

هو العليم فراخوان اول

اولین کنگره بین المللی روشهای آموزشی در علوم زیست پزشکی
روشهای تسهیل یادگیری آناتومی، جنین شناسی، بافت شناسی، فیزیولوژی، ژنتیک انسانی

۱۰-۸ شهریورماه ۱۳۹۱
August, 29-31, 2012

*The 1st International Congress of Educational Methods in Biomedical Sciences
Concentrates on:*

محل برگزاری کنگره:

مرکز برگزاری همایشهای علمی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

آدرس دبیرخانه همایش:

اصفهان، خیابان هزارجریب، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، دانشکده پزشکی، گروه علوم تشریحی و بیولوژی مولکولی صندوق پستی

۸۱۷۴۶-۷۳۴۶۱

تلفاکس (خانم محمدی): ۰۳۱۱-۷۹۲۲۵۱۷

آدرس اینترنتی کنگره جهت ثبت نام و ارسال خلاصه مقاله: www.seminars.mui.ac.ir/bse

پژوهشگران گرامی، اساتید محترم و متخصصین ارجمند

با توجه به پدیده انفجار اطلاعات (Information Explosion) در همه علوم مخصوصاً علوم پایه پزشکی اهمیت بازنگری در محتوا و شیوه تدریس در علوم زیست پزشکی غیر قابل اجتناب است. لذا گروه علوم تشریحی و بیولوژی مولکولی در نظر دارد با برگزاری اولین کنگره بین المللی روشهای آموزشی در این عرصه، بستر تغییر و تحول در آموزش علوم پایه پزشکی را فراهم آورد تا انشاءالله شرایط مناسب برای ادغام افقی و عمودی دروس رشته پزشکی ایجاد گردد.

از اساتید، پژوهشگران، دانش پژوهان و متخصصان رشته های مختلف پزشکی، علوم پایه و سایر علاقمندان دعوت به عمل می آید آثار خود را در راستای محورهای این همایش در قالب سخنرانی، پوستر، فیلم، نرم افزار و یا هر گونه ماده کمک آموزشی به زبان انگلیسی، حداکثر تا تاریخ ۹۱/۲/۳۰ منحصراً به صورت Online به آدرس اینترنتی زیر ارسال نمایند. این آثار می تواند درباره یک مشکل در آموزش زیست پزشکی و یا راه حلی برای رفع آن باشد.

دبیر همایش: دکتر ابراهیم اسفندیاری

محورها و اهداف كنگره

محورهای این کنگره شامل موضوعات مربوط به آموزش در حیطه دروس ذیل از علوم پایه پزشکی است:

۱- علوم تشریحی

۲- فیزیولوژی انسانی

۳- ژنتیک و بیولوژی انسانی

اهداف کنگره: در درجه اول، تبیین مشکلاتی که در خصوص آموزش این علوم به مخاطبانی از گروه های مختلف علوم پزشکی و بویژه دانشجویان پزشکی عمومی، وجود دارد است؛ زیرا از یک سو در بین کل رشته ها، دانشجویان این گروه، واجد بیشترین تعداد بوده و از سوی دیگر بلحاظ تراکم شدید اطلاعات در رشته پزشکی، اصلاح روش های آموزشی بشدت احساس می شود. به دنبال هدف نخست، ارائه راهکارهایی است که از سوی مدرسین و صاحب نظران، برای رفع مشکلات فوق و ارتقاء سطح کیفیت آموزشی یافت شده و یا پیشنهاد می شود.

۱- تسهیل قدرت یادگیری و یادآوری در دروس دانشگاهی

الف) بررسی متون بالادستی در مورد آموزش و تسهیل آن

ب) تاثیر هنر در تسهیل یادگیری

ج) تاثیر شگفت انگیز تصورات موهومی (Mnemonic Device) در ازدیاد قدرت یادگیری و یادآوری

۲- موضوعاتی که بین سه گروه فوق مشترک است:

- ادغام این علوم با سایر دروس علوم پایه و بالینی :

▪ بصورت ادغام افقی (Horizontal Integration)

▪ بصورت ادغام عمودی (Vertical integration)

- ارائه راهکارهایی جدید برای آموزش بخش هایی که یادگیری آنها دشوار است.

- استفاده از تکنیکهای آموزشی از جمله:

- case based learning
- problem based learning
- web-based learning
- didactic lecture و role-play

۳- موضوعات ویژه علوم تشریحی

- آموزش علوم تشریحی در فضای مجازی

- آموزش علوم تشریحی کاربردی بویژه برای پزشکان عمومی

به عنوان بخش جانبی کنگره:

ارائه بخش های ویژه در گروه علوم تشریحی:

• وب سایت

• کلاس درس و موزه دیجیتال

• آزمایشگاه بافت شناسی دیجیتال

۴- موضوعات ویژه فیزیولوژی

- فیزیولوژی بالینی

- طراحی آموزشی و مدل سازی در آموزش فیزیولوژی

۵- موضوعات ویژه ژنتیک و بیولوژی

- تصاویر و انیمیشن های مباحث ژنتیک شامل:

