

فراخوان اولویت‌های پژوهشی مرکز تحقیقات غذا و دارو در سال ۱۴۰۴

مرکز تحقیقات غذا و دارو با هدف حمایت از پژوهش‌های کاربردی در حوزه سلامت و رفع نیازهای علمی و فنی کشور، از دانشگاه‌ها، موسسات آموزشی و پژوهشی، متخصصان و پژوهشگران دعوت می‌کند تا پروپوزال‌های تحقیقاتی خود را در زمینه‌های متنوع سلامت، از جمله هوش مصنوعی در ارزیابی فرآورده‌های سلامت، اقتصاد سلامت، سیاستگذاری، طراحی داروهای نوین و فناوری‌های نوظهور ارسال نمایند

موضوع فراخوان: اولویت‌های پژوهشی مرکز تحقیقات غذا و دارو در سال ۱۴۰۴ با هدف رفع نیازهای علمی و فنی کشور در حوزه سلامت از طریق پژوهش‌های کاربردی

زمینه‌های پژوهشی مورد نظر:

- آسیب‌شناسی و اصلاح فرآیندهای ارزیابی و نظارت در نظام سلامت و کالاهای سلامت‌محور با بهره‌گیری از هوش مصنوعی
- مطالعه تطبیقی مقررات و ضوابط فنی کالاهای سلامت‌محور در کشورهای مختلف
- اقتصاد سلامت در حوزه دارو، غذا، آرایشی بهداشتی و تجهیزات پزشکی
- گردشگری سلامت
- طراحی نظام ارزیابی عوارض ناخواسته و ارزیابی خطر در کالاهای سلامت به ویژه دارویی و تجهیزات پزشکی
- بررسی بار بیماری و اقتصادی مقاومت‌های آنتی‌بیوتیکی
- ارزیابی اثر تعهد سازمانی بر بهره‌وری در نظامات اداری و فنی حوزه سلامت
- آینده‌پژوهی فرآورده‌ها و خدمات نوظهور حوزه سلامت
- آسیب‌شناسی و اصلاح فرآیندهای صدور مجوز کالاهای فناورانه و نوظهور
- سیاستگذاری سلامت در حوزه تأمین مالی، تولید منابع و ارائه خدمات
- تحلیل قوانین مصوب مجلس و نهادهای قانونگذاری در حوزه سلامت
- طراحی و فرمولاسیون دارو و کالاهای سلامت با روش‌های نوین از جمله هوش مصنوعی
- بهداشت و سلامت در تولید و فرآوری محصولات سلامت
- تدوین استانداردسازی ترکیبات طبیعی و داروهای گیاهی
- تولید استاندارد مرجع مواد دارویی و بیولوژیک
- تولید محصولات فناورانه نانو، بیولوژیک و سلولی
- روش‌های شناسایی و تعیین مقدار اجزای مواد سلامت
- تحلیل تهدیدات بیوتروریسم در حوزه کالاهای سلامت
- ارائه روش‌های نوین نمونه‌برداری و آزمون مواد سلامت
- بررسی اثرات مواد بر سلامت با روش‌های بالینی
- طراحی آزمایشگاه‌های سیار و روش‌های سریع آزمون مواد سلامت
- شناسایی تقلبات در مواد و فرآورده‌های سلامت

آدرس: تهران، خیابان امام خمینی، قبل از تقاطع خیابان ولیعصر، آزمایشگاه‌های مرجع کنترل غذا، دارو و تجهیزات پزشکی، مرکز تحقیقات غذا و دارو، پلاک ۴۰۸

تلفن تماس: ۰۲۱۶۶۴۶۳۶۱۳