

بنام خدا

مجله محیط‌شناسی

مجموعه پژوهش‌های محیط زیست (علمی-پژوهشی)

دارای ضریب تأثیر از پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)

سال چهل و یکم، پاییز ۱۳۹۴، شماره ۳ (۷۵)

شاپا چاپی ۱۰۲۵-۸۶۲۰

شاپای الکترونیکی ۲۳۴۵-۶۹۲۲

ناشر: دانشگاه تهران

ardestan@ut.ac.ir

مدیرمسئول: مجتبی اردستانی

atorabi@ut.ac.ir

سرمدبیر: علی ترابیان

banhashmi@ut.ac.ir

مدیر داخلی: بدرالسادات بنی هاشمی

هیأت تحریریه:

(استاد، دانشکده عمران دانشگاه صنعتی امیرکبیر)	رضا مکنون	(استاد، دانشکده معماری دانشگاه تربیت مدرس)	محمد رضا پورجعفر
(استاد، دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران)	سیمین ناصری	(استاد، دانشکده محیط زیست، دانشگاه تهران)	حمیدرضا جعفری
(استاد، دانشکده محیط زیست، دانشگاه تهران)	غلامرضا نبی بیدهندی	(استاد، دانشکده هنرهای زیبا دانشگاه تهران)	سیدمحسن حبیبی
(دانشیار، دانشکده محیط زیست، دانشگاه تهران)	علیرضا نورپور	(استاد، دانشکده عمران دانشگاه علم و صنعت)	نادر شریعتمداری
(استاد، دانشکده شیمی دانشگاه صنعتی شریف)	منوچهر وثوقی	(استاد، دانشکده جغرافیا دانشگاه تهران)	سیدکاظم علوی پناه
(دانشیار، دانشکده محیط زیست، دانشگاه تهران)	احمدرضا یاوری	(رئیس پژوهشکده علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی)	هومان لیاقتی
		(دانشیار، دانشکده محیط زیست، دانشگاه تهران)	محمد رضا مثنوی

مشاوران علمی این شماره:

امیر هوشنگ احسانی، خسرو اشرفی، محمد جواد امیری، بهنوش امین زاده، هما ایرانی بهبهانی، مجید بغدادی، سید عمادالدین جزایری، صادق خلیلیان، فرامرز خوش اخلاق، حسن دارابی، ابراهیم سپهر، اسماعیل صالحی، سید کاظم علوی پناه، شهرزاد فریادی، فیروز فلاحی، محسن کافی، عبدالرضا کرباسی، وحید کمال خطیبی، سعید گیوه چی، نغمه میرقعی، محسن میرمحمدی، سید مسعود منوری، حسین نایب، محمد حسین نیک سخن، مهران هودجی

کارشناس مجله	کبری اصفهانی
ویراستار فارسی:	عاطفه فتحی
ویراستار انگلیسی:	محمدعلی نظام‌محله
صفحه آرا:	طرح و نشر هامون
ناشر:	دانشگاه تهران

مقالات این نشریه در موسسات زیر ایندکس می‌شود:

۱. پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) <http://www.srlst.com>
۲. پایگاه اطلاعات جهاد دانشگاهی (SID) <http://www.SID.ir>
۳. بانک اطلاعات نشریات کشور (magiran) <http://www.magiran.com>
۴. پایگاه نشریات الکترونیکی دانشگاه تهران <http://www.journals.ut.ac.ir>
۵. Elsevier Biobase - CABS
۶. Scopus
۷. Index Copernicus

این نشریه از سال ۱۳۵۳ چاپ و از تاریخ ۱۳۷۹/۱۱/۳ بر اساس رای یکصد و چهل و نهمین جلسه کمیسیون بررسی نشریات علمی کشور حائز شرایط دریافت درجه علمی - پژوهشی شناخته شد. برای اطلاع از نحوه ارائه و نگارش مقالات لطفاً به داخل جلد مجله مراجعه نمایید.

