



سازمان بین المللی تحقیقات مغز (IBRO)

چهارمین کارگاه علوم اعصاب تهران: محورهای پایه ای در بیماری های عصبی

۲۵ مهر الی ۶ آبان ماه ۱۳۹۳، تهران، ایران

کارگاه علوم اعصاب تهران در تاریخ ۲۵ مهر الی ۶ آبان ماه ۱۳۹۳ در تهران با میزبانی مرکز

تحقیقات علوم اعصاب، مرکز تحقیقات نوروبیولوژی و مرکز تحقیقات نوروفیزیولوژی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده پزشکی دانشگاه تربیت مدرس و دانشکده علوم شناختی برگزار خواهد شد. محورهای آموزشی این کارگاه شامل رویکردهای رفتاری، الکتروفیزیولوژی و مولکولی به منظور مطالعات پایه ای بیماری های عصبی میباشد.

هدف از این کارگاه ارائه فرصتی برای دانشجویان سال آخر دکترا و پسا دکترا در منطقه آسیا و اقیانوسیه می باشد تا با پیشرفت های نظری و تکنیکی جدید در زمینه های کلیدی تحقیقات علوم اعصاب در محیط مناسب علمی برای تبادل اطلاعات، آشنا شوند. انتظار می رود دانشجویان شرکت کننده پس از برگزاری این کارگاه بین المللی بتوانند با راه اندازی تکنیک های آزمایشگاهی ارائه شده در کشور خودشان به توسعه این علوم کمک نمایند.

با سرمایه گذاری از جانب IBRO و حامیان مالی داخلی، ۲۵ دانشجو قادر خواهند بود در این

کارگاه ۱۲ روزه شرکت کنند. هزینه بلیط، اسکان و غذا برای آنها منظور شده است. در این کارگاه

مدرسان از محققان شناخته شده بین المللی از آسیا، اروپا و آمریکای شمالی خواهند بود. پروژه های آزمایشگاه های دخیل بر محورهای زیر متمرکز هستند که دانشجویان مستلزم به انتخاب یکی از آنها هستند:

محور ۱: تحقیقات درد و اعتیاد

محور ۲: علوم اعصاب شناختی و اختلالات شناختی

محور ۳: شکل پذیری سیناپسی و تشنج

محور ۴: بیماری های عصبی

عوامل برگزار کننده کارگاه

ریاست افتخاری: دکتر فرشته معتمدی، مرکز تحقیقات علوم اعصاب ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

رئیس: دکتر سید جواد میرنجفی زاده، گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی ، دانشگاه تربیت مدرس

دبیران اجرایی: ۱- دکتر محمد جوان، گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی ، دانشگاه تربیت مدرس

۲- دکتر عباس حق پرست، مرکز تحقیقات علوم اعصاب، دانشگاه علوم پزشکی

شهید بهشتی

حامیان:

- کمیته ناحیه ای آسیا و اقیانوسیه IBRO
- دانشگاه تربیت مدرس
- مرکز تحقیقات علوم اعصاب دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- پژوهشکده فیزیک نظری و علوم شناختی

- انجمن علوم اعصاب ایران
- انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران
- ستاد توسعه علوم و فناوریهای شناختی

ثبت نام از علاقمندان فقط به صورت آنلاین صورت می گیرد، جهت ثبت نام و اطلاعات

بیشتر می توانید به آدرس زیر مراجعه فرمایید.

<http://schools.ibro.info>

مهلت ثبت نام: ۲۰ تیر ۱۳۹۳