



# تاکونومی و سیستماتیک

مجله علمی

صاحب امتیاز: معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه اصفهان

سال دوازدهم، شماره چهل و پنجم، زمستان ۱۳۹۹

شماره استاندارد بین‌المللی چاپی: ۸۹۰۶ - ۲۰۰۸

شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیک: ۲۱۹۰ - ۲۳۲۲

## سر دبیر

دکتر محمدرضا رحیمی نژاد - دکتر علی باقری

دانشگاه اصفهان

mrr@sci.ui.ac.ir- a.bagheri@sci.ui.ac.ir

## مدیر مسئول

دکتر حجت الله سعیدی

دانشگاه اصفهان

ho.saeidi@sci.ui.ac.ir

## دبیران تخصصی

## کارشناس نشریه

زهره بهشتی نژاد

tbj@res.ui.ac.ir

## هیات تحریریه

دکتر مهرداد عباسی

موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور

دکتر حسین فتح پور

دانشگاه اصفهان

دکتر علی اصغر معصومی

موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع تهران

دکتر سید مسعود مجدزاده

دانشگاه شهید باهنر کرمان

دکتر حمید اجتهادی

دانشگاه فردوسی مشهد

دکتر علی اکبر احسانپور

دانشگاه اصفهان

دکتر صادق ولیان بروجنی

دانشگاه اصفهان

دکتر هما رجایی

دانشگاه شیراز

دکتر سید بدرالدین ابراهیم سید طباطبایی

دانشگاه صنعتی اصفهان




## مجله علمی تاکسونومی و بیوسیستماتیک

بر اساس ابلاغیه شماره ۳/۱۱/۹۹۵ مورخ ۱۳۸۸/۶/۳۱ کمیسیون بررسی نشریات علمی وزارت علوم تحقیقات و فناوری، دارای درجه علمی و شماره استاندارد بین المللی ۸۹۰۶-۲۰۰۸ از سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران است

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

<a href="http://uijs.ui.ac.ir/tbj">http://uijs.ui.ac.ir/tbj</a>	پایگاه اختصاصی نشریه
<a href="http://www.magiran.com">http://www.magiran.com</a>	بانک اطلاعات نشریات کشور
<a href="http://www.ISC.gov.ir">http://www.ISC.gov.ir</a>	پایگاه استنادی علوم جهان اسلام
<a href="http://www.sid.ir">http://www.sid.ir</a>	پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی
<a href="http://www.ebscohost.com">http://www.ebscohost.com</a>	ابسکو: میزبان پایگاه‌های اطلاعاتی
<a href="http://Ulrichsweb.serialsolutions.com">http://Ulrichsweb.serialsolutions.com</a>	اولریخ: راهنمای بین‌المللی نشریات ادواری
<a href="http://journals.indexcopernicus.com">http://journals.indexcopernicus.com</a>	ایندکس کوپرنیکوس (فهرست مجلات برتر)
<a href="http://www.doaj.org">http://www.doaj.org</a>	دوآج: فهرست مجلات پژوهشی با دسترسی آزاد

### شماره تماس

۰۳۱-۳۷۹۳۲۶۸۰   
۰۳۱-۳۷۹۳۲۱۷۷   
tbj@res.ui.ac.ir 

### نشانی پستی

اصفهان، خیابان هزارجریب، دانشگاه اصفهان،  
ساختمان کتابخانه مرکزی، معاونت پژوهش و  
فناوری، اداره انتشارات  
کد پستی: ۸۱۷۴۶۷۳۴۴۱

# تکنونومی و بیوسیتاتیک

## مجله علمی

صاحب امتیاز: معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه اصفهان

سال دوازدهم، شماره چهل و پنجم، زمستان ۱۳۹۹

شماره استاندارد بین‌المللی چاپی: ۸۹۰۶ - ۲۰۰۸

شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیک: ۲۱۹۰ - ۲۳۲۲

### فهرست

- ۱ - ۲۲ ■ بررسی فلور، شکل زیستی و پراکنش جغرافیایی گیاهان در غرب آبخیز مهارلو استان فارس  
سید مسعود سلیمان پور، احمد حاتمی
- ۲۳ - ۴۸ ■ بررسی خصوصیات ریخت‌شناسی اکوتیپ‌های سه گونه ختمی (*Alcea koelzii* و *A. arbelensis* *A. aucheri*) تحت شرایط رویشی متفاوت  
کرامت الله سعیدی، سیده زهره آزاده قهفرخی، زهرا لری گوئینی، محمود کیانی، اصغر شاه‌رخی
- ۴۹ - ۵۶ ■ مطالعه تنوع ریختی جمعیت‌های سس‌ماهی کورا (*Barbus lacerta* Heckel, 1843) با استفاده از روش ریخت‌سنجی هندسی در حوضه رودخانه تیگریس  
ریحان میرمحمدی، هادی پورباقر
- ۵۷ - ۷۰ ■ بازایی رده‌بندی و جایگاه حفاظتی گونه انحصاری و نادر *Ophrys turcomanica* (Orchidaceae) در فلور ایران  
فاطمه فدائی
- ۷۱ - ۱۱۲ ■ مطالعه فلوریستیک بخش غربی منطقه اشترانکوه، لرستان  
محمد مهرنیا
- ۱۱۳-۱۲۲ ■ شناسایی گونه‌های *Utrechtiana* از نی در استان خوزستان: گزارش‌هایی جدید برای ایران  
بابک پاکدامن سردرود، الهام الهی فرد، مختار حیدری