



تأثیر آلاینده‌ها بر کارکردهای محیط طبیعی

نشریه بوم‌شناسی کاربردی از پژوهشگران، استادان و متخصصان حوزه‌های محیط‌زیست، اکولوژی و علوم طبیعی دعوت می‌کند تا مقالات علمی و پژوهشی خود را برای ویژه‌نامه «تأثیر آلاینده‌ها بر محیط طبیعی» ارسال نمایند.

این ویژه‌نامه با هدف گردآوری تازه‌ترین یافته‌ها درباره‌ی پایش انواع آلودگی‌ها (آب، خاک، هوا، صوتی، نوری و پلاستیکی) با تأکید بر پایش زیستی و پیامدهای آن‌ها بر اکوسیستم‌ها منتشر می‌شود.

اولویت با مقالاتی است که به جنبه‌های کاربردی و مدیریتی آلودگی و راهکارهای نوین پایش و کاهش آن در محیط‌های طبیعی می‌پردازند.

محورهای پیشنهادی:

- ✓ منابع، سرنوشت و اثرات آلاینده‌های آلی و معدنی در محیط‌های طبیعی
- ✓ تأثیر آلودگی منابع مختلف بر تنوع زیستی و عملکرد اکوسیستم‌ها و مدل‌سازی آن (با تأکید بر منابع صنعتی مجاور مناطق حفاظت شده)
- ✓ آلودگی‌های نوظهور (مانند میکروپلاستیک‌ها و آلاینده‌های دارویی) در اکوسیستم‌های طبیعی
- ✓ برهم‌کنش آلودگی و تغییرات اقلیمی
- ✓ مدیریت و احیای اکوسیستم‌های آلوده (زیست‌پالایی، گیاه‌پالایی، شاخص‌های زیستی، راه‌حل‌های مبتنی بر طبیعت)
- ✓ تحلیل‌های اقتصادی-اجتماعی و سیاست‌های کنترل آلودگی در محیط‌های طبیعی



مهلت ارسال

۱۵ دی ۱۴۰۴



SCAN ME

ارسال از طریق سامانه: <https://ijae.iut.ac.ir/>

از بهر پژوهشگران دعوت می‌شود

با ارسال دستاوردهای علمی خود، مراد برتر شدن این ویژه‌نامه و ارتقاء جایگاه ملی برای کاهش آلودگی‌های محیط‌زیستی یاری رسانند.