



باسمه تعالی

فراخوان مقاله برای چهارمین همایش رؤیت هلال و تقویم

۲۹ تیر ۱۳۹۰



مرکز تقویم مؤسسه ژئوفیزیک با همکاری سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح با ابراز خوشوقتی به اطلاع می‌رساند که چهارمین همایش رؤیت هلال و تقویم در ۲۹ تیر ۱۳۹۰ در سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح برگزار خواهد شد. در این همایش شرکت‌کنندگان ضمن ارائه مقالات پژوهشی خود به بحث و تبادل نظر پیرامون موضوعات مورد علاقه در رؤیت هلال و تقویم خواهند پرداخت.

محورهای همایش

الف- بررسی نجومی رؤیت هلال

- ۱- ضوابط رؤیت هلال از نظر دانشمندان دوره اسلامی و منجمان معاصر
- ۲- بررسی مشخصه‌های نجومی ماه و تأثیر آن در رؤیت‌پذیری هلال
- ۳- معرفی یا بررسی جدیدترین داده‌ها و فعالیت‌ها در مورد رؤیت هلال
- ۴- بررسی کارآیی و دقت نرم‌افزارهای رؤیت هلال
- ۵- معرفی راهکارهای عملی برای پژوهش‌های وسیع‌تر و دقیق‌تر در مورد رؤیت هلال
- ۶- تحلیل تبعات نجومی ضوابط فقهی رؤیت هلال

ب- مباحث تقویم

- ۱- معرفی جدیدترین آرایه‌ها یا معادلات طراحی شده درباره تقویم‌های هجری شمسی، هجری قمری قراردادی و میلادی
- ۲- معرفی جدیدترین شیوه‌های استخراج تقویم
- ۳- معرفی مهمترین منابع، اسناد یا مطالعات انجام شده درباره تقویم، قبل و پس از ظهور اسلام
- ۴- عوامل ایجاد ناهماهنگی در تقویم‌های ملل اسلامی
- ۵- بررسی امکان طراحی تقویم واحد (قمری یا شمسی) برای مسلمین با لحاظ ضوابط فقهی و نجومی
- ۶- مطالعه تقویم‌های رایج در ایران
- ۷- بررسی تقویم‌های سنتی نجومی
- ۸- بررسی تقویم‌های محلی ایرانیان
- ۹- بررسی تقویم در زیج‌های دوره اسلامی

ج- ابعاد نجومی اوقات شرعی

- ۱- اذان صبح در فصل تابستان برای مناطق شمالی اروپا و آمریکای شمالی
- ۲- اوقات نماز در مناطق قطبی
- ۳- بررسی ملاک‌های گوناگون در تعیین ارتفاع منفی خورشید به هنگام فجر و مغرب
- ۴- بررسی کارآیی و دقت نرم‌افزارهای موجود در تعیین اوقات شرعی

د- ابعاد اجتماعی و فرهنگی تقویم، رؤیت هلال و اوقات شرعی

- ۱- راهکارهای ترویج فرهنگ تقویم‌شناسی بین مردم
- ۲- بررسی نقش رسانه‌ها در ارتقاء دانش عمومی در زمینه‌های مذکور
- ۳- تبیین جایگاه آموزش و پرورش در گسترش این مباحث
- ۴- پیامدهای فرهنگی، سیاسی اختلاف در زمینه‌های فوق
- ۵- پیامدهای اقتصادی، اجتماعی اختلاف در تقویم
- ه- سایر مطالب نجومی مربوط به رؤیت هلال و تقویم

خلاصه مقالات

- ۱- خلاصه مقاله به صورت یک ستونی در ۴ تا حداکثر ۶ صفحه A۴ شامل عنوان، نام نویسنده (نویسندگان و آدرس کامل آنها)، چکیده، مقدمه، روش‌شناسی، نتیجه‌گیری، منابع، شکل‌ها، نمودارها و جدول‌ها باشد.
- ۲- خلاصه مقاله ماشین شده ترجیحاً با نرم‌افزار Word و عنوان با قلم نازنین شماره ۱۴، متن با قلم نازنین شماره ۱۲، زیرنویس شکل‌ها و نمودارها و بالانویس جدول‌ها با قلم نازنین شماره ۱۰ از طریق پست الکترونیکی calendar@ut.ac.ir ارسال گردد. در صورت عدم امکان ارسال از طریق پست الکترونیکی خلاصه مقاله ماشین شده بر روی لوح فشرده یا دیسکت به دبیرخانه همایش ارسال شود.

مقالات کامل

- ۱- مقالات کامل در ۸ تا ۱۲ صفحه شامل مواردی که در بند ۱ خلاصه مقالات اظهار شد.
- ۲- مقالات کامل باید مطابق آنچه که در بند ۲ خلاصه مقالات اظهار شد نوشته و ارسال شود.

مهلت ارسال خلاصه و اصل مقالات

- ۱- آخرین مهلت ارسال خلاصه مقالات ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰ و آگاهی از پذیرش خلاصه مقاله تا ۲۹ اردیبهشت می‌باشد.
- ۲- آخرین مهلت ارسال اصل مقالات ۱ تیر است.

نشانی دبیرخانه همایش

تهران- انتهای کارگر شمالی، بالاتر از بزرگراه شهید آیت‌الله حکیم، ساختمان شماره ۲ مؤسسه ژئوفیزیک- مرکز تقویم
صندوق پستی ۶۴۶۶-۱۴۱۵۵، تلفن: ۶۱۱۱۸۳۹۶
نشانی رایانه‌ای (پست الکترونیکی): calendar@ut.ac.ir
آخرین اخبار همایش را می‌توان در پایگاه اطلاع‌رسانی رایانه‌ای مرکز تقویم <http://calendar.ut.ac.ir> مشاهده نمود.