



بسمه تعالی
سوابق علمی - اجرایی

مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: محمد رضا دهقانی مشکانی

فرزند: احمد

متولد: سال 1350 تهران

وضعیت تاهل: متاهل

عضو هیئت علمی رسمی پژوهشکده گیاهان دارویی جهاددانشگاهی

مشخصات تحصیلی:

مقطع کارشناسی: رشته مهندسی کشاورزی گرایش زراعت از دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری در تیرماه 1373.

مقطع کارشناسی ارشد: رشته مهندسی کشاورزی گرایش زراعت از دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن با معدل 17/51 در شهریور ماه سال 1389.

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: تاثیر کودهای زیستی و شیمیایی بر عملکرد کمی و کیفی گیاه بابونه شیرازی، با نمره 19/5 از دانشگاه آزاد اسلامی در سال 1389.

دانشجوی دکتری علوم باغبانی (گرایش گیاهان دارویی)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات، 1392

افتخارات علمی و اجرایی:

1. کسب عنوان جهادگر نمونه و دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم جهاددانشگاهی در مراسم بیست و نهمین سالروز تشکیل نهاد مقدس جهاددانشگاهی در سال 1387.

2. دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم سازمان کشاورزی استان تهران بعنوان تولید کننده برتر تولید نهال استان در سال 1378.

3. ثبت اختراع تکثیر سریع گیاه به لیمو از طریق کشت درون شیشه‌ای، دی ماه 1390

4. دریافت گواهی داوری علمی 26 عنوان کتاب در مقطع تحصیلات تکمیلی در هجدهمین دوره جشنواره کتاب سال دانشجویی در سال 1391 از سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی.

5. دریافت لوح تقدیر از مدیریت کشاورزی شهرستان ساوجبلاغ بعنوان تولید کننده برتر تولید نهال استان در سال 1378.

6. دریافت لوح تقدیر در خصوص تولید کننده نهال برتر استان تهران از سوی ریاست محترم جهاددانشگاهی واحد شهید بهشتی در سال 1378.

7. دریافت تقدیر نامه در خصوص برگزاری اولین دوره آموزش عملی در زمینه کشت و تولید گیاهان دارویی از سوی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان تهران در سال 1378.

8. دریافت لوح تقدیر در خصوص فعالیتهای اجرایی در مرکز گیاهان دارویی از سوی ریاست محترم جهاددانشگاهی واحد شهید بهشتی در سال 1382.
9. دریافت تقدیرنامه از مدیریت مرکز مطالعات خدمات تخصصی گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی واحد شهید بهشتی در سال 1383.
10. احراز رتبه کارشناس طبقه چهار خدمات اجرایی فنی مهندسی سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان تهران در آبان ماه سال 1384.
11. دریافت لوح سپاس در سومین دوره آموزش مفاهیم بنیادین طب سنتی ایرانی - اسلامی، پژوهشگران عرصه تاریخ طب سنتی ایرانی - اسلامی، 1391.

طرح‌های پژوهشی و کارفرمایی

1. بررسی امکان تولید و تکثیر نهال زیتون در استان تهران، 1376-1377 (همکار طرح)
2. بررسی امکان کشت گیاهان دارویی با استفاده از روش هیدروپونیک 1379 (همکار طرح)
3. طرح سهمیه بندی و تدوین معیار سوخت در گلخانه‌های تجاری، 1390 (همکار طرح)
- 4- طرح امکانسنجی کشت گیاهان دارویی در شرایط دیم در استان البرز 1396 (مجری)

مقالات علمی و پژوهشی

1. **دهقانی مشکانی محمدرضا**, نقدی بادی حسنعلی, درزی محمدتقی, مهرآفرین علی, رضازاده شمسعلی, کدخدا زهره. تاثیر کودهای زیستی و شیمیایی بر عملکرد کمی و کیفی گیاه بابونه شیرازی (*Matricaria recutita L.*). فصلنامه گیاهان دارویی، بهار 1390; 10(38):35-48.
2. نقدی بادی حسنعلی, امیدی حشمت, شمس هدی, کیان یحیی, **دهقانی مشکانی محمدرضا**, سیف سهندی مهدی. اثرات بازدارنده عصاره آبی اسپند (*Peganum harmala L.*) بر جوانه زنی بذر و رشد گیاهچه های خرفه (*Portulaca oleracea L.*) و سلمه تره (*Chenopodium album L.*). فصلنامه گیاهان دارویی زمستان 1388; 9(33):116-127.
3. Qaderi A (Ph.D. Student), Omidi M (Ph.D.), Etminan A (Ph.D.), Oladzad A (M.Sc.), Ebrahimi C (M.Sc.), **Dehghani Mashkani MR (M.Sc.)**, Mehrafarin A (Ph.D. Student). Hazel (*Corylus avellana L.*) as a New Source of Taxol and Taxanes. *Journal of Medicinal Plants*. 11(41): 66-77 Winter 2012
4. Nikkhah F (Ph.D Student), Abdossi V (Ph.D.), Sefidkon F (Ph.D.), Sharifi Ashoorabadi E (Ph.D.), **Dehghani-Mashkani MR (Ph.D Student)**. The Effect of Distillation Methods and Plant Growth Stages on the Essential Oil Content and Composition of *Thymus daenensis*. *Journal of Medicinal Plants*. 13(51):93-100 Summer 2014

