoxification of Nicosulfuron by a Pseudomonas Strain Isolated from a Contaminated Cornfield Soil." SOIL & SEDIMENT CONTAMINATION 27, no. 8 (2018): 1-17.

24) Zahra Farokhi, Hassan Alizadeh, and Houshang Alizadeh. "Developmental patterns of enzyme activity, gene expression, and sugar content in sucrose metabolism of two broomrape species." PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY 142, no. 1 (2019): 8-14.

Involved in Osmoregulation of Parasitic Plant *Phelipanche aegyptiaca*." MOLECULAR BIOTECHNOLOGY 61, no. 12 (2019): 929-937.

25) Zahra Farokhi, Hassan Alizadeh, Houshang Alizadeh, and فریبا ابویی مهریزی. "Host-Induced Silencing of Some Important Genes

#### همایش‌های بین‌المللی

1) Hassan Alizadeh. "Paraquat resistance in barley grass following minimum tillage use in a continuous cropping system." 11 Australhan Weeds Conference, Melbourne.

2) Hassan Alizadeh, , and . "Binding of paraquat to the cell walls of resistant and susceptible biotypes of *Hordeum glaucum*." 41th Annual ASMB and 37 th Annual Australian Society of plant physiology, Canberra.

3) Hassan Alizadeh, , and . "polyamine accumulation in paraquat resistant and susceptible biotypes of barley grass (*Hordeum glaucum* and *H.leporinum*)." 35th Annual Australian Society of Plant Physiology, Sydney.

4) Hassan Alizadeh. "Economic of weed control in lentils." 4International Weed Science Congress, Durban.

5) , Seyed Javad Zad , Hassan Alizadeh, and Hamid Rahimiyan Mashhadi. "Effect of GR60 on broomrape (*Orobanche aegyptiaca* and *O. Cernua*) seed germination." 58th International symposium on crop protection,.

6) Hamid Rahimiyan Mashhadi, , Eskandar Zand, and Hassan Alizadeh. "Effect of desiccation, NaCl and PEG induced water potential on sprouting of *Glycyrrhiza glabra* rhizome buds." 13th EWRS Symposium, Bari.

7) Hassan Alizadeh, and . "Investigation on single and integrated application of different herbicides on Chickpea (*Cicer arietinum* L.) yield and its components in winter sowing." 15th Australian Weeds Conference, Adelaide.

8) Ali Akbar Shah Nejat Boushahri, Hassan Alizadeh, Mohammad Reza Naghavi, and Hamid Rahimiyan Mashhadi. "Analysis of Genetic Diversity among Populations of Common Reed (*Phragmites australis*) in Iran." 5th International Weed Science Congress,.

9) Hamid Rahimiyan Mashhadi, Hassan Alizadeh, and Reza Tavakol Afshari. "Seed germination of *Datura stramonium* as affected by parental competition intensity." 5th International Weed Science Congress, Vancouver.

10) Hassan Alizadeh, Hamid Rahimiyan Mashhadi, Reza Tavakol Afshari, and . "Germinability of *Xanthium strumarium* seeds from different parental competition conditions and canopy position." 5th International Weed Science Congress, Vancouver.

11) Farnaz Kordbacheh, Hamid Rahimiyan Mashhadi, Hassan Alizadeh, and Reza Tavakol Afshari. "Effect of storage conditions and corn competition on seed germination of jimsonweed and cocklebur." 2011 Weed Science Society of America, Portland.

12) Hassan Pour-ali, Hassan Alizadeh, Mosataf Oveisi, and Esmaeil Davari. "Efficiency of metsulfuron+sulfosulfuron and sulfosulfuron for control of *Hordeum spontaneum* ecotypes." EWRS 16th Symposium,.

13) Hassan Pour-ali, Mosataf Oveisi, Hassan Alizadeh, and Esmaeil Davari. "Germination of *Amaranthus retroflexus* from plants treated by reduced herbicide doses." EWRS 16th Symposium,.

14) Hassan Alizadeh, Sirvan Babaei, Iraj Nosrati, and Hassan Pour-ali. "Response of *Hordeum spontaneum* to sulfosulfuron in different phenological stages." EWRS 16th Symposium,.

15) Sirvan Babaei, Malek Yazdani, Mohammad Farhangfar, and Hassan Alizadeh. "*Triticum boeoticum* as a new weed in Iranian wheat fields." EWRS 16th Symposium,.

16) Hassan Pour-ali, Hassan Alizadeh, Mosataf Oveisi, and Esmaeil Davari. "Predicting emergence of *Hordeum spontaneum* ecotypes collected from different climates of Iran." EWRS 16th Symposium,.

