

بسمه تعالی

خلاصه سوابق علمی و تحقیقاتی

نام: مهدی      نام خانوادگی: مجاب      کدملی: 257-252879-7

تاریخ تولد: 1363/5/1      محل تولد: استان فارس، شهرستان فسا

پست الکترونیک: [mehdi128mojab@yahoo.com](mailto:mehdi128mojab@yahoo.com)

همراه: 09171358214

---

### الف) تحصیلات

✓ کارشناسی ارشد، شناسایی و مبارزه با علف‌های هرز - دانشگاه بیرجند. تاریخ پذیرش 1386 و تاریخ فارغ التحصیل

شدن 1388/8/11 با معدل 17/71

✓ عنوان پایان نامه:

\* بررسی اثر پسماند گندم و مقادیر مختلف علف‌کش تریفلورالین (EC 48%) بر روی جمعیت علف‌های هرز، عملکرد و اجزای عملکرد آفتابگردان (*Helianthus annuus*) با کسب درجه عالی و امتیاز 20

\* استاد راهنما: آقای دکتر غلامرضا زمانی، استاد مشاور: آقای دکتر سید وحید اسلامی

✓ کارشناسی، زراعت و اصلاح نباتات - دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا. تاریخ پذیرش 1382 و تاریخ فارغ التحصیل

شدن 86/4/30 با معدل 18/04 (رتبه اول)

---

### ب) مهارت‌ها

✓ کسب نمره 5 آزمون آیلتس (آکادمیک) در تاریخ 09/JUL/2011

✓ آشنایی با نرم افزارهای آماری از قبیل *Genstat*, *Germin*, *Sigma plot*, *SAS*

---

### ج) سابقه تدریس

✓ آمار و احتمالات، طرح‌های آماری در عاوم کشاورزی، علف‌های هرز، فیزیولوژی گیاهان زراعی، عملیات کشاورزی،

گیاه شناسی پایه، اصول مبارزه با آفات و بیماریها، اصول سم‌شناسی در کشاورزی

---

### د) افتخارات

✓ برگزیده شدن به عنوان جوان منتخب در سومین جشنواره حضرت علی اکبر (ع) استان فارس در مردادماه

1389.

✓ برگزیده شدن به عنوان مهندس ناظر نمونه شهرستان فسا

## و) سابقه شغلی و همکاری

- ✓ عضو هیئت علمی پژوهشی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی استان فارس، ایستگاه داراب از ابتدای مردادماه 1402
- ✓ عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور واحد مسجدسلیمان - استان خوزستان از مهرماه 1391 تا مردادماه 1402 ✓
- ✓ ویراستاری 16 مقاله (به مدت 80 ساعت) در ششمین همایش علوم علف‌های هرز ایران، 12-10 شهریور ماه 1394، بیرجند
- ✓ مسؤل امور فرهنگی و اجتماعی و تربیت بدنی دانشگاه پیام نور مسجدسلیمان از مهرماه سال 91 تا کنون
- ✓ همکاری با دانشگاه پیام نور واحد زاهدشهر - استان فارس به عنوان استاد حق التدریس دروس کشاورزی از بهمن ماه 1387 تا خردادماه 1391.
- ✓ همکاری با مرکز ترویج و جهاد کشاورزی شهرستان فسا از اردیبهشت 1388 تا شهریور ماه 1391 در طرح مهندس ناظری گندم، ذرت، کشاورزی حفاظتی و صیفی جات (کاشت، داشت، مبارزه با آفات به‌ویژه علف‌های- هرز، تغذیه، روشهای آبیاری، برداشت و مدیریت بقایای آن) و برگزاری کارگاههای آموزشی در رابطه با خشکسالی و مدیریت بقایای گیاهی.
- ✓ عضو دایم انجمن ملی علوم علف‌های هرز ایران و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی.

## ه) انتشارات

### 1- مقالات کامل چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی و بین المللی

1. مجاب، م. و س. محمودی، 1387. بررسی اثرات آللوپاتیک عصاره آبی اندام‌های هوایی و زیرزمینی علف هرز اُزمک (*Cardaria draba*) بر خصوصیات جوانه‌زنی و رشد گیاهیچه ذرت خوشه‌ای (*Sorghum bicolor*). مجله الکترونیک گیاهان زراعی. جلد اول، شماره چهارم، ص. ص. 65-78.
2. مجاب، م. غ. ر. زمانی، و س. و. اسلامی، 1389. بررسی اثر پسماند گندم و مقادیر مختلف علف‌کش تریفلورالین (EC 48%) روی عملکرد و محتوای روغن دانه آفتابگردان (*Helianthus annuus L.*). مجله الکترونیک گیاهان زراعی. 3. (3): 95-106
3. مجاب، م. غ. ر. زمانی، و س. و. اسلامی، 1389. اثر پسماند گندم و مقادیر مختلف علف‌کش تریفلورالین (EC 48%) بر ترکیب گونه‌های علف‌های هرز آفتابگردان (*Helianthus annuus L.*) در منطقه بیرجند. مجله علوم و صنایع کشاورزی (حفاظت گیاهان). 24 (3): 294-302

