



پیشینه‌های علمی و پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



نام و نام خانوادگی: محسن فتحی سعدابادی

مرتبه علمی: استادیار پژوهشی

پست الکترونیکی: mfathi@areeo.ac.ir

وبسایت شخصی:

محل خدمت: موسسه تحقیقات پنبه کشور

شناسه رزومه: <http://cv.areeo.ac.ir/mfathisadabadi>

فعالیت و علاقمندی: بیومتری

پروفایل علم‌سنجی: https://scientometric.areeo.ac.ir/Mohsen_FathiSadabadi

Scopus H_index: 0

ISI H_index: 0

Google Scholar H_index: 3

۱	۰	۰	۰	۴۵	۲	۱	۷
آثار ترویجی	انتقال فناوری	یافته ترویجی تجاری	اختراعات /	گزارش‌های	کتاب‌ها	مقالات کنفرانس‌ها	مقالات علمی

اکتشافات

پژوهشی

سوابق تحصیلی:

۱- دکترای تخصصی، مهندسی کشاورزی - اصلاح نباتات، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ساری، ایران، ۱۳۹۶/۰۴/۲۵

کتاب:

۱- آزاددیسفانی، فاطمه. رضی نتاج آقامحلی، محمد. روشنی، قربانعلی. سهرابی مشک آبادی، برهان. فتحی سعدابادی، محسن. فغانی، الهام. قاسمی بزدی، کمال. کشیری، حبیب اله. هروی، پریسا. یونس آبادی، معصومه. (۱۳۹۷). پنبه؛ تکنولوژی برای قرن بیست و یکم. (آزاددیسفانی، فاطمه. رضی نتاج آقامحلی، محمد. روشنی، قربانعلی. سهرابی مشک آبادی، برهان. فتحی سعدابادی، محسن. فغانی، الهام. قاسمی بزدی، کمال. کشیری، حبیب اله. هروی، پریسا. یونس آبادی، معصومه. مترجمان). انتشارات تنعیم.

۲- رضائی، الهام. فرجودی، شیرین. ابوالحسنی یاسوری، سمیه. احمدزاده، سهام. اسدی، هرمز. آمی سماء، رسول. آهک پز کرچی، فرهاد. بابائی، محسن. بروفه، کاظم. بنی جمالی، سید محمد. جعفرخانی، مریم. جلیلیان، فرزاد. حسین خانی، حسین. خزائی، لیلیا. دستجردی، رعنا. دهقان، الیاس. رجالی، فرهاد. رحیم زاده، رضا. رضاپناه، محمدرضا. زارع کیا، صدیقه. شاکراردکانی، احمد. شکری، غلامرضا. شناورماسوله، علیرضا. صداقت، محدثه. صلواتیان، سید بابک. عابدی کیاسری، بهمن. عباسی، ابوالفضل. عبدالهیان نوقابی، محمد. علیزاده انارکی، کامبیز. فتحی سعدابادی، محسن. فلاحی، محمد. گازر، حمید رضا. (۱۳۹۶). کتاب دستاوردهای تحقیقاتی قابل تجاری سازی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (۳۲۲ دستاورد تحقیقاتی). سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، دفتر امور فناوری، گروه برنامه. [دانلود فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)

مقاله علمی:

۱- عالیشاه، عمران. وندا، میترا. راحمی، محمدرضا. حکمت، محمدحسن. فتحی سعدابادی، محسن. وفائی تبار، موسی الرضا. نادری عارفی، علی. سید معصومی خیای، سید یعقوب. جعفرآقایی، مجید. خورشیدی بنام، محمدباقر. ۱۴۰۰. بررسی اثر متقابل ژنوتیپ × محیط و پایداری عملکرد ژنوتیپ‌های امیدبخش پنبه (*Gossypium hirsutum* L.) بر اساس روش‌های تک متغیره پارامتری، مدل AMMI و تجزیه بای پلات. پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ۱۳(۴۰)، ۵۰-۵۹ [دانلود فایل مقاله](#)

۲- فتحی سعدابادی، محسن. میرقاسمی، سیدجلال. ۱۳۹۸. ارزیابی شاخص‌های تحمل به شوری در ژنوتیپ‌های پنبه با استفاده از روش

GGE biplot. پژوهش های پنبه ایران، ۷(۲)، ۲۴-۳۲ [دانلود فایل مقاله](#)

۳- فتحی سعدابادی، محسن. رنجبر، غلامعلی. زنگی، محمدرضا. کاظمی تبار، سید کمال. نجفی زرینی، حمید. ۱۳۹۶. ارزیابی تحمل به شوری ژنوتیپهای زودرس پنبه (*Gossypium hirsutum*) در مرحله گیاهچه‌ای. پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ۲۲(۹)، ۱۰۹-۱۱۶ [دانلود فایل مقاله](#)

۴- فتحی سعدابادی، محسن. طهماسبی، سیروس. ۱۳۸۷. برآورد پارامترهای ژنتیکی برای صفات موثر در زودرسی در پنبه با استفاده از تلاقی های دای آلل. مجله به نژادی نهال و بذر (نهال و بذر)، ۲۴(۳)، ۵۰۱-۵۱۳ [دانلود فایل مقاله](#)