#### پذیرش مسئولیت در قوای سه گانه

(1) مدیر گروه، 1399/04/09

(2) مدیر گروه آموزشی زراعت و اصلاح نباتات، 1399/04/09

#### راهنمایی پایان‌نامه

(1) ارزیابی میزان خسارت آذولا و بررسی امکان کنترل شیمیائی آن در شالیزار، سیدياسر اشرفی، دانشگاه تهران، 1388/11/20

- (2) مطالعه اثر برخی از علف کشها در ایجاد عارضه کوتولگی برنج در شالیزار، بیژن یعقوبی، دانشگاه تهران، 1390/08/08
- (3) تعیین بهترین روش نمونه برداری و بررسی تغییر فلور علف هرز مزارع گندم آبی شهرستان نهاي هشتگرد و شیروان، ندا پاسبان زیارت، دانشگاه تهران، 1390/11/30
- (4) بررسی کارایی علفکشهای مختلف در کنترل علفهای دو رقم ماش، مهدی شهماری قوجه بیگلو، دانشگاه تهران، 1391/06/12
- (5) «تأثیر دزهای کاهش یافته ایمازا تاپیر بر علفهای هرز لوبیا در تراکمهای مختلف کاشت»، حسن بهرامی، دانشگاه تهران، 1391/06/12
- (6) بررسی جنبه‌های اکوفیزیولوژی جمعیت‌های علف هرز کاتوس در ایران و تعیین بهترین فرمان مصرف علف کش با استفاده از کرین 14، جواد یوسفی، دانشگاه تهران، 1391/06/14
- (7) اثر کیفیت آب مصرفی بر کارایی علف کشها در کنترل علفهای هرز، ایرج نصرتی، دانشگاه تهران، 1391/06/14
- (8) اثر کاربرد علفکشهای قبل از برداشت بر جوانه زنی و رشد گیاهچه‌های گندم بذری، فاطمه زینده، دانشگاه تهران، 1391/10/17
- (9) «بررسی تنوع ژنتیکی و واکنش توده‌های مختلف جو دره (Hordeum spontaneum) به علف کش‌های توتال و آپیروس»، حسن پورعلی مغانلو، دانشگاه تهران، 1392/06/27
- (10) بررسی تغییر فلور علفهای هرز تحت تأثیر روش‌های مختلف مدیریت علفهای هرز و اقلیم در مزارع گندم استان کرمانشاه، مزگان ویسی، دانشگاه تهران، 1392/11/30
- (11) مطالعه تفاوت ژنتیکی و واکنش اکوتیپ‌های مختلف جو دره به علف کش سولفوسولفورون و مکانیسم تفاوت در حساسیت به این علف کش، سیروان بابانی، دانشگاه تهران، 1393/06/25
- (12) ارزیابی زیست‌بومی و جوانه زنی بذر سه گونه علف هرز یکساله تحت تأثیر قطع مکانیکی در مراحل مختلف رشد و نمو، فرناز کردبچه، دانشگاه تهران، 1393/06/31
- (13) مقایسه کاربرد علف کش‌های پس رویشی در تلفیق با بستر بذر زود هنگام، در مدیریت علف‌های هرز مزارع سیب زمینی، حسین حاجی ابایی، دانشگاه تهران، 1393/11/11
- (14) بررسی تأثیر سطوح رطوبتی خاک بر ریزوم زایی پیژر (scirpus maritimus) و مقاومت احتمالی آن به علف کش بن سولفورون متیل (لونداکس)، معصومه خجسته فر، دانشگاه تهران، 1393/11/20
- (15) اثر دزهای کاهش یافته علف کش‌های نیکوسولفورون، فورام سولفورون و بنتازون در کنترل علف‌های هرز ذرت در سیستم‌های خاک ورزی حفاظتی و مرسوم، امین اسوار، دانشگاه تهران، 1393/11/20
- (16) (بررسی بقایای علفکش‌های سولفونیل اوره (نیکوسولفورون، ریم سولفورون، فورام سولفورون و اولتیم) مصرف شده در ذرت به کمک روش‌های زیست‌سنجی و آزمایشگاهی، سعید شهبازی، دانشگاه تهران، 1393/11/28
- (17) بررسی مقاومت جمعیت‌های علف یولاف وحشی (Avena ludoviciana) و چچم (Lolium rigidum) به علف کش‌های بازدارنده آنزیم ACCase در مزارع گندم و جو استان اصفهان، احسان دادخواهی، دانشگاه تهران، 1394/06/29
- (18) شکل پذیری فنوتیپی و سازگاری مکانی در جمعیت‌های یولاف زمستانه (Avena ludoviciana) از نظر پاسخ‌های فنولوژیک به شرایط محیطی، سمیه فروزش، دانشگاه تهران، 1394/06/30
- (19) بررسی مکانیسم مقاومت یولاف وحشی به علف کش‌های گروه بازدارنده استیل کوآنزیم آکریبوکسیلاز، نسرین صادق نژاد، دانشگاه تهران، 1394/06/31
- (20) بررسی صفات فنولوژیک و جوانه زنی بذر گیاه کینوا (Chenopodium quinoa wild)، آرش مامدی حاجی جفان، دانشگاه تهران، 1394/06/31
- (21) شناسایی و بررسی روابط بین پراکنش گونه‌های علف‌های هرز با عوامل محیطی و روش‌های مدیریتی در مزارع چغندر قند استان آذربایجان غربی، حجت جهانیان، دانشگاه تهران، 1394/06/31
- (22) مدیریت تلفیقی علفهای هرز کاهو (Lactuca sativa L.)، نگار صالحی، دانشگاه تهران، 1394/11/21
- (23) مدیریت تلفیقی علف‌های هرز در چمن، جلیل معینی، دانشگاه تهران، 1394/11/21
- (24) مدیریت تلفیقی علفهای هرز کنجد (Sesamum indicum)، سمیه هروی، دانشگاه تهران، 1394/11/26
- (25) بررسی کارایی علفکش تری فلورالین در کنترل یولاف وحشی در ارقام مختلف گندم نان، جو و یولاف زراعی، صبا یزدانی پور، دانشگاه تهران، 1395/06/17
- (26) بررسی تاریخ کاشت و مالچ پوششی چاودار و جو بر کنترل علف‌های هرز و عملکرد عدس، شفق علی نژادصالح آبادی، دانشگاه تهران، 1395/06/28
- (27) اثر سمپاشی قبل از برداشت گندم بر بنیه بذرهای گندم و علف‌های هرز، محمد اسکندری شهرکی، دانشگاه تهران، 1395/06/28
- (28) تهیه نقشه پراکنش مکانی علف‌های هرز و تعیین ارتباط توزیع گونه‌های غالب با مدیریت زراعی مزرعه دانشگاه تهران (کرج)، توحید نبوی، دانشگاه تهران، 1396/06/25

