



نسیشت بنام مسکیر وارکیشم علمی

سال یازدهم، شماره ۴۱، بهار ۱۴۰۱

شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیک: ۵۱۷۳ - ۲۳۲۲

شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیک: ۵۱۸۱ - ۲۳۲۲

سر دبیر

دکتر گیتی امتیازی

دانشگاه اصفهان

emtiazi@yahoo.com

مدیر مسئول

دکتر سید حمید زرکش اصفهانی

دانشگاه اصفهان

s.h.zarkesh@sheffield.ac.uk

دبیران تخصصی

دکتر زهرا اعتمادی فر، دانشگاه اصفهان

دکتر فرشاد درویشی، دانشگاه الزهرا

کارشناس نشریه

میثم عودسوزان

bjm@res.ui.ac.ir

هیات تحریریه

پروفسور بانگ گی کیم

مؤسسه مهندسی زیستی، دانشگاه ملی سئول، کره

پروفسور جان هانگ کیم

دانشگاه بوسان، کره

پروفسور فرهید همت زاده

دانشگاه آدلاید، آدلاید، استرالیای جنوبی

دکتر مهرداد آذین

سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، ایران

دکتر معصومه شمس قهفرخی

دانشگاه تربیت مدرس، تهران

دکتر گیتی امتیازی

دانشگاه اصفهان، ایران

دکتر محمد رضا پور شفیعی

مؤسسه انستیتو پاستور ایران، ایران

دکتر مجتبی تاران

دانشگاه رازی کرمانشاه، ایران

مشاور علمی: دکتر نیما حسینی جزئی

دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، ایران

دکتر محمد ربانی

دانشگاه اصفهان، ایران

دکتر محمد رعایایی

دانشگاه شهید چمران اهواز، ایران

دکتر سید حمید زرکش اصفهانی

دانشگاه اصفهان، ایران

دکتر نورخدا صادقی فرد

دانشگاه ایلام، ایران

دکتر محسن مبینی دهکردی

دانشیار دانشگاه شهرکرد

مشاور علمی: دکتر حاجیه قاسمیان صفایی

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ایران

دکتر روحا کسری کرمانشاهی

دانشگاه الزهراء، ایران

مشاور علمی: دکتر ایرج نحوی

دانشگاه اصفهان، ایران

مشاور علمی: دکتر ملاح احمدی

دانشگاه ارومیه، ایران

نشریه زیست‌شناسی میکروارگانیسم‌ها بر اساس ابلاغیه شماره ۳/۲۷۰۹۹۶ مورخ ۱۳۹۰/۱۲/۲۴ کمیسیون
بررسی نشریات علمی وزارت علوم تحقیقات و فناوری دارای درجه علمی - پژوهشی است.

متن کامل نشریه در پایگاه‌های اطلاع‌رسانی زیر نمایه و فهرست می‌شود:

http://search.ricest.ac.ir/ricest/	پایگاه علوم استنادی جهان اسلام ISC
http://fa.journals.sid.ir/	پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی SID
http://www.magiran.com	بانک اطلاعات نشریات کشور Magiran
http://www.doaj.org	فهرست مجلات پژوهشی با دسترسی آزاد Doaj
http://ulrichsweb.serialssolutions.com	راهنمای بین‌المللی نشریات ادواری Ulrich
http://journals.indexcopernicus.com	ایندکس کوپرنیکوس (فهرست نشریات برتر)
http://www.ebscohost.com	میزبان پایگاه‌های اطلاعاتی EBSCO
http://scholar.google.com/	گوگل پژوهشگر
https://opac.giga-hamburg.de/ezb	کتابخانه الکترونیکی نشریات دانشگاه رگنسبورگ آلمان
http://www.journal-data.com	پایگاه نشریات
http://journaldatabase.info	پایگاه نشریات دانشگاهی
http://www.citefactor.org/	نمایه استنادی نشریات علمی - دانشگاهی با دسترسی آزاد
http://www.sciwindex.com/	نمایه جهان علمی آلمان
http://searchwork.stanford.edu/	فهرست کتابخانه دانشگاه استنفورد
http://www.worldcat.org/	فهرست جهانی
http://www.infobaseindex.com/	نمایه اینفوبیس

شماره تماس

(۰۳۱)۳۷۹۳۴۲۳۰



(۰۳۱)۳۷۹۳۲۱۷۷



bjm@res.ui.ac.ir



نشانی پستی

اصفهان، خیابان هزارجریب، دانشگاه اصفهان،

ساختمان کتابخانه مرکزی، معاونت پژوهش و

فناوری، اداره انتشارات

کد پستی: ۸۱۷۴۶۷۳۴۴۱

	فهرست
۸ - ۱	■ تبدیل زیستی تیروزول به هیدروکسی تیروزول با استفاده از اسپور نو ترکیب باسیلوس سابتیلیس و بررسی اثرات ضدسرطانی هیدروکسی تیروزول بر سلول‌های MCF-7 افروز السادات حسینی
۲۰ - ۹	■ بررسی تولید کلانولانیک اسید توسط استرپتومایسس کلاولی جروس با استفاده از منابع کربنی گلوکز، گلیسرول و سبوس گندم پریسا اخوان مدرس؛ فاطمه اشرفی؛ طاهر نژادستاری
۳۱ - ۲۱	■ حذف زیستی جیوه و کادمیوم توسط باکتری‌های اکسیدکننده آهن جدا شده از محیط‌های آبی ساره فراهانی؛ عباس اخوان سپهی؛ سید عباس شجاع الساداتی؛ فرزانه حسینی
۵۰ - ۳۳	■ غربالگری و شناسایی مولکولی اکتینوباکترهای مولد آنزیم تیروزیناز از خاک‌های کویر مرنجاب، غار هامپوئیل و جزیره هرمز زینب شاهرخ؛ فاطمه سلیمی؛ جواد حامدی
۶۰ - ۵۱	■ بررسی اثر ضد میکروبی ترکیب پرده آمونیوتیک، <i>Arnebia euchroma</i>، روغن کنجد و موم زنبور عسل بر باکتری‌های گرم مثبت و گرم منفی در زخم‌های سوختگی درجه دو سجاد رجبی؛ محمدمهدی ثقفی
۷۹ - ۶۱	■ سنتز سبز نانوذرات مس توسط باکتری سودوموناس گرمونتی و تعیین ویژگی و فعالیت ضدباکتریایی آن مراحم آشنگرف؛ موسی معتصم زوراب