

خبرنامه

انجمن فیزیولوژی گیاهی ایران

شماره ۴

سال ۱۴۰۳

جلسات اعضا انجمن در فصل زمستان ۱۴۰۳ به صورت مجازی برگزار شد که اهم تصمیمات اتخاذ شده و مذاکرات به شرح زیر بود:

✓ بررسی نامه های دریافتی از طرف کمیسیون انجمن های علمی و شورای انجمن های علمی از جمله جایزه جهانی مالکیت فکری، نامه ی شورای انجمن های علمی برای شرکت در جلسه گزار انرژی

✓ دریافت شناسه DOI مجله فرآیند و کارکرد گیاهی

✓ بررسی افزایش هزینه انتشار مقاله در سال ۱۴۰۴

دومین کنفرانس ملی زیست شناسی گیاهان دارویی با همکاری انجمن فیزیولوژی گیاهی ایران و دانشگاه قم در تاریخ ۸ و ۹ اسفند ماه ۱۴۰۳ به صورت حضوری و مجازی برگزار شد. این کنفرانس فرصتی عالی برای محققان، متخصصان، دانشجویان و فعالان حوزه گیاهان دارویی از سراسر کشور است تا گرد هم آیند و یافته های علمی خود را به اشتراک بگذارند و در مورد آخرین پیشرفت ها در این زمینه بحث و گفتگو کنند



آدرس وبگاه:

<https://samin-ispp.iut.ac.ir/fa>

نشانی: اصفهان، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشکده کشاورزی، انجمن فیزیولوژی گیاهی ایران

کد پستی ۱۹۷/۸۴۱۵

تلفن: ۰۳۱۳-۳۹۱۳۳۵۶

دورنگار: ۰۳۱۳-۳۹۱۳۳۵۶

پست الکترونیک:

ispp@of.iut.ac.ir
ispp1387@gmail.com

اخبار کنفرانس

✓ در دومین کنفرانس ملی زیست‌شناسی گیاهان داروئی از چهره‌های ماندگار گیاه‌شناسی ایران، **دکتر علی اصغر معصومی** و **دکتر مصطفی اسدی** تقدیر و تشکر به عمل آمد.

✓ تعداد ۳۲۳ مقاله در محورهای نوع زیستی و رده بندی گیاهان داروئی، فیزیولوژی تغذیه و متابولیسم گیاهان داروئی، بیوشیمی و متابولیت‌های ثانویه گیاهان داروئی، رشد و نمو و تکوین گیاهان داروئی، زیست فناوری و ژنتیک گیاهان داروئی، مردم گیاه‌شناسی و سنت‌های بومی در استفاده از گیاهان داروئی، زیست شناسی جلبک‌ها و گل‌سنگ‌های داروئی، کاربردهای گیاهان داروئی در صنایع مختلف، چالش‌ها و فرصت‌های پیش روی صنعت گیاهان داروئی

کارگاه‌های کنفرانس

در حاشیه دومین کنفرانس ملی زیست‌شناسی گیاهان داروئی، شش کارگاه آموزشی ویژه به صورت مجازی برگزار شد. این کارگاه‌ها با هدف ارتقاء دانش و مهارت‌های علمی شرکت‌کنندگان در زمینه‌های مختلف زیست‌شناسی گیاهان داروئی طراحی شدند.

این کارگاه‌ها فرصتی بی نظیر برای یادگیری از اساتید برجسته و مجرب دانشگاه‌های سراسر کشور فراهم کردند. برگزاری کارگاه‌ها به صورت مجازی و در ساعات مناسب و چند روز قبل از زمان برگزاری کنفرانس برنامه‌ریزی شده بود تا امکان حضور برای همه علاقه‌مندان فراهم شود.



بیانیه کنفرانس

شرکت کنندگان در کنفرانس زیست‌شناسی گیاهان داروئی، خواهان توجه بیش از پیش مسئولان اجرایی کشور به نه مورد بودند:

- ۱- استفاده از راهکارهای ارائه شده در این کنفرانس، به منظور مقابله با تنش‌های غیرزیستی، به ویژه تنش خشکی و شوری جهت حفظ پوشش گیاهی، به ویژه گیاهان داروئی و گونه‌های گیاهی در معرض انقراض ۲- توجه به توان اکولوژیکی مناطق مختلف کشور برای طرح‌های توسعه کشاورزی بر اساس مدل‌های سازگار با کم‌آبی، الگوی کشت مناسب، ممنوعیت و محدودیت کشت محصولات پرآب‌خواه، استفاده از گونه‌های مناسب گیاهی کم‌آب‌خواه و سازگار با شرایط مختلف اقلیمی در مناطق مختلف کشور ۳- حمایت بخش دولتی و خصوصی و تخصیص منابع مالی برای انجام پژوهش‌های بنیادی و پژوهش‌هایی در زمینه شناسایی گیاهان داروئی بومی و بوم زاد کشور و تعیین پروفایل مواد موثره آن‌ها به منظور معرفی پتانسیل و شناسنامه دار کردن این منابع ژنتیکی ۴- توجه به فیزیولوژی پس از برداشت، جهت کاهش ضایعات محصولات کشاورزی. ۵- نظر به اهمیت دانش علوم پایه و بنیادی در ارتقای علمی و فناوری کشور، توجه به علوم پایه بویژه در حوزه علوم زیستی در قانون بودجه کشور. ۶- فعال سازی کمیسیون‌های تخصصی شورای عتف در حوزه گیاهان داروئی. ۷- همکاری بیش از پیش در تاسیس بنیادهای علمی یا موسسات پیشرو در حوزه‌ی علوم زیستی با تمام ملزومات حمایتی و زیرساختی. ۸- استفاده از علوم مکانی و یافته طیفی، تکنولوژی نو و فناوری‌های مبتنی بر هوش مصنوعی. ۹- حمایت‌های تشویقی ویژه برای دانشجویان دکترا و

پسادکتری