29) بررسی کنترل علف‌هرز انگلی گل جالیز (*Phelipanche aegyptiaca*) از طریق افزایش مقاومت گیاه میزبان (گوجه فرنگی) ، زهرا فرخی، دانشگاه تهران، 1396/06/27

30) کارایی علف کش‌های خاک مصرف و مدت زمان غرقاب بر کنترل گل جالیز (*Orobanche aegyptiaca*) در ارقام آفتابگردان (*Helianthus annuus*)، مختار آفاعلیخانی، دانشگاه تهران، 1397/04/06

31) کارایی دزهای علف کش تحت تاثیر شرایط دما و رطوبت محیطی در کنترل علف‌های هرز کندم، محمدامین قسام، دانشگاه تهران، 1397/07/30

#### مشاوره پایان‌نامه

1) مدل سازی الگوی سبز شدن علف‌های هرز *Hordeum spontaneum* و علف قناری *Phalaris minor*، محسن بهشتیان مسگران، دانشگاه تهران، 1389/12/16

2) ارزیابی مینای مولکولی و شایستگی نسبی بیوتیپ‌های مقاوم و حساس یولاف وحشی به علف کش‌های بازدارنده استیل کوآنزیم آکریبوکسیلاز»، فاطمه بناءکاشانی، دانشگاه تهران، 1390/04/01

3) بررسی اثرات گیاهی و مدیریت علف‌های هرز بر عملکرد و اجزاء عملکرد نخود، یوسف غلام پورشماسی، دانشگاه تهران، 1391/11/15

4) « بررسی تنوع ژنتیکی، میزبان‌گزینی و واکنش به علف کش‌ها در جمعیت‌هایی از گل جالیز مصری»، نوشین نظام آبادی، دانشگاه تهران، 1391/11/28

5) بررسی تاثیر زمان کاربرد و دز علف‌کش نیکو سولفورون در کنترل قیاق *Sorgoum holepense* در ذرت، عبدالحسین دشتی، دانشگاه تهران، 1392/06/25

6) تجزیه باکتریایی علف‌کش نیکوسولفورون در یک خاک زراعی، امنه سلیمانی، دانشگاه تهران، 1393/12/15

7) ارزیابی پاسخ های فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی ذرت (*zea mays*) و علف های هرز مهم آن به اختلاط علفکش ها با سالیسیلیک اسید، سولفات آمونیوم و سیتو گیت، سهیلا پورحیدرغفاری، دانشگاه تهران، 1396/06/22

8) پویایی جمعیت علف هرز جودره تحت سیستم‌های مدیریتی مختلف در گندم، محمد فرهنگ فر، دانشگاه تهران، 1396/11/30

#### عضویت در مجامع ملی و بین‌المللی

1) انجمن علوم علف‌های هرز ایران، عضو هیات موسس، ملی، 1388/06/01، 1400/12/08