۵- فتحی سعدابادی، محسن. نوابی، فرشید. ۱۳۸۷. بررسی اثر تنش خشکی بر خواص کمی و کیفی چهار رقم پنبه در منطقه داراب. نشریه علوم زراعی ایران، ۱۰(۲)، ۱۱۰-۱۲۴ [دانلود فایل مقاله](#)

6. Fathi Sadabadi, M.;Ranjbar Gholam Ali;Zangi, M.;Kazemi tabar , seyid kamal;Najafi Zarrini Hamid 2022. Assessment of Salinity Tolerance in the Selected Genotypes of Cotton. Agro techniques in Industrial Crops, 2(2), 65-73 [Download](#)

7. Fathi Sadabadi, M.;Ranjbar, Gh.;Zangi, M.;Kazemi tabar , seyid kamal;Najafi Zarini, Hamid 2018. Analysis of Stability and Adaptation of Cotton Genotypes Using GGE Biplot Method. Trakia Journal of Sciences, 2018(1), 51-61 [Download](#)

مقاله کنفرانس :

۱- زنگی، محمدرضا. فتحی سعدابادی، محسن. عالیشاه، عمران. نعمتی، محمد. سروی پیرایواتلو، حسن. وفائی تبار، موسی الرضا. جعفرآقایی، مجید. حکمت، محمدحسن. رضانی مقدم، محمدرضا. نادری عارفی، علی. ۱۳۹۸. ایزولاسیون و دگرگشتی پنبه. اولین همایش ملی علمی ترویجی یافته های کاربردی پنبه. دوره ۲۷-۲۷. <https://nc.27-27> [دانلود فایل مقاله](#)

گزارش پژوهشی :

۱- سلکسیون لاین‌های ممتاز رقم پنبه حکمت (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۱۹۲۴. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)

۲- بررسی عملکرد و اجزای عملکرد کشت نشایی پنبه رقم گلستان (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۱۳۱۸. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)

۳- بررسی سازگاری و ارزش زراعی ارقام امید بخش جدید پنبه (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۰۶۳۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۴- مطالعه تاثیر صابون غیر یونی و سموم شیمیایی جهت کنترل آفات مهم مکنده پنبه (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۹۱۶۱. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)

۵- مقایسه و ارزیابی ارقام در دست معرفی پنبه (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۸۷۸۹. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)

۶- تهیه مناسب ترین ترکیب لاین‌های رقم پنبه گلستان (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۸۴۰۰. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)

۷- سلکسیون و تهیه هسته اولیه بذر رقم پنبه سپید (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۸۲۶۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۸- انتخاب در نسل‌های در حال تفکیک لاین‌های رقم پنبه ارمان جهت حفظ خلوص ژنتیکی (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۸۲۶۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۹- تولید و تجاری سازی بذر هیبریدهای درون و بین گونه ای پنبه در کشور (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۷۷۵۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۱۰- تکثیر و تولید بذر طبقه نوکلئوس ارقام تجاری پنبه (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۷۵۴۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۱۱- تولید و تجاری سازی بذر هیبرید پنبه (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۶۴۶۳. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)

۱۲- بررسی ارزش زراعی و سازگاری دورگهای متحمل به شوری پنبه (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۵۷۲. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)

۱۳- مطالعه قوه نامیه و پارامترهای رشد گیاهچه بذور حاصل از تراکم و تاریخ کاشت های مختلف پنبه (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۵۱۵. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)

