

۱. هر مقاله باید نتیجه پژوهش نویسنده(ها) و در راستای الویت‌های فصلنامه و موضوعات تدوین شده بوده و دارای اصالت و نوآوری و نتیجه یک کار تحقیقاتی باشد.
۲. فصلنامه به مقالاتی که در مجلات و یا همایش‌های دیگر داخلی چاپ شده‌اند، ترتیب اثر نخواهد داد و در هر مرحله، اعم از دریافت، داوری و یا چاپ، در صورت آگاهی از این امر، فرایند داوری و چاپ را متوقف خواهد کرد و من بعد از نویسنده(ها) مقاله‌ای را پذیرش نخواهد نمود.
۳. نوشته‌های مقاله باید روان و برابر دستور زبان فارسی بوده و در انتخاب واژه‌ها کوشش شده باشد و در صورت استفاده از واژه‌های لاتین، معادل فارسی آن به صورت پانویس در همان صفحه آورده شود.
۴. مقاله باید در نرم افزار Word 2007 و یا بالاتر به صورت تک‌ستونی و مطابق فرمت فصلنامه تایپ شود. آماده‌سازی مقاله جهت چاپ توسط ویراستاران صورت خواهد پذیرفت.
۵. کلمات فارسی با قلم B Nazanin و کلمات انگلیسی با قلم Times New Romans تایپ شود.
۶. کلیه تیتراهای اصلی و فرعی با فونت سایز ۱۲ بولد باشد. متن مقاله در همه قسمت‌ها و منابع و مراجع سایز ۱۲ باشد. تیترا جدول‌ها و شکل‌ها سایز ۱۱ بولد و متن همه جدول‌ها سایز ۱۱ باشد. کلیه متن‌ها و نوشته‌های انگلیسی داخل متن با سایز ۱۰ و عنوان انگلیسی سایز ۱۴ باشد.
۷. کلیه شکل‌ها، عکس‌ها و نمودارها باید به فرمت JPEG و با کیفیت خوب در داخل فایل اصلی مقاله قرار داده شوند و در صورت نیاز و تقاضای مدیر اجرایی بصورت جداگانه نیز ارائه شوند.
۸. شکل‌های رنگی و نقشه‌ها و نمودارها در نسخه الکترونیکی رنگی و در نسخه چاپی سیاه و سفید خواهند بود.
۹. مقاله بایستی حداقل در برگزیده بخش‌های زیر باشد:

الف. عنوان

- عنوان باید صریح، دقیق و مختصر، فونت B Titr سایز ۱۴ باشد.
- توجه: مشخصات کامل نویسندگان (فارسی و انگلیسی) بعد از عنوان ذکر شود. هم‌چنین نویسنده مسئول با قرار دادن ستاره در بالای نام او در پانویس صفحه اول مشخص و ایمیل او ذکر گردد. لطفاً توجه شود که نویسنده مسئول ضرورتاً نویسنده رابط نبوده، اما مسئولیت علمی مقاله بر عهده اوست. این فصلنامه از پذیرش دانشجویان محترم بعنوان نویسنده مسئول معذور است.

نام نویسندگان باید در برگزیده درجه دانشگاهی مربی، استادیار، دانشیار، استاد، نام دانشکده، نام دانشگاه و محل جغرافیایی آن ذکر شود.

مثال: محمد حسن پور (فونت سایز ۱۲)

دانشیار، دانشکده مهندسی عمران، دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران. (فونت سایز ۱۱)

ب. چکیده فارسی و انگلیسی

چکیده باید به زبان فارسی و انگلیسی، حداکثر تا ۲۵۰ کلمه و در برگزیده زمینه و هدف، روش بررسی، یافته‌ها، بحث و نتیجه‌گیری باشد. از آوردن نکات مقدماتی، بدیهی، حاشیه‌ای یا توجیهی خودداری شود. چکیده انگلیسی باید دقیقاً معادل فارسی آن باشد. به همراه چکیده انگلیسی، عنوان مقاله به انگلیسی، نام نویسندگان به لاتین و وابستگی علمی و درجه دانشگاهی به زبان انگلیسی ارائه شود.

ج. کلمات کلیدی

واژه‌های کلیدی بایستی بین ۳ تا ۵ واژه باشد.

د- متن اصلی مقاله

معمولاً متن اصلی مقاله باید به ترتیب، در برگزیده بخش‌های زیر باشد (پیشنهادی):

۱- مقدمه

این بخش باید در برگزیده دانش موجود درباره موضوع و مبانی نظری آن، ضرورت انجام تحقیق و هدف مطالعه باشد. در صورت استفاده از جداول، نمودار، اشکال و یا نقشه نکات زیر بایستی مورد توجه قرار گیرند:

- شماره و عنوان جداول در بالا جدول و همراه با رفرنس بیان شود.
- شماره و عنوان شکل‌ها در پائین و همراه با منبع بیان شود. از ذکر عنوان‌های نمودار، عکس، نقشه و.. خودداری شود و همه با عنوان شکل آورده شود.

۲. پیشینه تحقیق

۳. روش کار (مواد و روش‌ها)

در این بخش نوع مطالعه، جامعه پژوهشی، نمونه مورد مطالعه، روش نمونه‌گیری، ابزار گردآوری داده‌ها و روش‌های آماری (در صورت استفاده) به دقت بیان شود.

۴. یافته‌ها

در این قسمت از متن، جداول، نمودار و عکس به تناسب برای بیان یافته‌ها استفاده شود. جداول و نمودارها باید دارای شماره و عنوان کامل و رسماً باشد و محل قرارگیری عناوین به همان ترتیبی که در بخش مقدمه ذکر شد، قرار گیرد.

۵. بحث و نتیجه‌گیری

مقاله در آخرین بخش از بدنه اصلی خود، باید بخشی به نام بحث و نتیجه‌گیری داشته باشد که مروری بر کل مقاله به عنوان نتایج حاصل است. در این بخش بایستی یافته‌های مهم تحقیق بر اساس اهداف ویژه آن به اختصار و با رعایت ترتیب منطقی ذکر گردد. هم‌چنین اگر فرضیاتی در مطالعه مطرح شده، تأیید و یا رد آن مورد بحث قرار گیرد. این بخش بایستی به صورت روشن و در حد یافته‌های تحقیق بیان شود.

۶. منابع

منابع در متن با استفاده از شماره منبع در داخل کروشه و اعداد به زبان فارسی مشخص گردند. در انتهای مقاله ابتدا منابع فارسی و سپس منابع انگلیسی آورده شود.

در نگارش منابع نکات زیر رعایت گردد:

- مقاله فارسی

نام خانوادگی و نام نویسنده یا نویسندگان، سال انتشار، عنوان کامل مقاله، نام مجله، شماره مجله: شماره صفحات.

مثال: نجمی، منوچهر، یوسفی، حسین، جهانگیر، محمد حسین، ۱۳۸۵، اولویت بندی مشخصه های فنی ومهندسی در مدل QFD با استفاده از روش TOPSIS در حالت فازی، فصلنامه علمی- پژوهشی شریف، شماره ۳۴، ص. ۲۴۸-۲۵۱.

- مقاله انگلیسی

نام خانوادگی و نام نویسنده یا نویسندگان، سال انتشار، عنوان کامل مقاله، نام مجله، شماره مجله: شماره صفحات.

مثال: Zayed, T. and Amer, M. Pan, 2008, Assessing risk and inherent in Chinese highway project using AHP, International Journal of project Management, vol202, pp. 540 – 546.

- کتاب فارسی

نام خانوادگی و نام نویسنده یا نویسندگان، عنوان کتاب، ناشر، سال انتشار، شماره صفحات.

- کتاب انگلیسی

نام خانوادگی و نام نویسنده یا نویسندگان، عنوان کتاب، ناشر، سال انتشار، شماره صفحات.

- ترجمه کتاب

نام خانوادگی و نام مترجم، نام کامل کتاب، نام خانوادگی و نام مؤلف کتاب، ناشر، سال انتشار، شماره صفحات.

- کنفرانس

نام خانوادگی و نام نویسنده و یا نویسندگان، سال، عنوان مقاله، اسم کنگره، ماه، نام شهر، کشور.

مثال: میراج، فرشته، ۱۳۸۵، نگاهی کلی به تکنیک ارزیابی ریسک، اولین کنگره مهندسی نفت ایران (شرکت ملی نفت ایران)، شهریورماه، تهران، ایران.

- پایان نامه

نام خانوادگی و نام نویسنده، سال، عنوان کامل پایان نامه، مقطع تحصیلی، نام دانشگاه، صفحات.

مثال: مسعودی، فرهاد، ۱۳۸۰، ارزیابی ریسک زیست محیطی معدن چادرمو، کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران دانشکده علوم و فنون نوین.

- منابع الکترونیک

نام خانوادگی و نام نویسنده، سال انتشار، نام مقاله، نام ژورنال، شماره مقاله، آدرس اینترنتی.

مثال: Jenedi, Smit, 2009, State of Rail Safety in Canada, journal of management, vol. 151,

http://www.tc.gc.ca/eng/tcss/rsa_review/chapter2.html

فهرست مطالب

مقایسه عملکرد مدل آماری و مدل دینامیکی در شبیه‌سازی بارش حدی: لیلی آرزومندی، زهرا حجازی‌زاده، ابراهیم فتاحی	۳۰۱
مقایسه روش‌های متداول و هوشمند در تخمین پارامتر تابع مفصل به‌منظور تحلیل فراوانی چندمتغیره جریان کمینه (مطالعه موردی: حوضه آبریز دز): فرشاد احمدی، فریدون رادمنش، غلام‌علی پرهام، رسول میرعباسی نجف‌آبادی	۳۱۵
برآورد آبدی در زیرحوضه‌های بدون آمار با استفاده از تحلیل منطقه‌ای رواناب (مطالعه موردی: حوضه آبخیز حبله‌رود): افشین اشرف‌زاده، محبوبه آقاجانی	۳۳۱
مدل‌سازی سری‌های زمانی شاخص سطح برگ MODIS با استفاده از رویکرد استوکستیکی: لاله پرویز	۳۴۵
شبیه‌سازی رواناب ناشی از ذوب برف تحت سناریوهای تغییر اقلیم در حوضه آرمند: فاطمه تیرگر فاخری، بهلول علیجانی، پرویز ضیاییان فیروزآبادی، مهری اکبری	۳۵۷
اثر کنتور فارو و پیتینگ در افزایش پوشش گیاهی مراتع (مطالعه موردی: منطقه بلبل استان یزد): زینب جعفریان، علی بمان میرجلیلی	۳۶۹
ارزیابی تغییرات زمانی و مکانی شاخص سلامت هیدرولوژیک رودخانه در حوضه‌های آبخیز استان اردبیل: سعید خروشی، رؤف مصطفی‌زاده، ابادر اسمعیل‌عوری، مجید رؤف	۳۷۹
اثر عوامل هیدروژئومورفولوژی بر تغییرات کیفیت آب رودخانه سیمینه‌رود در ایستگاه‌های مختلف مطالعاتی طی سال‌های ۱۳۸۲-۱۳۹۲:	
محمدحسین رضائی مقدم، محمدرضا نیکجو، میر اسدالله حجازی، سعید خضری، آفاق کاظمی	۳۹۵
استفاده از داده‌کاوی در پیش‌بینی کیفیت آب‌های سطحی (مطالعه موردی: رودخانه‌های دامنه شمالی سه‌هند): محمدتقی ستاری، رسول میرعباسی نجف‌آبادی، مهدی عباسقلی نایب‌زاد	۴۰۷
کاربرد شاخص DWQI برای ارزیابی جامع کیفیت آب در آبخوان اردبیل: زهرا شیخی آلمان‌آباد، فرخ اسدزاده، حسین پیرخرافی	۴۲۱
تهیه مشخصات هندسی سازه قنات و حذف تبخیر با تغییر شیب بستر (منطقه مطالعه‌شده: روستای سن‌سن کاشان): مهدی ضرابی، صدرا محمودی، یونس نوراللهی	۴۳۷
پهنه‌بندی حساسیت سیل‌گیری با استفاده از روش ترکیبی نوین تئوری بی‌زین- فرایند تحلیل سلسله‌مراتبی (مطالعه موردی: حوضه آبخیز نکا - استان مازندران): علیرضا عرب عامری، حمیدرضا پورقاسمی، کورش شیرانی	۴۴۷
ارزیابی داده‌های ماهواره GRACE در برآورد تغییرات سطح آب زیرزمینی در استان قزوین: زهره فرجی، عباس کاویانی، افشین اشرف‌زاده	۴۶۳
تعیین نواحی احتمالی تخلیه آب زیرزمینی زیردریایی به سواحل خلیج فارس در استان بوشهر با استفاده از نقشه ناهنجاری دمای استاندارد: محسن فرزین، علی‌اکبر نظری سامانی، سادات فیض‌نیا، غلامعباس کاظمی	۴۷۷
پهنه‌بندی تأثیر بارش‌های فصلی بر عملکرد دیم در شرق دریاچه ارومیه با روش وارد و K-Means: پروا محمدی، احمد فاخری‌فرد، یعقوب دین‌پژوه، اسماعیل اسدی	۴۸۹
اولویت‌بندی حوضه‌های آبخیز از نظر خطر بروز سیل براساس مدل‌های تصمیم‌گیری چندمعیاره (تئوری سیستم‌های خاکستری - TOPSIS-ELECTRE): پروین محمدی، آرش ملکیان	۴۹۹
بررسی اثر نمک‌پاشی در جاده برف‌گیر بر ترکیب و تنوع گیاهی (مطالعه موردی: جاده کوهستانی گذار کفونیه بافت - بام کویر ایران): صدیقه محمدی، فاطمه پناهی	۵۰۹
انتخاب بهترین استان در تولید سیب‌زمینی از طریق ارزیابی شاخص رد پای آب: علی محمدی، حسین یوسفی، یونس نوراللهی، سیدجواد ساداتی‌نژاد	۵۲۳
پهنه‌بندی غلظت و ارزیابی ریسک اکولوژیک فلزات سنگین در رسوبات تالاب میقان: ثمر مرتضوی، فائزه صابری‌نسب	۵۳۳
استفاده از شبکه عصبی - فازی تطبیق‌پذیر (ANFIS) به‌منظور پیش‌بینی کیفیت آب زیرزمینی در غرب استان فارس طی سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۳: مرضیه مکرم، محمدجعفر مکرم، عبدالرسول زارعی، بهروز صفری نژادیان	۵۴۷
بررسی توزیع فضایی عوامل مؤثر بر فرسایش‌پذیری خاک در منطقه خور و بیابانک: سید علی موسوی، سید حجت موسوی، ابوالفضل رنجبر فردوسی، سید جواد ساداتی‌نژاد	۵۶۱
تحلیل خشکسالی‌های شمال شرق ایران با استفاده از شاخص کمبود توأم (JDI): رسول میرعباسی نجف‌آبادی، فرشاد احمدی، میثم عاشوری، محمد ناظری تهرودی	۵۷۳
پهنه‌بندی آسیب‌پذیری آب‌های زیرزمینی با استفاده از مدل DRASTIC و SI در محیط GIS (مطالعه موردی: دشت عجب‌شیر): مهسا نخستین روحی، محمدحسین رضایی مقدم، توحید رحیم‌پور	۵۸۷
استفاده از برنامه‌ریزی خطی بازه‌ای تعاملی برای تخصیص بهینه آب و سطح کشت با توجه به محتوای آب مجازی و فاکتورهای اقتصادی- اجتماعی (مطالعه موردی: دشت درودزن - کرمان): علیرضا نفرزادگان، حسن وقارفرد، محمدرضا نیکو، احمد نوحه‌گر	۶۰۱
تأثیر سازه حفاظتی آب‌شکن بر قوس رودخانه با استفاده از مدل ریاضی CCHE2D (مطالعه موردی: رودخانه میناب): احمد نوحه‌گر، عاطفه جعفرپور، محمد رستمی، محمدتقی آوند	۶۱۵
کاربرد مدل‌های ANN، LS-SVM، WNN و GEP در شبیه‌سازی بارش - رواناب رودخانه خیاوچای: محمدرضا نیک‌پور، هادی ثانی‌خانی، سجاد محمودی بابلان، عارف محمدی	۶۲۷