آدرس: خیابان انقلاب، خیابان قدس، شماره ۱۵، تلفن: ۶۱۱۱۳۱۷۶، دورنگار: ۶۶۲۰۷۷۱۹، صندوق پستی: ۱۴۱۵۵ - ۶۱۲۵

وب سایت: <http://jes.ut.ac.ir>

پست الکترونیکی: mag_natures@ut.ac.ir

تیراژ: ۵۰ نسخه

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۴۹۹	■ پیش‌بینی وقوع سیلاب با استفاده از نظریه مجموعه‌های زبر (مطالعه موردی: رودخانه هلیل‌رود) امین حسین‌پور میل‌آغاردان، رحیم علی عباسپور، فاطمه شیدایی
۵۱۱	■ برآورد خسارت کل اقتصادی ناشی از سونامی محتمل در خلیج چابهار (منطقه مکران) شیما مدنی، سعیده خالقی
۵۲۹	■ بررسی تناسب مناطق زیر کشت گندم در ایران با نیاز آبی و عملکرد گندم با رویکرد آب مجازی تورج نصرآبادی، الهام عرب، فرزاد پوراصغر سنگاچین
۵۴۵	■ آشکارسازی تغییرات اقلیمی با تحلیل آزمون گرافیکی کندال و شاخص‌های خشکسالی (مطالعه موردی: حاشیه تالاب آق‌گل همدان) محمودجواد امیری، عبدالرضا کرباسی، محمود ذوقی، مهدیس سادات
۵۶۳	■ شناسایی گرد و غبار با استفاده از شاخص THDI بهبودیافته و به کارگیری داده‌های سنجنده مادیس شیما عطایی، علی‌اکبر آبکار، علی محمدزاده
۵۷۳	■ برآورد خسارات ناشی از پدیده ریزگردها بر سلامت افراد در ایران (مطالعه موردی: استان‌های خوزستان، کرمانشاه و کردستان) داود دانش‌جعفری، حمید آماده، شادیه خون‌سیاوشان
۵۸۹	■ ارزیابی توان اکولوژیکی یاسوج به منظور استقرار کاربری توسعه شهری سیدعلی جوزی، سیده‌زینب حسینی
۶۱۳	■ ارزیابی زیرساخت‌های سبز شهری به منظور اصلاح تدریجی آن‌ها در سیمای سرزمین تهران مهسا یزدان‌پناه، احمدرضا یآوری، لعبت زبردست، سیده آل محمد
۶۲۷	■ طراحی محوطه آسایشگاه سالمندان با تأکید بر شاخص‌های منظر شفابخش (مطالعه موردی: آسایشگاه سالمندان برکتی بروجرد) ایمان سعیدی، حسن دارابی، محسن گودرزی
۶۴۳	■ پالایش خاک‌های آلوده به بنزین در محیط‌های شهری با استفاده از روش واجذبی حرارتی سعید گیتی‌پور، عماد صنعتی‌فروش، نگار کرامتی، پیمان یعقوب‌زاده، مسعود رضایی
۶۵۳	■ بررسی پتانسیل خاک لندفیل ارومیه به‌منزله لاینر جاذب کادمیوم در ساخت لندفیل مهندسی - بهداشتی فریبا عیسوند، بهنام دولتی، حسین پیرخراطی، کاظم بدو و خلیل فرهادی
۶۶۵	■ ارزیابی زیست دسترس‌پذیری، تحرک و فرم‌های شیمیایی فلزات سنگین در رسوبات لایروبی‌شده از تالاب انزلی پروین برنجکار، محسن سعیدی
۶۸۱	■ پالایش و بازیابی روغن‌های آلوده به PCBs به روش شیمیایی (مطالعه موردی: نیروگاه بعثت تهران) فاطمه اکبرپور سراسکان‌رود، علیرضا نورپور، امیرناصر ملک قاسمی
۶۹۵	■ ارتقای عملکردی سامانه ترکیبی فنتون و الکتروشیمیایی (فرد- فنتون) برای تثبیت بهینه لجن مازاد بیولوژیکی و مصرف بهینه انرژی گاگیک بدلیانس قلی‌کندی، مینا نیلی اردکانی
۷۱۱	■ بررسی آثار ناشی از سرب در محیط‌های آبی و حذف آن از طریق روش انعقاد الکتریکی تکنم شهریاری
	■ بخش انگلیسی خلاصه انگلیسی مقالات