- ۱۴- بررسی اثرات اقلیم و تاریخ کاشت بر عملکرد و کیفیت الیاف ارقام امید بخش و تجاری پنبه در استان گلستان (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۵۱۴. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۵- مقایسه و ارزیابی ارقام جدید پنبه با ارقام تجاری (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۲۶۹. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۶- تثبیت و خالص سازی ژنتیکی لاینهای جدید پنبه به منظور تهیه هسته اولیه (۱۳۹۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۳۱۵۱. سمت: ناظر. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۷- تجزیه پایداری و ارزیابی تحمل به شوری در مراحل مختلف رشد دورگهای جدید پنبه (۱۳۹۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۲۱۳۸. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۸- گزینش لاینهای برتر رقم پنبه مناسب برداشت ماشینی طبقه نوکلئوس (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۵۷۶. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۹- بررسی روش‌های مختلف کنترل علف‌های هرز پنبه (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۰۰۲۹. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۰- به‌گزینی ترکیب لاین‌های پنبه رقم تجاری ساحل (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۸۶۰۴. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۱- ارزیابی تکمیلی ارقام در دست معرفی پنبه از لحاظ عملکرد و اجزای آن در استان گلستان (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۷۰۴۸. سمت: مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۲- انتخاب برای زودرسی در نسل‌های در حال تفکیک پنبه (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۶۸۶۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۳- تعیین فاصله ایزولاسیون مناسب جهت تولید بذر استاندارد پنبه (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۷۴۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۴- بررسی نسل‌های در حال تفکیک سه دورگ بین گونه ای پنبه با هدف گزینش لاین مناسب برداشت ماشینی (۱۳۹۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۴۵۹۳. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۵- ارزیابی تکمیلی ژنوتیپ‌های وارداتی پنبه (۱۳۹۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۴۵۷۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۶- سلکسیون لاینهای برتر ارقام زودرس پنبه به منظور تشکیل طبقه نوکلئوس (۱۳۹۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۴۷۷۹. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۷- بررسی عکس العمل ارقام جدید پنبه نسبت به تغییر آرایش کاشت جهت تعیین صفات مناسب برداشت مکانیزه (۱۳۹۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۹۹۷. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۸- تثبیت و ارزیابی لاینهای برتر حاصل از تلاقی برگشتی (۱۳۹۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۲۸۲. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۹- ارزیابی خصوصیات کمی و کیفی ارقام وارداتی پنبه (۱۳۹۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۱۱۴۷. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۰- بکارگیری روش‌های اصلاحی در جهت دستیابی به ارقام متحمل به آفات و بیماری‌های مهم پنبه (۱۳۹۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۳۱۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۱- مقایسه و ارزیابی خصوصیات کمی و کیفی ۴ رقم وارداتی پنبه (۱۳۸۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۹/۱۶۶۷. سمت: مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۲- سلکسیون و بهبود کیفیت بذر پنبه در استان‌های مختلف کشور (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۸/۸۹۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۳- بررسی و تعیین مناسبترین ترکیب لاینهای ارقام تجاری ورامین، اولتان، سیلند، مهر و بختگان (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۸/۲۸۰. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۴- ایجاد تنوع ژنتیکی به منظور بهبود صفات کمی و کیفی ارقام تجاری و بارباندس پنبه ایران به روش هیبریداسیون (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۸/۲۷۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۵- بررسی رابطه عوامل اقلیمی با عملکرد، اجزا عملکرد، ویژگی‌های مورفولوژیک و صفات کیفی پنبه (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک:

۸۸/۳۶۵. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۳۶- مقایسه لاینهای برتر حاصل از دورگیری تلاقی برگشتی(۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۸/۱۱۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۳۷- بررسی اثرات تنش خشکی بر خصوصیات کمی و کیفی چهار رقم پنبه در منطقه داراب(۱۳۸۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۷۹۳.

سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)

۳۸- بررسی ویژگیهای کمی و کیفی ارقام امیدبخش پنبه و سازگاری آنها(۱۳۸۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۶/۱۲۰۲. سمت: مجری.

[مشاهده چکیده](#)

۳۹- ارزیابی ارقام پنبه وارداتی از نظر خصوصیات کمی و کیفی الیاف(۱۳۸۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۶/۷۴۰. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

[چکیده](#)

۴۰- بررسی تکمیلی تحمل ارقام پنبه غربال شده نسبت به آفات مکنده مهم پنبه(۱۳۸۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۹/۱۰۶۴. سمت:

مجری. [مشاهده چکیده](#)

۴۱- بررسی کارایی استفاده از سه نوع کولتیواتور بصورت انفرادی و ترکیبی و زمانی کاربرد آن در مزارع پنبه(۱۳۸۵). شماره فروست سامانه

فیپاک: ۸۵/۱۳۴۴. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۴۲- بررسی تکمیلی ارقام متحمل به بیماری پژمردگی ورتیسیلیومی پنبه(۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۸۳۸. سمت: مجری.

[مشاهده چکیده](#)

۴۳- بررسی و مقایسه ویژگیهای کمی و کیفی ارقام امیدبخش پنبه و سازگاری آنها(۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۵/۳۰۸. سمت:

مجری. [مشاهده چکیده](#)

۴۴- بررسی و مقایسه خصوصیات کمی و کیفی ارقام پنبه وارداتی(۱۳۸۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۴/۱۰۲۳۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

[چکیده](#)

۴۵- تجزیه ژنتیکی زودرسی ارقام پنبه الیاف متوسط با استفاده از تلاقی دی آلل(۱۳۸۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۲/۷۴۹. سمت: مجری.

[مشاهده چکیده](#)

دستورالعمل علمی فنی/ ترویجی :

۱- حکمت، محمدحسن. فتحی سعدابادی، محسن. امین، غلامعلی. فریدون پور، محمد. ۱۳۹۶. دستورالعمل فنی و توصیههای زراعی برای افزایش عملکرد پنبه. مدیریت ترویج و مشارکت مردمی جهاد کشاورزی استان فارس.

راهنمایی و مشاوره رساله/ پایان نامه :

۱- بررسی همبستگی و تجزیه ضرایب مسیر برای عملکرد و اجزای عملکرد در ارقام پنبه(۱۳۹۹). دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. سمت در پایان نامه: مشاور. نام دانشجو: نعمت علاءالدین. [دانلود فایل صفحه عنوان](#). و [چکیده پایان نامه](#)

۲- بررسی همبستگی و تجزیه ضرایب مسیر برای عملکرد و اجزای عملکرد در ارقام پنبه(۱۳۹۹). دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. سمت در پایان نامه: مشاور. نام دانشجو: نعمت علاءالدین. [دانلود فایل صفحه عنوان](#). و [چکیده پایان نامه](#)