4. مجاب، م. و غ. ر. زمانی، 1389. بررسی اثرات تنش شوری و خشکی حاصل از کلرید سدیم (NaCl) و پلی اتیلن گلیکول 6000 (PEG<sub>6000</sub>) بر خصوصیات جوانه زنی و رشد گیاهچه‌ای علف‌هرز ازمک (*Cardaria draba*). مجله علوم و صنایع کشاورزی (حفاظت گیاهان). 24 (2): 151-158.
5. مجاب، م. غ. ر. زمانی، س. و. اسلامی، م. حسینی، و س. ا. ناصری، 1389. بررسی اثرات تنش شوری و خشکی حاصل از کلرید سدیم (NaCl) و پلی اتیلن گلیکول 6000 (PEG<sub>6000</sub>) بر خصوصیات جوانه زنی و رشد گیاهچه‌ای علف‌هرز سوروف (*Echinochloa crus-galli Var:oryzicola*). مجله علوم و صنایع کشاورزی (حفاظت گیاهان). جلد 24، شماره 1، صفحات 1-10.
6. مجاب، م. م. حسینی، غ. ر. زمانی، ا. کهنسال و ا. ابراهیمی، 1394. بررسی تأثیر روش های مختلف شکستن خواب بذر و اثرات تنش شوری و خشکی بر خصوصیات جوانه زنی علف‌هرز کهورک (*Prosopiss stephaniana*). مجله تنش‌های محیطی دانشگاه بیرجند، جلد 8 شماره 1. صفحات 101-108.
7. مجاب، م. م. حسینی و س. و. اسلامی، 1395. پویایی جمعیت علف‌های هرز، بارآوری آب و عملکرد دانه گندم دوروم (*Triticum aestivum L.*) در سامانه‌های بدون خاکورزی و خاکورزی رایج. مجله حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی). جلد 30 شماره 2. صفحات 313-320.
8. حسینی، م. م. مجاب و غ. ر. زمانی، 1396. بررسی سطوح مختلف تنش شوری و خشکی بر خصوصیات جوانه زنی و رشد اولیه دانه رست گندم (*Triticum aestivum L.*) و جودره (*Hordeum spontaneum Koch.*). مجله تنش‌های محیطی در علوم زراعی. جلد 10، شماره 3، 415-423.
9. مجاب، م. م. حسینی و م. کریمیان کلشادرخی، 1396. بررسی بعضی از عوامل اکولوژیکی جوانه زنی بذر علف‌هرز قیاق (*Sorghum halepense (L.) PERS.*). مجله حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی). جلد 31 شماره 3. صفحات 433-444.
10. حسینی، م. م. مجاب، و م. نصیری محلاتی، 1401. سیستم‌های پشتیبان تصمیم‌گیری در مدیریت علف‌های هرز. مجله پژوهش علف‌های هرز. دوره 14 شماره 1. صفحات 1-24.
11. حسینی، م. م. مجاب، ا. صمدی، کلخوران، غ. ر. زمانی، و م. ت. آل ابراهیم، 1401. اثرات آللوپاتیک عصاره و مقادیر پسماند گندم بر علف‌های هرز تاج خروس خوابیده و سلمه تره. جلد 3 شماره 2. صفحات 261-274.
12. Hosseini M., Mojab M., and Zamani GR., 2016. Cardinal temperatures for seed germination of wild barley, barley grass and hoary cress. *Archives of Agronomy and Soil Science*, 63(3): 352–361.

