



# خبرنامه انجمن کشت سلول و بافت گیاهی ایران

خردادماه ۱۳۹۸

شماره ۱۲۶

## برگزاری کرسی نظریه پردازی:

## پارادایم جدید در حوزه زیست‌شناسی - علوم شناختی

پروفسور ریاضی پس از ارائه مقدماتی از پژوهش‌های متداول در بیوشیمی، افق‌های جدیدی از زیست‌شناسی را مطرح نموده و بیان نمودند که حوزه علوم شناختی در گیاهان، جانوران و انسان‌ها افق آینده علم زیست‌شناسی بوده و کلیه مباحث زیست‌شناسی سرانجام به این مسیر رهنمود خواهد شد. ایشان همچنین با ارائه چند مثال کاربردی از میکروتوبول‌های جانوری و هورمون‌های گیاهی ارتباطات کاکنتیو در جهان را اعجاب آور دانستند.

اولین کرسی نظریه پردازی انجمن کشت سلول و بافت گیاهی ایران در سال ۱۳۹۸ با عنوان پارادایم جدید در حوزه زیست‌شناسی-علوم شناختی با سخنرانی پروفسور غلامحسین ریاضی و حضور جمعی از اساتید حوزه زیست‌شناسی و دانشجویان در تاریخ ۲۷ خردادماه ۱۳۹۸ در دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات برگزار گردید. پروفسور غلامحسین ریاضی استاد بیوشیمی و عضو هیات علمی دانشگاه تهران می‌باشند.



## برگزاری کارگاه انجماد شیشه‌ای و کشت فولیکول‌های پره آنترال موش

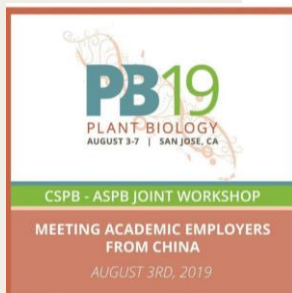
کارگاه انجماد شیشه‌ای و کشت فولیکول‌های پره آنترال موش در تاریخ ۲۳ خردادماه ۱۳۹۸ همکاری انجمن کشت سلول و بافت گیاهی ایران در دانشگاه خوارزمی برگزار گردید. مدرس این کارگاه سرکار خانم رویا گنجی دانشجوی دکتری موسسه رویان بودند. در این کارگاه سلسله موضوعات پیرامون نحوه تهیه محلول‌های انجماد و ذوب، انجماد فولیکول‌ها، کشت فولیکول‌ها و القا تخمک‌گذاری در محیط کشت به بحث و بررسی گذاشته شد.

### معرفی انجمن فیزیولوژی گیاهی آمریکا (ASPB)

گردآوری: آرزو قاسمیپور



ASPB یک جامعه حرفه‌ای است که به پیشرفت علوم گیاهی اختصاص یافته است، این انجمن در سال ۱۹۲۴ به عنوان انجمن آمریکایی فیزیولوژی گیاهان تاسیس شد و در سال ۲۰۰۱ تغییر نام داد. عضویت در انجمن آمریکایی زیست‌شناسان گیاهی برای هر فردی از هر کشوری که با فیزیولوژی، زیست‌شناسی مولکولی و بیولوژی محیط زیست، بیوفیزیک گیاهان و سایر موضوعات مرتبط بلامانع است. اعضای انجمن در زمینه‌های گوناگون مانند دانشگاه‌ها، آزمایشگاه‌های دولتی و محیط‌های صنعتی و تجاری فعالیت می‌کنند. این انجمن همچنین دارای عضویت دانشجویی است. ASPB نقش کلیدی در ادغام رشته‌های علمی بین‌المللی گیاه دارد و ماهانه ۳ مجله بررسی شده را منتشر می‌کند. جهت کسب اطلاعات بیشتر درباره این انجمن به تارنمای <https://aspb.org/> مراجعه فرمایید.



انجمن کشت سلول و بافت گیاهی ایران

۰۲۱۴۴۸۶۵۳۹۷

<http://iapctc.ir>

دبیرخانه دائمی انجمن: تهران، دانشگاه

آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات،

دانشکده علوم، طبقه چهارم

خبرنامه

انجمن کشت سلول و بافت گیاهی ایران

شماره ثبت: ۲۵۱۳۳

اعضای هیات مدیره

دکتر علیرضا ایرانبخش (رئیس)

دکتر احمد مجد (نائب رئیس)

دکتر زهرا اوراقی اردبیلی (دبیر)

دکتر سعید ذاکر (خزانه‌دار)

دکتر مصطفی عبادی (عضو)

دکتر سید محمد حمدی (بازرس)

دکتر گلناز تجدد (عضو علی‌البدل)

دکتر آزاده حکمت (رئیس کمیته

آموزش و پژوهش و فناوری)

دکتر محمدمهدی جوکار (رئیس کمیته

ارتباطات و تعاملات بین‌الملل)

دکتر سورمه قره‌ماتوسیان (رئیس کمیته

پذیرش و ثبت‌نام)

دکتر سعید ذاکر (رئیس کمیته تحقیق،

توسعه و تجاری‌سازی)

دکتر فروغ مرتضایی‌نژاد (رئیس کمیته

تخصصی اخلاق علمی)