• ساختمان های سه بعدی از DNA

• پیشرفت های جدید در فرآیند یادگیری همانندسازی، رونویسی، ترجمه

• جهش ها و انحرافات کروموزوم

- برنامه آموزش ژنتیک بر پایه:

• دانش پزشکان و کاربردهای عملی

• الگوهای ارجاع مشاوره ژنتیک

- مراقبت های اولیه ژنتیک

راهنمای تنظیم خلاصه مقالات

لازم است در تنظیم خلاصه مقالات موارد زیر رعایت شود:

- ۱- عنوان مقاله
- ۲- نام نویسنده یا نویسندگان به همراه وابستگی سازمانی (*Affiliation*) در قسمت *Abstract* وارد گردد
- ۳- مقدمه و اهداف: اهمیت مساله تحقیق و ذکر مختصری از پیشینه پژوهش
- ۴- روش اجرا
- ۵- نتایج: (یافته های پژوهش)
- ۶- بحث و نتیجه گیری
- ۷- کلمات کلیدی: حداکثر ۵ مورد
- ۸- خلاصه مقالات بایستی حداکثر شامل ۲۵۰ کلمه باشند.
- ۹- همکاران محترم جهت ثبت نام و ارسال خلاصه مقاله می توانند به آدرس اینترنتی: www.seminars.mui.ac.ir/bse مراجعه و پس از انتخاب گزینه (ثبت نام) در سمت راست صفحه مذکور نسبت به ثبت نام *Online* در همایش و انتخاب شناسه و رمز عبور اقدام نمایند که برای ورود مجدد به سیستم، ارسال خلاصه مقاله، پیگیری و یا ویرایش خلاصه مقاله ارسالی و همچنین دریافت نتیجه نهایی پذیرش و یا رد، نوع ارائه، تاریخ و زمان ارائه مقاله مورد استفاده قرار می گیرد. پس از ثبت نام، تاییدیه ثبت نام بطور خودکار به آدرس پست الکترونیکی فرد ثبت نام کننده ارسال خواهد شد. لازم به تذکر است ارائه نشانی دقیق، تلفن ثابت، همراه و آدرس *E-mail* صحیح، مسئولین برگزاری همایش را در برقراری ارتباط سریع و مؤثر با شرکت کنندگان محترم یاری خواهد رساند، لذا از کلیه همکاران گرامی درخواست می گردد در هنگام ثبت نام *Online* فرم مربوطه را با دقت کافی تکمیل فرمایند.
- ۱۰- همکاران گرامی که قصد ارائه مقاله دارند می توانند پس از ثبت نام اولیه از طریق شناسه و رمز عبور تعریف شده خود وارد بخش «ارسال خلاصه مقاله» در همان صفحه شده و خلاصه مقاله خود را به صورت *Online* ارسال نمایند که در این صورت، تاییدیه دریافت خلاصه مقاله به آدرس پست الکترونیکی فرستنده ارسال خواهد شد. در ضمن ارسال کنندگان خلاصه مقاله تا قبل از تاریخ اتمام فرصت ارسال خلاصه مقاله می توانند با اتصال به سیستم نسبت به ویرایش خلاصه مقاله ارسالی اقدام نمایند.
- بدیهی است دبیرخانه همایش از پذیرش مقالات ارسالی از طریق دورنگار، پست عادی و یا الکترونیکی معذور بوده و ضروری است علاقمندان صرفاً از طریق سایت همایش نسبت به ثبت نام و ارسال خلاصه مقاله اقدام نمایند.
- ۱۱- کلیه خلاصه مقالات در یک شماره فوق العاده از مجله دانشکده پزشکی اصفهان چاپ خواهد شد *Online* بر روی وب در دسترس خواهد بود، صحت علمی و ادبی مقاله به عهده نویسنده یا نویسندگان می باشد.
- ۱۲- دوازده مقاله برتر نیز به شکل متن کامل (*Full paper*) در همین مجله چاپ و شکل الکترونیک آن نیز منتشر خواهد شد.
- ۱۲- مهلت ارسال خلاصه مقاله حداکثر تا تاریخ ۹۱/۲/۳۰ می باشد و پس از آن سیستم *Online* پذیرش مقالات فعال نخواهد بود بدیهی است در صورت تمدید مهلت ارسال، مراتب از طریق قسمت اخبار سایت کنگره به اطلاع همکاران گرامی خواهد رسید.
- ۱۳- ارائه مقالات در همایش به صورت سخنرانی و پوستر به زبان انگلیسی می باشد.
- تذکر: از اساتید و پژوهشگران محترمی که مقاله آنان به صورت سخنرانی پذیرفته می گردد تقاضا می شود سخنرانی های خود را صرفاً با استفاده از نرم افزار *Power point* تهیه و ارائه نمایند.

امتیاز بازآموزی همایش

پس از مشخص شدن امتیاز متعاقباً اعلام خواهد شد.