## 2- طرح پژوهشی

1- مجاب، م. و م. حسینی، 1396. مطالعه برخی از ویژگی‌های جوانه زنی و سبز شدن بذر علف هرز قیاق. خاتمه طرح

## 3- مقالات کامل چاپ شده در کنگره‌های داخلی

1. مجاب، م، م، حسینی، 1394. اثر تیمارهای مختلف بر شکستن خواب و جوانه‌زنی بذر علف‌هرز قیاق (*Sorghum halepense*). ششمین همایش علوم علف‌های هرز ایران. 10-12 شهریور، بیرجند، ص.ص. 424-427.
2. مجاب، م، م، حسینی، 1391. مقایسه سامانه کاشت مستقیم و رایج در گندم منطقه زاهد شهر استان فارس. همایش منطقه‌ای کشاورزی در مناطق خشک. ۱۵ اسفندماه. دانشگاه پیام نور استان خوزستان مرکز شادگان.
3. مجاب، م، 1391. بررسی اثرات آللوپاتیک عصاره آبی اندام‌های هوایی و زیرزمینی علف‌هرز پنیرک (*Malva sp*) بر خصوصیات جوانه‌زنی و رشد گیاهچه گندم دوروم (*Triticum durum*). همایش منطقه‌ای کشاورزی در مناطق خشک. ۱۵ اسفندماه. دانشگاه پیام نور استان خوزستان مرکز شادگان.
4. مجاب، م، م، حسینی، غ. ر. زمانی، ا. کهنسال و ا. ابراهیمی، 1390. بررسی اثرات تنش شوری و خشکی حاصل از کلرید سدیم (*NaCl*) و پلی‌اتیلن گلیکول 6000 (*PEG6000*) بر خصوصیات جوانه‌زنی علف‌هرز کهورک. چهارمین همایش ملی علف‌های هرز ایران. بهمن ماه، اهواز.
5. حسینی، م، م، مجاب، و غ. ر. زمانی، 1390. ارزیابی جوانه‌زنی بذور جو دره، جو موشی و از مک در دماهای مختلف. چهارمین همایش ملی علف‌های هرز ایران. بهمن ماه، اهواز.
6. حسینی، م، غ. ر. زمانی و م. مجاب، 1390. بررسی و مقایسه اثر سطوح تنش خشکی بر جوانه‌زنی و رشد اولیه گندم و علف‌هرز جودره. چهارمین همایش ملی علف‌های هرز ایران. بهمن ماه، اهواز.
7. اوجی، م. ر. ع. فالیزکار، ف. مهاجری، و م. مجاب، 1390. تأثیر علف‌کش نیکوسولفورون + ریم سولفورون (اولتیم) و کود اوره بر تراکم و وزن خشک علف‌های هرز مزرعه ذرت. چهارمین همایش ملی علف‌های هرز ایران. بهمن ماه، اهواز.
8. اوجی، م. ر. ع. فالیزکار، ف. مهاجری، و م. مجاب، 1390. مدیریت تلفیقی کود نیتروژنی و علف‌کش اولتیم در جهت مهار علف‌های هرز مزارع ذرت دانه‌ای (*Zea mays L.*) شهرستان فسا. همایش ملی کشاورزی پایدار، آذرماه، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ورامین-پیشوا.
9. دژم، محمود، ن. یزدی و م. مجاب، 1390. بررسی توان آللوپاتیکی جو بر علف‌هرز چچم یکساله با استفاده از روش هم ارز کده آگار. همایش ملی مدیریت کشاورزی، 5 و 6 خردادماه، جهرم.
10. صادقی مزیدی، ف. م. مجاب، و ع. ا. زحمتکش، 1389. کارآفرینی در بخش کشاورزی با طرح کاشت درخت کنار در شهرستان داراب (منطقه فورگ). اولین همایش منطقه‌ای کارآفرینی و توسعه، یازدهم اسفندماه، لرستان.
11. کهنسال، ا. م. مجاب، ف. کوه‌نورد، م. ر. روستانزاد، ع. ر. آزاده‌دل، و ع. ر. باصری، 1388. بررسی عوامل موثر در عدم گرایش کشاورزان به روش‌های آبیاری نوین. اولین همایش ملی رویکردهای نوین مشارکت مردمی در مطالعه، ساخت، بهره‌برداری و نگهداری شبکه‌های آبیاری و زهکشی.
12. کهنسال، ا. م. مجاب، ف. کوه‌نورد، ع. ر. آزاده‌دل، ع. ر. باصری، ع. ر. اسماعیل‌پور، و ح. رستگاری، 1388. اثر پخش سیلاب بر افزایش برخی از گونه‌های گیاهی در محدوده اطراف دشت گرابایگان فارس. اولین کارگاه آموزشی ملی مدیریت پایدار اراضی حاشیه‌ای خشک (فاز 2). 28 مهرماه، استان فارس، گرابایگان فسا، ایستگاه کوثر.

