



مجله علمی - پژوهشی
زیست‌شناسی میکروارگانیسم‌ها



زیست‌شناسی میکروارگانیسم‌ها

علمی - پژوهشی

سال هفتم، شماره ۲۶، تابستان ۱۳۹۷

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 مراغه

کارشناس نشریه

آرزو رحیم سلمانی

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 فرهد همت زاده

دانشگاه آدلاید، آدلاید، استرالیای جنوبی

دکتر مهرداد آذین

سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، ایران

دکتر ملاح احمدی

دانشگاه ارومیه، ایران

دکتر گیتی امتیازی

دانشگاه اصفهان، ایران

دکتر محمد رضا پور شفیع

مؤسسه انستیتو پاستور ایران، ایران

دکتر مجتبی تاران

دانشگاه رازی کرمانشاه، ایران

دکتر نیما حسینی جزنی

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 ریحانه عمواقایی

دانشگاه شهرکرد، ایران

دکتر حاجیه قاسمیان صفایی

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ایران

دکتر روحا کسری کرمانشاهی

دانشگاه الزهراء، ایران

دکتر ایرج نحوی

دانشگاه اصفهان، 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

- ۱۰ - ۱ ■ مقایسه روش‌های مولکولی و ریخت‌شناسی در مطالعه همزیستی قارچ‌های میکوریزی آربوسکولار گیاه زعفران (*Crocus sativus* L.)
حمزه پوریوسف؛ جعفر همت؛ محسن واعظ
- ۲۷ - ۱۱ ■ تهیه نانوذره‌های *poly lactic-co-glycolic acid* (PLGA) حاوی آلزینات، لیپوپلی ساکارید و آگزوتوکسین A سودوموناس آئروژینوزا به‌عنوان نانواکسن
لیلا صفری زنجانی؛ رضا شاپوری؛ مهروز دزفولیان؛ مهدی مهدوی؛ مهدی شفیعی اردستانی
- ۴۱ - ۲۹ ■ بررسی اثر غلظت‌های مختلف سنگ اورانیوم روی بیان ژن *cyc2* در باکتری جهش‌یافته *Acidithiobacillus* sp. FJ2
فائزه فاطمی؛ ملوس شیدایی؛ رضا حاجی حسینی
- ۵۰ - ۴۳ ■ مقایسه روش‌های مختلف شوک اسمزی در استحصال فاکتور محرک رشد کلونی گرانولوسیت انسانی تولیدشده در پری‌پلاسم
شراره پیمانفر؛ رسول روغنیان؛ کامران قائدی
- ۶۳ - ۵۱ ■ مطالعه دینامیک گونه‌های باسیلوس طی حذف آلودگی‌های نفتی با روش PCR-DGGE
محمود شوندی؛ نیما زمانیان؛ اعظم حدادی
- ۷۲ - ۶۵ ■ بیان ژن *recA* در موتان *dinI*-مقاوم به سیپروفلوکسازین اشیریشیا کلی
ساره محمدی؛ راضیه پوراحمد؛ محمد رضا محزونیه
- ۸۶ - ۷۳ ■ ارزیابی تجزیه زیستی آفت‌کش دیازینون توسط باکتری‌های بومی جداسازی شده از خاک‌های آلوده آرزو علیپور؛ علی علیزاده؛ پژمان خدایگان
- ۹۹ - ۸۷ ■ همسانه‌سازی و بررسی بیوانفورماتیکی توالی رمزگردان (CDS) ژن دلتا ۶ دسچوراز از قارچ موریتیرا آلیپنا سویه CBS 754.68
عصمت اشعارقدیم؛ شاهرخ قرنجیک
- ۱۱۳ - ۱۰۱ ■ مقایسه عوامل رشد، ترکیب شیمیایی، پروفایل اسیدهای چرب، مقدار کلروفیل و کاروتن کل دو گونه جلبکی سندسموس آبلیکوس و همتوکوکوس پلوویالیس
بهروز آتشبار؛ سعید وحدت
- ۱۲۲ - ۱۱۵ ■ سنجش زیستی و غربال‌گری مولکولی آنزیم پکتیناز در باکتری‌های نمک‌دوست جداسازی شده از دریاچه‌های نمکی ایران
زهره نصرالله زاده؛ انسیه صالح قمری؛ محمد طهماسب؛ محمد علی آموزگار