

«الَّذِينَ آمَنُوا وَ تَطْمَئِنُ قُلُوبُهُمْ بِذِكْرِ اللَّهِ أَلَا بِذِكْرِ اللَّهِ تَطْمَئِنُ الْقُلُوبُ» (الرعد - ٢٨)

### مدیریت مخاطرات محیطی

صاحب امتیاز: انجمن مخاطره شناسی ایران

ناشر: انجمن مخاطره شناسی ایران و دانشگاه تهران

دوره ۶، شماره ۱، بهار ۱۳۹۸

شایعی چاپی: ۲۴۲۳-۴۱۵X

شایعی الکترونیکی: ۲۴۲۳-۴۱۶۸

ویراستار فارسی: علیرضا استواری

ویراستار انگلیسی: میثم ارجانی

نسخه برداز: زهرا استواری

مدیر مسئول: دکتر مهدی زارع

سردبیر: دکتر ابراهیم مقیمی

مدیر اجرایی: دکتر مسعود مجرب

دستیار مدیر اجرایی و کارشناس: مجید خان محمدی

### اعضای هیات تحریریه

دکтор حمید ابریشمی، استاد دانشگاه تهران (اقتصاد)

دکتور عباس بازرگان، استاد دانشگاه تهران (علوم تربیتی و روان شناسی)

دکتور محمدرضا ثروتی، استاد دانشگاه شهید بهشتی (جغرافیای طبیعی، زئومورفولوژی)

دکتر علیرضا رجب زاده، استادیار دانشگاه عالی کار (حقوق، حقوق خصوصی)

دکتر محمد حسین رضائی مقدم، استاد دانشگاه تبریز (جغرافیای طبیعی، زئومورفولوژی)

دکتر مهدی زارع، دانشیار پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی (زلزله شناسی، پیش بینی زلزله)

دکتر شکور سلطانی، استادیار، مدیر اجرایی منابع آب وزارت نیرو (مدیریت رودخانه)، دانشگاه آزاد اسلامی

دکتر منیزه قهرودی، دانشیار دانشگاه شهید بهشتی (جغرافیای طبیعی، فنون جغرافیایی)

دکتر سید رضا مهرنیا، دانشیار و رئیس دانشگاه پیام نور قزوین (زمین شناسی)

دکتر حسین محمدی، استاد دانشگاه تهران (جغرافیای طبیعی، اقیانوس شناسی)

دکتر مهدی مدیری، دانشیار دانشگاه صنعتی مالک اشتر (برنامه ریزی شهری، پدافند غیر عامل)

دکتر سید حسن مطیعی لنگرودی، استاد دانشگاه تهران (جغرافیای انسانی، برنامه ریزی روسایی)

دکتر ابراهیم مقیمی، استاد دانشگاه تهران (جغرافیای طبیعی، زئومورفولوژی)

دکتر محمد میرزائی، استاد دانشگاه تهران (علوم اجتماعی، جمعیت شناسی)

دکتر علی سلگی، دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات (تکنولوژی)

دکتر علی منصوریان، دانشگاه لوند سوئد (مهندسی ژئوتکنیک و GIS)

نشانی: تهران - خیابان فلسطین شمالی - کوچه پرویز روشن - پلاک ۴- طبقه ۴، کد پستی: ۱۴۱۵۸۵۳۳۴۷

نامبر: ۰۲۱ ۷۷۱۰ ۶۴۸۹، تلفن: ۰۲۱ ۸۸۹۴ ۹۷۰۹

وبگاه: <http://jhsci.ut.ac.ir>

ویگاه: [jhsci@ut.ac.ir](mailto:jhsci@ut.ac.ir)

درجہ علمی - پژوهشی این فصلنامه، براساس مجوز کمیسیون نشریات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مورخه ۱۳۹۵/۱۰/۸ با شماره ۳/۱۸/۲۳۷۱۰۲ مورد تأیید قرار گرفته است. خط مشی و زمینه انتشار آن عبارت است از: (الف) مفاهیم، مبانی و روش شناسی مخاطره شناسی. (ب) شناخت و پیش بینی مخاطرات. (ج) نشر یافته های تحقیقات مخاطره شناسی. (د) ارزیابی و تحلیل قوانین، سیاستها، برنامه ها و اقدامات سازمانی مربوط به مخاطرات.