5. قوامی نسرين، لبافی حسین آبادی محمدرضا، دهقانی مشکانی محمدرضا، مهرآفرین علی. تعیین مهم ترین اجزای عملکرد روغن و دانه در دو ژنوتیپ گیاه دارویی ماریتیغال (*Silybum marianum Gaetrn.*) بر مبنای تجزیه علیت و رگرسیون. فصلنامه گیاهان دارویی پاییز 1391; 11(44):78-85.

مقالات همایش‌ها

1. ارائه مقاله علمی در سومین همایش علمی فرهنگی گیاهان دارویی سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران در فرهنگسرای طبیعت، شهریور 1382
2. ارائه مقاله علمی در چهارمین همایش علمی فرهنگی گیاهان دارویی سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران در فرهنگسرای طبیعت، شهریور 1383
3. ارائه مقاله علمی در پنجمین همایش علمی فرهنگی گیاهان دارویی سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران در فرهنگسرای طبیعت، شهریور 1384
4. سخنرانی در همایش یکروزه گیاهان دارویی در سازمان کشاورزی استان قزوین در سال 1378.
5. ارائه مقاله علمی در اولین همایش منطقه‌ای اقتصاد و بازاریابی گیاهان دارویی استان کردستان، 5-6 اسفند 1388.
6. ارائه مقاله علمی در همایش ملی گیاهان دارویی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 11 و 12 اسفند 1389

مقالات ترویجی

1. ارائه مقاله علمی - ترویجی با عنوان جایگاه گیاهان دارویی در مذهب، فرهنگ و اقتصاد کشور، در ماهنامه خانه کشاورز ایران در سال 1382.
2. ارائه مقاله علمی - ترویجی گیاهان دارویی ایران و خواص گیاه دارویی نعناع فلفلی، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا از اسفند 1386.
3. ارائه مقاله علمی - ترویجی آلوئه ورا درمان کننده التهابات پوستی، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا شهریور 1387
4. ارائه مقاله علمی - ترویجی کاربرد درمانی عرق اترج و عرق کاسنی، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا 1389
5. ارائه مقاله علمی - ترویجی کاربرد درمانی زیره سیاه و کرفس، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا 1389
6. ارائه مقاله علمی - ترویجی کاربرد درمانی گل ختمی و بومادران، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا 1389
7. ارائه مقاله علمی - ترویجی کاربرد درمانی گیاه دارویی قدومه شیرازی، سیر و فلوس، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا 1389
8. ارائه مقاله علمی - ترویجی کاربرد درمانی گیاه دارویی دارچین و گلپر ایرانی، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا 1389
9. ارائه مقاله علمی - ترویجی خاصیت درمانی تخم شربتی، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا 1389
10. ارائه مقاله علمی - ترویجی خاصیت درمانی چای ترش، ماهنامه تخصصی و بین المللی ساناز و سانیا 1391

فعالیت‌های آموزشی

1. تدریس دوره کوتاه مدت تخصصی تولید و پرورش گیاهان دارویی، سازمان کشاورزی استان قم، 1379
2. تدریس دوره کوتاه مدت تخصصی بازرگانی و بسته‌بندی گیاهان دارویی، جهاددانشگاهی واحد شهید بهشتی (از سال 1381 لغایت 1383، دو دوره و جمعاً بمدت 12 ساعت)
3. تدریس دوره کوتاه مدت تخصصی گیاهان دارویی، جهاددانشگاهی واحد شهید بهشتی (از سال 1378 لغایت 1380، 11 دوره و جمعاً بمدت 101 ساعت)
4. تدریس دوره کوتاه مدت تخصصی مبانی کاربرد گیاهان دارویی در درمان بیماری‌ها، پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی (از سال 1387 لغایت 1392، 20 دوره و جمعاً بمدت 200 ساعت)
5. تدریس دوره کوتاه مدت تخصصی روشهای تکثیر، کاشت، داشت و برداشت گیاهان دارویی، پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی (از سال 1389 لغایت 1391، 7 دوره و جمعاً بمدت 101 ساعت)
6. تدریس دوره کوتاه مدت تخصصی تولید و تجارت گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی واحد صنعتی شریف (در سال 1392، یک دوره و جمعاً بمدت 12 ساعت)

دوره‌های تخصصی

1. دوره مبانی طب سنتی ایرانی، پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی، جمعاً 150 ساعت 1391.
2. دوره آموزشی M.S word 2007، پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی، جمعاً 30 ساعت 1391.

