

مسیرهای دستیابی به شبکه‌ها، انجمن‌ها و منابع علمی روان‌شناختی

Websites for Psychological Research

Society for Neuroscience (SfN)

<http://www.sfn.org>

جامعه علوم عصبی (SfN) یک سازمان غیرانتفاعی متشکل از دانشمندان و پزشکانی است که به مطالعه مغز و نظام عصبی مبادرت می‌کنند. فعالیت این جامعه برای ارتقای اطلاعات عموم و آموزش همگانی در باب ماهیت این قبیل دستاوردهای علمی از یک سو و طرح نتایج و استلزام‌هایی است که جدیدترین پژوهش‌های عصب‌شناختی در اختیار قرار می‌دهند. اعضای SfN که متشکل از پژوهشگران، متخصصان بالینی، دانشجویان فوق‌دکتری، عصب‌شناسان و متخصصان علوم پزشکی از سراسر جهان است، از ۵۰۰ نفر در سال ۱۹۶۹، تاریخ تأسیس جامعه، به بیش از ۴۰۰۰۰ نفر در حال حاضر رسیده‌اند، به گونه‌ای که SfN به گسترده‌ترین سازمان پژوهشی در باب مغز و نظام عصبی و پشتیبان مباحثات پیگیر اخلاقی مرتبط با پیامدهای پژوهش‌های عصب‌شناختی مبدل شده است. علوم عصبی به منزله یک رشته مستقل از سال ۱۹۶۹ به منصفه ظهور رسیده است و هم‌اکنون پرطرفدارترین حوزه علمی در زمینه زیست-پزشکی قلمداد می‌شود. این رشته از علوم شامل مطالعه تحول مغز، احساس و ادراک، یادگیری و حافظه، حرکت، خواب، تنیدگی، پیری، اختلال‌های روان‌پزشکی و عصب‌شناختی و بررسی مولکول‌ها، سلول‌ها و ژن‌های بانی کنش‌وری نظام عصبی است و هدف آن، پیشبرد شناخت در زمینه تفکر، هیجان و رفتار انسان با استناد به نتایج پژوهش‌های عصب‌شناختی است. افزون بر این، توصیف مغز انسان و کارکرد طبیعی آن، تبیین چگونگی تحول نظام عصبی، رشد و فعالیت آن در طول زندگی و پیشگیری و درمان اختلال‌های وخیم روان‌پزشکی و عصب‌شناختی از دیگر اهداف این رشته از علوم محسوب می‌شود. عصب‌شناسان در گروه‌های مختلف عصب‌شناسی کالبدی، تحولی، شناختی و رفتاری به امر تحقیق اشتغال دارند. متقاضیان عضویت در این جامعه باید از سوی دو عضو ثابت و ممتاز جامعه مورد تأیید قرار گیرند و شرح حال و تألیفات خود را برای احراز عضویت ارسال کنند. عضویت دانشجویی نیز مستلزم ارائه گواهی اشتغال به تحصیل در مقاطع تحصیلات تکمیلی است. برای اطلاع‌رسانی به اعضای خود، انتشارات SfN به دو طریق چاپی و الکترونیکی برای اعضا ارسال می‌شوند.

The Journal of Neuroscience، از شاخص‌ترین انتشارات جامعه و دربرگیرنده آخرین دستاوردهای پژوهشی مرتبط با وجهه‌های متنوع علوم عصبی است که ۵۰ بار در سال انتشار می‌یابد. افزون بر این، SfN به انتشار کتاب‌ها و جزوه‌های آموزشی متعدد مبادرت می‌کند. مجموعه شش جلدی *The History of Neuroscience in Autobiography* به تألیف لاری ر. اسکوایر (Lary R. Squire) که شرحی تفصیلی از سرگذشت و کشفیات عصب‌شناسان صاحب‌نام است، دو هفته نامه *Neuroscience Nexus*، خبرنامه *Neuroscience Quarterly*، *Brain facts* (دانستنی‌هایی برای مخاطبین عام در مورد مغز و مبانی علوم عصبی)، خبرنامه *Brain Briefings* (در مورد کاربردهای بالینی دستاوردهای پژوهشی علوم عصبی)، گزارش‌هایی از پژوهش‌های انجام شده در خصوص درمان اختلال‌های روان‌پزشکی و عصب‌شناختی و ... در زمره این انتشارات قرار می‌گیرند.

گردهمایی‌های سالانه جامعه از سال ۱۹۷۱، امکان آشنایی با آخرین پژوهش‌ها و دسترسی به شبکه‌ای از پژوهشگران شامخ علوم عصبی را برای علاقه‌مندان فراهم می‌سازد. دریافت اطلاعات درخصوص گردهمایی سال گذشته از طریق مراجعه به لینک *Neuroscience 2014*، امکان‌پذیر است. گردهمایی سال ۲۰۱۵ در تاریخ ۲۱-۱۷ اکتبر (۲۵-۲۱ آبان ۱۳۹۴) در شیکاگو برگزار خواهد شد.

ترجمه جمیله کلانتری‌خاندانی

حوزه معاونت پژوهش و فناوری

دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب

تهران- ایران