پایگاه های نمایه شده فصلنامه: ۱) پایگاه اسنادی جهان اسلام (ISC)، ۲) پایگاه نشریات علمی دانشگاه تهران ۳) پایگاه بانک اطلاعات نشریات کشور، ۴) جهاد دانشگاهی

### داوران این شماره

دکتر محمد فرید لطیفی، دکتر مسعود مجرب، دکتر علی اصغر پورعزت، دکتر ابراهیم بزرگ، دکتر متین زارعی، دکتر رضا مهرنیا، دکتر علی زنگ آبادی، دکتر ابوالقاسم گورابی، دکتر مهدی زارع، دکتر امیر ایرانی، دکتر لادن خردی غریب‌وند، دکتر حمید کامرانی دلیر، دکتر جناب حسینی، دکتر مهدی خان‌محمدی، دکتر مهشید مجد، دکتر صفر قائد رحمتی، دکتر فاطمه مرادی پور، دکتر رضا برونا.

## راهنمای نگارنده‌گان

مجله مدیریت مخاطرات محیطی با توجه به خط و مشی و زمینه‌های مربوط، برای چاپ و انتشار در گزینه‌های زیر، از دانشمندان محترم مقاله می‌پذیرد.

الف) پژوهشی بنیادی: مقاله‌ای که در آن به ابداع نظریه یا روشی جدید درباره موضوع علمی خاصی پرداخته و یا راه حل جدیدی برای حل مسئله‌ای ارائه شود.

ب) پژوهشی کاربردی: مقاله‌ای که در آن نظریه‌ها و روش‌های شناخته شده در زمینه‌ای خاص به کار گرفته و نتایج جدیدی در آن ارائه شود.

ج) یادداشت پژوهشی: مقاله‌ای که در آن نتیجه یک پژوهش به‌طور مختصر بیان و انتظار می‌رود که در آینده به مقاله یا مقاله‌های پژوهشی مفصل‌تری منتهی شود.

د) مروری (Review): مقاله‌ای که در آن سابقه نظریه‌ها و روش‌ها به طور جامع بررسی و نظراتی درباره حال و آینده موضوع مورد بحث ارائه شود.

### پذیرش مقاله

۱. مقاله با فرمت word و با رعایت ساختار و محتوا، از طریق سامانه به آدرس <http://jhsci.ut.ac.ir> فرستاده شود.

۲. از حداکثر دوازده صفحه A4 در ۲۶ سطر، طول سطر ۱۲ سانتی‌متر، با قلم ۱۲ BNazanin فراتر نباشد. برای متن انگلیسی قلم ۱۰ Time New Roman باشد.

۳. نو آوری در آن مشخص باشد و اقتباس یا کپی‌برداری از هیچ مقاله‌ی منتشر شده‌ای نباشد.

۴. مربوط به زمینه انتشار مورد نظر مجله باشد.

۵. به تخصص آکادمیک و فعالیتهای علمی و اجرایی نویسنده یا نویسنده‌گان مربوط باشد.

۶. چکیده و کلیدواژه انگلیسی ترجمه‌ی دقیق چکیده و کلیدواژه فارسی باشد.

### تعهد نگارنده‌گان

• تکمیل فرم انحصار چاپ مقاله، نگارنده‌گان را متعهد می‌نماید که مقاله قبلاً در جای دیگری

چاپ و یا به‌طور همزمان برای مجله دیگری فرستاده نشده است. همچنین تا دریافت پاسخ

نهایی از سوی سردبیر مجله، به مجله دیگری ارسال نخواهد شد.

• مسئولیت مطالب بیان شده در مقاله بر عهده نگارنده‌گان است.

### ساختار مقاله

ساختار مقاله لازم است شامل قسمت‌های زیر باشد.

۱. عنوان فارسی: عنوان کوتاه، جامع و بیانگر موضوع اصلی مقاله باشد.

۲. نگارنده‌گان: نام و نام خانوادگی، مرتبه علمی، محل کار، E-mail، و شماره تماس نگارنده‌گان) با مشخص کردن نگارنده مسئول در بخش فارسی و انگلیسی آورده شود.

۳. بدنه مقاله شامل چکیده فارسی (حداکثر ۴۰۰ کلمه)، کلیدواژه (حداکثر ۶ واژه)، مقدمه، روش تحقیق و تحلیل، بحث، تشرک (اختیاری)، نتیجه‌گیری، منابع (فارسی و انگلیسی حداقل ۲۰ منبع)، کلیدواژه انگلیسی (حداکثر ۶ واژه)، تطبیق چکیده لاتین با فارسی الزامی است.