سوابق اجرایی:

1. معاونت پشتیبانی و خدمات تخصصی پژوهشکده گیاهان دارویی جهاددانشگاهی از دی ماه 1390 تاکنون
2. معاونت تولید و خدمات تخصصی پژوهشکده گیاهان دارویی جهاددانشگاهی از آبان 1389 لغایت دی ماه 1390
3. مدیر مرکز خدمات تخصصی تولید گیاهان و فرآورده‌های دارویی پژوهشکده گیاهان دارویی از دی ماه 1386 لغایت آبان 1394
4. مدیر مرکز مطالعات خدمات تخصصی گیاهان دارویی و معطر جهاد دانشگاهی واحد شهید بهشتی، از مهر 1383 لغایت آذر 1386
5. معاونت فنی و اجرایی مرکز مطالعات خدمات تخصصی جهاد دانشگاهی واحد شهید بهشتی از اسفند 1381 لغایت مهر ماه 1383
6. مدیر تولید مرکز مطالعات و خدمات تخصصی جهاد دانشگاهی واحد شهید بهشتی از تیر 1378 لغایت اسفند 1381

7. کارشناس مرکز مطالعات و خدمات تخصصی جهاد دانشگاهی واحد شهید بهشتی از دی ماه 1374 لغایت تیر ماه 1378,
8. کارشناس شرکت کشت و صنعت قارچ مازندران بعنوان مسئول تولیدات کشاورزی و فضای سبز شرکت، از مرداد 1373 لغایت آذر 1374
9. مشاور شرکت نشاگستر پردیس لیا جهت تولید و کشت گیاهان دارویی از آذر 1377 لغایت آذر 1379.
10. کارشناس مسئول طرح آمارگیری طرح جامع فرهنگی در شهرستان فیروزکوه در بهمن و اسفند سال 1379,
11. مشاور شرکت پردیس گل سرخ جهت کشت گلخانه‌ای گیاهان دارویی در سال 1384.
12. نایب رئیس صندوق قرض الحسنه پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی از آبان 1391 تاکنون.

عضویت:

1. عضو و همکار افتخاری بانک کشاورزی در استان تهران طی سالهای 1378-1379
2. عضو هیئت مدیره مرکز خدمات تخصصی گیاهان دارویی از خرداد 1383 لغایت خرداد 1385.
3. عضویت در سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان تهران از سال 1384 تا کنون.
4. عضویت در شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از سال 1383 تاکنون.
5. عضویت در انجمن علمی گیاهان دارویی از سال 1384 تا کنون.
6. عضویت در هیئت تحریریه مجله بین المللی ساناز و سانیا 1386 لغایت 1391.
7. عضو هیئت مدیره مرکز خدمات تخصصی تولید گیاهان و فرآورده‌های دارویی از مهرماه 87 لغایت مهرماه 89
8. عضو شورای فناوری مرکز رشد گیاهان دارویی از اسفند 1390 لغایت اسفند 1392,
9. عضو کمیته دارویی پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی از سال 1390 تاکنون
10. عضو هیئت مدیره مرکز خدمات تخصصی عصاره‌ها و مواد موثره گیاهی جهاد دانشگاهی از سال 1390 لغایت 1392,
11. عضو هیئت مدیره مرکز خدمات تخصصی تولید گیاهان و فرآورده‌های دارویی از مهرماه 1391 تا کنون
12. عضو هیات مدیره صندوق قرض الحسنه پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی از آبان 1391 تاکنون.
13. عضو کارگروه تدوین استانداردهای تولید بذر - موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال از 1393 تا کنون.
14. عضو کارگروه تخصصی توسعه فناوری و کارآفرینی گیاهان دارویی - معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری از 1392 تا کنون.
15. عضو و مشاور انجمن گیاهان دارویی ایران از سال 1391 تا کنون.
16. عضو کمیته تضمین کیفیت QA پژوهشکده گیاهان دارویی از سال 1392 تاکنون.