13. کهنسال، ا. م. مجاب، ف. کوهنورد، م. مدن دوست، م. بازوبندی، 1388. بررسی استفاده از پوشش حفاظتی در زمان کاربرد آفت کشها به وسیله سمپاشها، در شهرستان فسا، جهرم و داراب. دومین همایش منطقه‌ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی. 19 آذر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا.
14. کهنسال، ا. م. مجاب، ف. کوهنورد، م. ر. روستانزاد، و م. مدن دوست، 1388. بررسی اثرات آللوپاتیک عصاره آبی اندام‌های هوایی و زیرزمینی علف‌هرز تلخه (*Acroptilon repense*) بر خصوصیات جوانه زنی و رشد گیاهچه گندم. دومین همایش منطقه‌ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی. 19 آذر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا.
15. مجاب، م. م. حسینی، غ. ر. زمانی، و ا. کهنسال، 1388. بررسی تأثیر روش‌های مختلف شکستن خواب بذر بر خصوصیات جوانه زنی و رشد اولیه کهورک (*Prosopis stephaniana*). سومین همایش ملی علف‌های هرز ایران. بهمن ماه، بابلسر،
16. مجاب، م. م. غ. ر. زمانی، و س. و. اسلامی، 1388. بررسی اثر پسماند گندم و مقادیر مختلف علف‌کش تریفلورالین (EC 48%) روی ترکیب گونه‌ای و وزن خشک علف‌های هرز آفتابگردان (*Helianthus annuus L*). همایش ملی گیاهان دانه روغنی، 1 و 2 مهرماه، دانشگاه صنعتی اصفهان.
17. زمانی، غ. ر. م. مجاب، و س. و. اسلامی، 1388. بررسی اثر پسماند گندم و مقادیر مختلف علف‌کش تریفلورالین (EC 48%) روی زیست توده علف‌های هرز آفتابگردان. سومین همایش ملی علف‌های هرز ایران. بهمن ماه، بابلسر،
18. کهنسال، ا. م. مجاب، ف. کوهنورد، و م. حسینی، 1388. استفاده از دز کاهش یافته علف‌کش متری بوزین (70% WP) و آترازین (80% WP) با علف‌کش‌های مرسوم به روش سم آب در کنترل علف‌های هرز ذرت (*Zea mays*). سومین همایش ملی علف‌های هرز ایران. بهمن ماه، بابلسر،
19. حسینی، م. م. غ. ر. زمانی، ح. محمدعلیزاده، س. و. اسلامی، و م. مجاب، 1387. بررسی اثرات آللوپاتیک عصاره و مقادیر مختلف پسمان گندم بر جوانه‌زنی و رشد گیاهچه تاج‌خروس خوابیده و سلمه‌تره. هجدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 3 تا 6 شهریور، دانشگاه بوعلی سینا.
20. کهنسال، ا. م. ح. راشد محصل، م. مجاب، م. مدن دوست، و ف. کوهنورد، 1387. رهیافت‌های پژوهشی علف‌هرز جودره *Hordeum spontaneum* و روشهای مدیریت آن. همایش ملی کشاورزی آفات و بیماریهای گیاهی، 4 و 5 دی ماه، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان - باشگاه پژوهشگران جوان، ص. 95.
21. کهنسال، ا. م. مدن دوست، م. مجاب، و ف. کوهنورد، 1387. بررسی نقش مورچه‌های سیاه در حفاظت، پراکنش و کنترل بذر علف‌هرز با تاکید بر روی علف‌هرز جودره *Hordeum spontaneum*. همایش ملی کشاورزی آفات و بیماریهای گیاهی، 4 و 5 دی ماه، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان - باشگاه پژوهشگران جوان، ص. 96-97.

22. کهنسال، ا، م. بازوبندی، و م. مجاب، 1386. اولین گزارش حضور علف های هرز مهاجم نیلوفر (*Ipomoea tricolor*) ، داتوره (*Datura wrightii*) و کرچک (*Ricinus communis*) در مزارع ذرت شهرستان فسا. دومین همایش ملی علف های هرز ایران. 9 و 10 بهمن ماه، مشهد مقدس، جلد 2: بیولوژی و اکوفیزیولوژی علف های هرز. ص.ص. 28-32.
23. مجاب، م، م. مدندوست، ا. کهنسال، ع. آزاده دل، و ج. طواحنی، 1386. بررسی و مقایسه عملکرد ارقام آفتابگردان در شهرستان فسا. اولین همایش منطقه ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی. 26 مهرماه، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فسا.