۴. مقاله باید دارای یک چکیده انگلیسی مبسوط با ساختار زیر باشد:  
"Abstract, Keywords, Introduction, Materials and methods, discus and Results, Conclusion, References"

#### نگارش مقاله

- در صورت نیاز به آوردن معادل انگلیسی یک واژه فارسی، معادل انگلیسی باید تنها یک بار و در نخستین بار باشد. معادل واژه فارسی، داخل کروشه ([ ]) آورده شود.
- از آوردن زیر نویس پرهیز شود.
- در متن مقاله اعداد تماماً فارسی باشد.
- در متن مقاله، اشاره به منابع می‌باشد به شکل شماره و در داخل کروشه باشد.
- مقاله قبل از انتشار ویراستار ویرایش شده باشد

#### تنظیم جداول ها

جدول‌ها به ترتیب استفاده در متن شماره‌گذاری شده و هر جدول با بالانویس کوتاه با قلم BNazanin سیاه (اندازه ۱۰) و نوع کمیت همراه، در بالای هر جدول یا ستون آورده شود.

#### تنظیم شکل‌ها

عکس‌ها، نقشه‌ها، منحنی‌ها و نمودارها، می‌باشد با واژه «شکل»، آورده شود. کیفیت عکس‌ها خوب و گویا باشد؛ و به ترتیب استفاده در متن شماره‌گذاری شوند. افزون بر این، اگر شکلی دارای قسمت‌های مختلف است، به صورت یک شکل یکپارچه درآید و برای شکل‌هایی که دارای چند قسمت هستند اشاره به آنها در متن به صورت ۳الف، ۳ب، ۳پ و ... باشد. در این صورت در قسمت شکل‌ها، نوشتۀ‌های (الف)، (ب)، (پ) و ... به ترتیب الفبای فارسی از راست به چپ، در بیرون تصاویر، وسط و زیر هر شکل، داخل کمانک آورده شود و در زیرنویس شکل‌ها نیز به آن اشاره گردد.

#### تنظیم منابع

در پایان مقاله، نخست منابع فارسی و به دنبال آن منابع خارجی آورده شود. منابع باید جدید و مرتبط با موضوع مقاله باشد. منابع باید مستند، معتبر و علمی باشد. تمامی منابع در متن باید ارجاع داشته باشد. رعایت ترتیب الفبایی منابع الزامی است. ذکر شماره صفحه‌های مورد استفاده، شابک و DOI (برای مقالات خارجی) ضروری است. [شماره] نام خانوادگی نویسنده اول، نام؛ نام خانوادگی نویسنده دوم، نام؛ ... (سال انتشار). عنوان کامل اثر. ناشر، شابک، جلد، شماره، شماره صفحه، شماره DOI. برای چکیده انگلیسی مبسوط باید تمامی منابع به صورت انگلیسی ارائه شود. موفق باشید عزیزان. هدف ما موفقیت بیشتر شما است.

## فهرست

### مدیریت مخاطرات محیطی، دوره ۶، شماره ۱، بهار ۱۳۹۸

- راهبرد کاهش مخاطرات طبیعی در ایران برمبنای حقوق و روابط بین‌الملل ..... ۱  
علی جدی، ابراهیم مقیمی، سید عباس احمدی، مهدی زارع
- پتانسیل‌سنگی خطر سیلاب شهری با رویکرد توسعه شهری ایمن (مطالعه موردنی: شهر گنبدکاووس). ۱۷  
رسول حسام، اصغر ضرابی، مسعود تقوای
- محاکمه مرتكبان نقض حق بر سلامت در دادگاه افکار عمومی مونسانتو ..... ۳۳  
شهرام ابراهیمی، سیروس حیدری
- کاربرد شاخص‌های مورفو-تکتونیکی در تحلیل مخاطرات زمین‌لغزش در راه آهن ناحیه لرستان ..... ۵۱  
امیر افشاری، منیزه قهروندی تالی، سید حسن صدوق، محسن احتمامی معین‌آبادی
- واکاوی آسیب‌پذیری و امنیت خطوط انتقال برق در استان زنجان ..... ۶۷  
مجید خانمحمدی، حسین محمدی
- توسعه بدون برنامه گردشگری و تأثیر آن بر محیط زیست دریاچه‌ها (مطالعه موردنی: دریاچه گهره لرستان) ..... ۸۳  
لیدا ترک، علی محمد یاراحمدی