

مسیرهای دستیابی به شبکه‌ها، انجمنها و منابع علمی روان‌شناختی

Websites for Psychological Research

Society for Mathematical Psychology (SMP)

<http://www.mathpsych.org>

جامعه روان‌شناسی ریاضی (SMP) با هدف پیشبرد پژوهش‌ها در قلمرو روان‌شناسی ریاضی و حوزه‌های وابسته و برقراری ارتباط بین این پژوهش‌ها فعالیت می‌کند. در معنای وسیع خود، روان‌شناسی ریاضی فعالیت‌هایی را دربرمی‌گیرد که ماهیتی نظری دارند و از فنون ریاضی، منطق صوری یا شبیه‌سازی از طریق رایانه بهره می‌جویند.

در آغاز دهه پنجاه، بدون در نظر گرفتن روان‌سنجان، تعداد روان‌شناسان با گرایش ریاضی در امریکا به زحمت با تعداد انگشتان دست برابری می‌کرد، اما در آغاز دهه شصت به بیش از ده برابر این تعداد رسید که برخی از آنها از سوی شورای پژوهشی علوم اجتماعی برای تدریس کلاسهای ریاضی ویژه دانشمندان علوم اجتماعی که در دانشگاه استنفورد برگزار می‌شد، دوره‌ای، فراخوانده می‌شدند. به تدریج این فعالیت دوره‌ای مبدل به مهاجرت‌های تابستانی به استنفورد برای مشارکت در فعالیت‌هایی شد که از سوی سمینارهای غیررسمی چاشنی آنها زده می‌شد.

در تابستان سال ۱۹۶۳، برخی از این افراد، ضرورت راه‌اندازی یک مجله را با هدف چاپ مقاله‌های نظری و ریاضی-صرفنظر از مقاله‌های آماری یا تحلیل عاملی- در کلیه حوزه‌های روان‌شناسی، مطرح کردند. اولین شماره مجله روان‌شناسی ریاضی *The Journal of Mathematical Psychology*، پس از امضای قرارداد با Academic Press، به عنوان ناشر، در ژانویه ۱۹۶۴ انتشار یافت. براساس گزارش ناشر، تعداد مشترکان در این سال بالغ بر ۵۹۰ نفر بود که ۲۵۵ نفر آنها را اشخاص حقیقی شامل می‌شدند. در این مجله مقاله‌های پژوهشی، تک‌نگاره و نقد و بررسی، تفسیر و گزارش، نقد کتاب در کلیه حوزه‌های ریاضی و مبانی نظری در روان‌شناسی، انتشار می‌یابند و توجه خاص معطوف به مقاله‌هایی است که مبتنی بر پژوهش‌های تجربی‌اند، مستقیماً با پرسش‌های نظری در چهارچوب روان‌شناسی ارتباط دارند و براساس اندازه‌گیری‌های بنیادی و الگوهای ریاضی (مانند رابطه محرک-پاسخ، شبکه عصبی یا مفاهیم مرتبط با پردازش اطلاعات) تدوین شده‌اند. همچنین، پژوهش‌های تجربی، نظری و الگومدار در حوزه‌های رفتار حیوانات، هوش مصنوعی و شبیه‌سازی رایانه‌ای فرایندهای روان‌شناختی، نظریه تصمیم‌گیری، عوامل انسانی و تعامل انسان - رایانه، یادگیری و حافظه، پویایی‌های انگیزشی و حل مسئله، روان‌شناسی زبان، روان‌شناسی فیزیک و روان‌سنجی (در صورتیکه مقاله مبتنی بر توصیف مفاهیم روان‌شناسی و الگوی فرایندها باشد) و احساس و ادراک مورد استقبال قرار می‌گیرند.

اعضای جامعه به دو گروه قابل تقسیم‌اند: اعضای عادی و اعضای دانشجو. درخواست عضویت اعضای عادی می‌بایست از سوی کمیته اجرایی مورد تأیید قرار گیرد و متقاضی واجد درجه دکتری یا تجربه‌ای معادل آن و از سوی یکی از اعضا به دلیل پیگیری فعالیت‌های مرتبط با گرایش‌های ریاضی در روان‌شناسی و علاقه‌مند به مشارکت در فعالیت‌های این جامعه، پیشنهاد شده باشد. برای عضویت دانشجویی، دانشجویان کارشناسی ارشد یا دکتری که از سوی یکی از اعضا پیشنهاد شده باشند، مادامی که از وجهه یک دانشجوی خوب برخوردار باشند، حائز شرایط عضویت‌اند. چهل و چهارمین گردهمایی سالانه SMP، در تاریخ ۱۶ الی ۱۸ ژوئیه (۲۵ الی ۲۷ تیر ۱۳۹۰) در پردیس ماساچوست دانشگاه تافتس، در مدفورد برگزار شده است. برای اطلاع از تقویم کنفرانس‌های آتی این جامعه به آدرس: <http://www.mathpsych.org/conferences> مراجعه کنید.

جمیله کلانتری خاندانی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب