

راهنمای تدوین مقاله کامل

عنوان، فونت B Titr 14pt Bold

نویسنده اول*، نویسنده دوم^۲، (فونت: B Nazanin 11 Bold، اندازه فونت ۱۱ پرننگ)

۱- عنوان و آدرس نویسنده اول (B Nazanin 10 pt) (فونت: B Nazanin، اندازه فونت ۱۰)

۲- عنوان و آدرس نویسنده دوم (B Nazanin 10 pt) (فونت: B Nazanin، اندازه فونت ۱۰)

چکیده (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ پرننگ)

هر مقاله باید دارای یک چکیده باشد که در یک پاراگراف تهیه گردیده، دارای حواشی ۳۵ میلیمتری از لبه راست و ۳۵ میلیمتری از لبه چپ باشد. این بخش باید بصورت مستقل، بیانگر موضوع، اهداف، روش تحقیق و دستاوردهای مقاله باشد. فونت این بخش از نوع (B Nazanin 11pt) می‌باشد. متن چکیده حداکثر در ۲۵۰ کلمه تنظیم گردد.

کلمات کلیدی: حداکثر ۶ کلمه که با کاما از یکدیگر جدا شده باشند. (B Nazanin 11pt) (فونت: B Nazanin، اندازه فونت ۱۱)

۱. مقدمه (با ۲ خط 9pt فاصله از کلمات کلیدی)

این راهنما به منظور استفاده مولفین مقالات کامل برای نوشتن مقالات فارسی مطابق الگوی استاندارد و واحد این همایش تهیه شده است. رعایت این ضوابط برای همه مولفین محترم اجباری است. توجه نمایید که متن حاضر نیز با رعایت همین ضوابط تهیه شده است و می‌تواند پس از حذف علائم و توضیحات راهنمای اضافی جهت نمونه عملی مورد استفاده قرار گیرد. (B Nazanin 12 pt) (فونت: B Nazanin، اندازه فونت ۱۲)

برای نگارش مقالات فارسی ضروری است از نرم‌افزار Word 2010 و نسخه‌های جدیدتر آن استفاده شود. از فونت (B Nazanin 12pt) و فاصله خطوط single در تهیه متن اصلی مقاله استفاده گردد. متن مقاله بصورت تک ستونی و با حاشیه ۳۰ میلیمتر از راست و ۲۵ میلیمتر از چپ و ۳۰ میلیمتر از بالا و پایین تهیه گردد. عنوان هر بخش بدون فاصله از بخش قبل تنظیم و با ذکر شماره بیان گردد. اولین خط همه پاراگرافها، بصورت هماهنگ ۷ میلیمتر فرورفتگی داشته باشد. به منظور سادگی انجام کار نویسندگان محترم می‌توانند از قالب‌های تهیه شده در فایل ورد استفاده نمایند.

۲. ارسال مقالات کامل (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr 12 pt، اندازه فونت ۱۲ پرننگ)

کلید مقالات کامل توسط داوران کنفرانس مورد ارزیابی قرار می‌گیرند. به این منظور لازم است فایل‌های مقاله، که مطابق با ضوابط این راهنما تهیه شده است، با فرمت doc از طریق سایت کنفرانس ارسال گردد. همچنین فایل مورد نظر باید حاوی متن مقاله و کلیه اجزاء آن شامل شکل‌ها و جداول باشد.

* Corresponding author: توضیحات مربوط به نویسنده اول

Email:

چگونگی پذیرش مقاله به اطلاع مولف رابط خواهد رسید. با این حال آخرین وضعیت مقالات در هر لحظه از طریق تارنمای کنفرانس قابل پیگیری می باشد. در صورت پذیرش، لازم است مولفین مقاله، اصلاحات خواسته شده داوران را در نسخه نهایی و در مدت زمان خواسته شده اعمال نموده و نسخه نهایی را از طریق تارنمای کنفرانس ارسال نمایند.

۳. حداکثر صفحات (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

30 mm

حداکثر تعداد صفحات مقاله که شامل متن و کلیه اجزاء آن نظیر شکل ها و جداول می باشد، ۱۲ صفحه است.

۴. زیرنویس (B Nazanin 9 pt, Bold) (فونت: B Nazanin، اندازه فونت ۹ پررنگ)

در صورت نیاز به استفاده از زیرنویس فارسی، از فونت (B Nazanin 9pt) استفاده شود. و در صورت استفاده از زیرنویس انگلیسی از فونت Times new Roman 9 pt استفاده شود.

25 mm

۵. روابط (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

همه روابط به صورت چپ چین و با فونت Times New Roman و اندازه مناسب (حتی المقدور ۱۲ pt) نوشته شوند. شماره هر رابطه بصورت ترتیبی و در داخل پرانتز و در انتهای سمت راست ذکر گردد. به عنوان نمونه به رابطه زیر توجه شود.

$$\frac{\partial \bar{r}}{\partial \psi_w} + \frac{\partial \bar{r}}{\partial \psi_b} = \frac{1}{\Omega} \bar{V}(\bar{r}, t) \quad (1)$$

که در آن ψ_w و ψ_b متغیرهای ... برای ذره ای با سرعت \bar{V} در موقعیت \bar{r} و زمان t هستند.

۶. تعریف متغیرها (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

از آنجا که در فرمت موجود محل مستقی برای فهرست و تعریف همه متغیرها پیش بینی نشده است، لازم است که کلیه متغیرها بلافاصله پس از طرح در مقاله به شکل کامل تعریف گردند، به تعریف متغیرها بعد از رابطه (1) رجوع شود.

۷. واحدها (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

سیستم واحدهای استاندارد SI تنها سیستم قابل قبول طرح مسائل می باشد. در شرایط ویژه که بیان مسئله در سایر سیستم ها ضروری است، لازم است معادل های استاندارد SI آنها نیز ذکر گردند. واحدها برای مقادیر ذکر شده در جداول و یا عناوین محورها ذکر گردند...

۸. جداول (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

کلیه جداول باید در داخل متن مقاله و بلافاصله پس از اولین طرح در متن قرار گیرند. حروف، علائم و عناوین فارسی و انگلیسی داخل جدول به ترتیب با فونت B Nazanin 11 pt و Times new Roman 10 pt انتخاب گردند. هر جدول دارای یک شماره ترتیبی مستقل است که حتما باید در داخل متن به آن ارجاع شده باشد. همچنین هر جدول دارای عنوان مستقلی است که با فونت (B Titr 10pt Bold) در بالای جدول نوشته می شود. یک خط خالی در بالا و پایین



جدول آنرا از بقیه متن جدا می کند. بعنوان نمونه به جدول ۱ و ۲ رجوع فرمائید. متون فارسی داخل جدول با فونت B pt Nazanin 11 و متون انگلیسی Times new Roman 10 pt باشد. اعداد داخل جدول به صورت فارسی باشند.

جدول ۱- جدول تنظیم قلم و اندازه مقاله

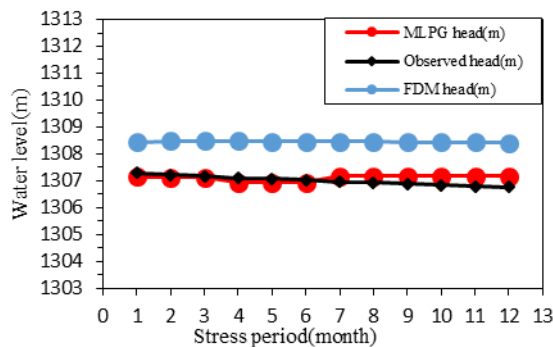
| قلم | | مندرجات |
|-------------------------|-------------------|---|
| لاتین | فارسی | |
| Times New Roman 12 bold | B Titr 14 bold | عنوان مقاله |
| Times New Roman 9 bold | B Nazanin 11 bold | نام نویسنده یا نویسندگان |
| Times New Roman 9 | B Nazanin 10 | مرتبه علمی نویسنده یا نویسندگان |
| - | B Titr 12 bold | زیر عنوان ها (چکیده، واژه های کلیدی، مقدمه، مواد و روش ها، نتایج و منابع) |
| Times New Roman 11 | B Nazanin 12 | متن چکیده، واژه های، مقدمه، مواد و روش ها، نتایج |
| Times New Roman 10 | B Nazanin 11 | متن منابع |
| - | B Titr 10 bold | عناوین و زیر نویس تصاویر، نمودارها و جداول |
| Times New Roman 10 | B Nazanin 11 | محتویات جداول |
| Single | | فاصله بین سطرها |

جدول ۲- مشخصات چاه های برداشت منطقه

| شماره چاه | مختصات افقی در سیستم UTM (m) | مختصات عمودی در سیستم UTM (m) | نرخ برداشت آب (m ³ /day) |
|-----------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| ۱ | ۵۲۵۳۴۴/۲ | ۲۴۲۶۷۵۰/۸۹ | ۷۸/۲ |
| ۲ | ۵۴۹۴۶۷/۵۷ | ۲۶۲۵۸۵۱ | ۱۹۸۷/۹ |
| ۳ | ۶۰۳۹۸۷/۳۲ | ۳۰۸۴۵۳۷ | ۹۳۶/۶ |

۹. شکل ها (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

کلیه شکل ها و ترسیمات باید در داخل متن مقاله و بلافاصله پس از اولین طرح در متن قرار گیرند. شکل ها باید از کیفیت کافی برخوردار بوده و واضح و شفاف ترسیم گردند. حروف، علائم و عناوین باید به اندازه ای انتخاب گردند که خوانا و قابل تفکیک باشند. هر شکل دارای یک شماره ترتیبی مستقل است که حتما باید در داخل متن به آن ارجاع شده باشد، شکل ۱. همچنین هر شکل دارای عنوان مستقلی است که با فونت (B Titr 10pt Bold) در زیر شکل نوشته می شود. (B Titr 10 pt) (فونت: B Titr Bold، اندازه فونت ۱۲). اشکال با فاصله یک سطر از متن قبلی و بعدی منظور گردند.



شکل ۱ - تغییرات سرعت شعاعی نسبت به زمان (B Titr 10 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت 10 و پررنگ)

۱۰. نتیجه گیری (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

هر مقاله باید با ارائه توضیحات مشخص به جمع بندی نتایج تحقیق ارائه شده در بخش نتیجه گیری بپردازد.

۱۱. قدردانی (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

در صورت لزوم، بخش کوتاه تقدیر و تشکر می تواند قبل از ارائه فهرست مراجع ذکر گردد.

۱۲. مراجع (B Titr 12 pt, Bold) (فونت: B Titr، اندازه فونت ۱۲ و پررنگ)

در این بخش از مقاله برای مراجع فارسی از روش استناددهی APA و از فونت (B Nazanin 11pt) برای مراجع فارسی و از فونت (Times New Roman 10pt) برای مراجع انگلیسی استفاده می گردد. ترتیب آن ها مطابق با ترتیب طرح آن ها در داخل متن می باشد و فقط شامل مواردی است که مستقیماً در متن مقاله به آن ها ارجاع شده است.

موارد زیر نحوه ارائه این اطلاعات در متن مقاله را نشان می دهند:

برای استناددهی درون متنی به یک مقاله مجله به ترتیب، نام خانوادگی نویسنده، ویرگول، سال انتشار، ویرگول، حرف ص، نقطه و شماره صفحه در داخل پرانتز ذکر می شود. مانند: (اکبری، ۱۴۰۰، ص. ۷۸). اگر تعداد مؤلفان بیش از سه نفر باشند، تنها نام خانوادگی نویسنده اول ذکر شده و از عبارت " و دیگران" استفاده می شود. مانند: (اکبری و دیگران، ۱۴۰۰، ص. ۷۵).

اگر به بیش از یک منبع در متن ارجاع داده شود اسامی و سال انتشار با نقطه ویرگول از هم جدا می شوند. مانند: (اکبری، ۱۴۰۰، ص. ۳۹؛ عابدی و دیگران، ۱۳۹۹، ص. ۴۹).

اگر به چند اثر یک نویسنده ارجاع داده میشود، بعد از ذکر نویسنده و سال انتشار، دیگر سال ها با نقطه ویرگول از هم متمایز می شوند. مانند: (باکلند، ۱۹۶۷؛ ۱۹۷۸؛ ۱۹۸۸).

برای کتاب هایی که به فارسی ترجمه شده اند، نام مترجم به عنوان استناد درون متنی ذکر نمی شود و فقط نام خانوادگی نویسنده اصلی همراه با تاریخ انتشار اثر در داخل کشور خواهد آمد. مانند: (ویکری، ۱۳۷۹، ص. ۷۹).



اگر به یک منبع چند بار استناد داده می‌شود، لازم است هر بار نام نویسنده و سال انتشار ذکر گردد و از عبارت "همان" استفاده نشود. لازم به ذکر است که حتماً مشخصات کامل هر منبعی که در داخل متن بدان ارجاع داده شد باید در فهرست منابع، آورده شود.

موارد زیر نحوه ارائه این اطلاعات در پایان مقاله را نشان می‌دهند:

کتاب:

زینعلی، محمدجواد، و اکبرپور، ابوالفضل، و محمدرضاپور، ام‌البنی (۱۳۹۸). *الگوریتم‌های فراابتکاری و کاربرد آن در مدیریت منابع آب*. انتشارات دانشگاه بیرجند.

تدیانگ، چیه، و کی‌وانگ، لارنس (۱۳۹۸). *مهندسی منابع آب نوین*. ترجمه‌ی آشفته، پریس‌اسادات، انتشارات دانشگاه تهران.

Johnson, L. E. (2016). *Geographic information systems in water resources engineering*. CRC Press.

Wohl, E., & Springer International Publishing AG. (2018). *Sustaining river Ecosystems and water resources*. Springer International Publishing.

مقالات علمی-پژوهشی:

پورصالحی، فاطمه، اکبرپور، ابوالفضل، هاشمی، سیدرضا، و محمدی، حدیقه (۱۴۰۱). مدل‌سازی اثر الگوی مصرف بر سرانه آب شهری با استفاده از رویکرد سیستمی (مطالعه موردی شهر بیرجند). *فصل‌نامه عمران و محیط زیست دانشگاه تبریز*، ۱۰۶(۵۲)، ۲۱-۳۷.

Zeynali, M. J., Pourreza-Bilondi, M., Akbarpour, A., Yazdi, J., & Zekri, S. (2022). Development of a contaminant concentration transport model for sulfate-contaminated areas. *Applied Water Science*, 12(7), 1-14.

مقالات همایشی:

ترشیزی، مطهره، علیزاده‌اول، زهرا، و اکبری، محمد (۱۴۰۰). علل آلودگی آب و راهکارهای مقابله با آن در شبکه توزیع آب. پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، دانشگاه بیرجند.

Najibi, F., Khishand, A., & Akbarpour, A. (2020). An overview of the studies conducted regarding the application of meta-heuristic algorithms in detecting the source of groundwater pollution. *the 8th National Conference on Water Resources Management of Iran*, Mashhad, Iran.

پایان نامه:

پرونوس صدیقی، متینا (۱۴۰۱). *برآورد بار رسوب معلق با استفاده از چگالی شرطی توابع مفصل (مطالعه موردی: ایستگاه ده‌ملا رودخانه زهره)*. پایان نامه کارشناسی ارشد. گروه علوم و مهندسی آب. دانشکده کشاورزی. دانشگاه بیرجند.

Rossmann, N. R. (2015). *Simulation of regional groundwater flow and the effects of future climate change on water resources in the Nebraska sand hills*. Ph.D. dissertation. Dept. Earth and Atmospheric Sciences. Nebraska Univ., Lincoln.