

# راهنمای تدوین مقاله جهت دومین همایش بین المللی دانشگاه سبز

## عنوان در ۱ یا ۲ خط، فونت B Titr ۱۴pt

مؤلف اول<sup>۱</sup>، مؤلف دوم<sup>۲</sup>، ... (B Zar ۱۴ pt, Bold)

۱- عنوان و آدرس کوتاه مؤلف اول (B Zar ۱۲ pt, Bold)

۲- عنوان و آدرس کوتاه مؤلف دوم (B Zar ۱۲ pt, Bold)

⋮

آدرس پست الکترونیکی مؤلف رابط (Times ۱۰ pt)

### خلاصه

هر مقاله می تواند به زبان انگلیسی و یا فارسی تهیه شود. این متن بمنظور راهنمایی جهت تهیه مقالات به زبان فارسی تهیه شده است. هر مقاله به زبان فارسی باید دارای یک خلاصه ۱۵۰ تا ۲۰۰ کلمه ای باشد که در یک پاراگراف تهیه گردیده، دارای حواشی ۴۰ 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 ولی یک مقدمه تلقی نمی گردد. فونت این بخش از نوع (B Zar ۱۰pt) می باشد. محل قرارگیری این بخش در حدود ۹۰ الی ۱۲۰ میلیمتر از بالای صفحه است. علاوه بر خلاصه فارسی، هر مقاله باید دارای یک خلاصه کاملتر به زبان انگلیسی ۳۵۰ تا ۵۰۰ کلمه ای با فونت (Times New Roman ۱۰) در انتهای متن فارسی و قبل از مراجع باشد.

کلمات کلیدی: حداکثر ۵ کلمه که با کاما از یکدیگر جدا شده باشند. (B Zar ۹pt Bold)

### ABSTRACT

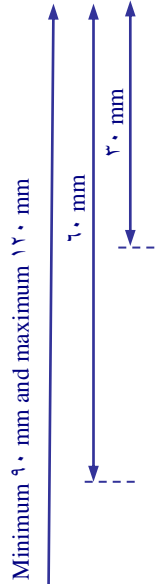
This file provides a template for writing papers for the 2<sup>nd</sup> International Conference on Green University. The conference proceedings will be published in an electronic format. The full paper in MS-Word ۲۰۱۰ file shall be written in compliance with these instructions. The abstract which shall be at least ۳۵۰ words and not exceeding ۱۵۰ words, should appear after the Persian abstract of the paper. It should be an explicit summary of your presentation that states the problem, the methods used, and the major results and conclusions. It should be **single-spaced in ۱۱ point type, and Times New Roman font.**

**Keywords:** Up to five keywords, ۱۰ point type, left-justified

### ۱. مقدمه (با ۲ خط ۹pt فاصله از کلمات کلیدی)

با توجه به روند روز افزون مخاطرات زیست محیطی و توجه مردم و مسوولین کشور به چالش های زیست محیطی، دومین همایش بین المللی دانشگاه سبز به همت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، سازمان مدیریت و برنامه ریزی، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و دانشگاه اصفهان در تاریخ ۱۰ و ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۸ برگزار می گردد. با توجه به پیشرو بودن دانشگاه ها در عرصه نوآوری و به کار بستن جدیدترین یافته های علمی و همچنین الگو پذیری جامعه از دانشگاه، این همایش فضایی برای معرفی دست آوردها در عرصه مدیریت سبز در دانشگاه ها و صنعت، و تبادل علم و تجربیات مسئولین و کارشناسان فعال در زمینه پردیس های پایدار فراهم آورده تا علاوه بر ارتقاء عملکرد دانشگاه ها، زمینه ساز تغییرات گسترده در سطح جامعه شود.

دومین همایش بین المللی دانشگاه سبز میزبان متخصصین حوزه های مرتبط از کشورهای مختلف و اساتید صاحب نام داخلی خواهد بود تا دستاوردها، ابتکارات و چالش های پیش روی خود را با سایر متفکران و تصمیم گیرندگان در این زمینه ها به اشتراک بگذارند. این همایش با برپایی فن



بازار و استارت آپ سبز فضایی برای ارائه ایده ها و ارتباط ایده پردازان و کارشناسان مرتبط با موضوعات همایش فراهم آورده تا علاوه بر توانمندسازی نخبگان دانشگاهی، برقراری ارتباط بین صنعت و دانشگاه را تسهیل نماید.

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 می تواند جهت نمونه عملی مورد استفاده قرار گیرد (البته پس از حذف علائم و توضیحات راهنمای اضافی). خاطر نشان می سازد، تاکید اصلی این همایش بر ارائه مقالات با موضوعات کاملا کاربردی که ترجیحا نمونه های اجرا شده آن وجود دارند، می باشد. بنابراین انتظار می رود مولفان محترم نسبت به ارائه مقالات با رویکرد صرفا تئوری اجتناب نمایند.

برای نگارش مقالات فارسی ضروری است از نرم افزار Word ۲۰۱۰ و بالاتر استفاده شود. از فونت (B Zar ۱۰pt) 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 با فونت (B Titr ۱۰pt) ، با شماره بخش و با فاصله دو خط خالی از بخش قبلی و یک خط خالی از متن نوشته شود. اولین خط همه پاراگراف ها، بجز اولین پاراگراف بعد از عنوان فصل ، بصورت هماهنگ ۱۰ میلیمتر فرورفتگی داشته باشد. لازم است همه صفحات مقاله دارای شماره باشند. شماره صفحه در پایین صفحه و در وسط قرار می گیرد.

## ۲. ارسال مقالات کامل

کلیه مقالات کامل توسط داوران همایش مورد ارزیابی قرار می گیرند. به این منظور لازم است فایل مقاله، که مطابق با ضوابط این راهنما تهیه شده است، با فرمت pdf و Word که شامل کلیه فونت های بکار رفته باشد تنها از طریق وبگاه همایش ([www.greenuniversity.ui.ac.ir](http://www.greenuniversity.ui.ac.ir)) ارسال گردد. به این منظور ضروری است در هنگام ایجاد فایل pdf گزینه "do not send fonts to Adobe PDF" غیرفعال گردد. سایر فرمت ها قابل پذیرش نمی باشد. همچنین فایل مورد نظر باید حاوی متن مقاله و کلیه اجزاء آن شامل شکل ها و جداول باشد.

تذکر مهم این است که برای هر مقاله باید ۲ فایل، با فرمت pdf و word ارسال گردد. چگونگی پذیرش مقاله به اطلاع مولف رابط خواهد رسید. با این حال آخرین وضعیت مقالات از طریق سایت همایش [www.greenuniversity.ui.ac.ir](http://www.greenuniversity.ui.ac.ir) 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 وبگاه همایش ارسال نمایند.

## ۳. حداکثر صفحات

حداقل و حداکثر تعداد صفحات مقاله (شامل متن و کلیه اجزاء آن نظیر شکل ها و جداول) به ترتیب ۴ و ۶ صفحه است. لطفا صفحات شماره گذاری شوند و شماره در پایین صفحه در قسمت وسط سطر قرار گیرد.

## ۴. زیرنویس

در صورت نیاز به استفاده از زیرنویس، از فونت (B Zar ۹pt) استفاده گردد.

## ۵. روابط

همه روابط در مرکز خط و با فونت Times New Roman و اندازه مناسب (حتی المقدور ۱۰pt) نوشته شوند. شماره هر رابطه بصورت ترتیبی و در داخل پرانتز و در انتها الیه سمت راست ذکر گردد. بعنوان نمونه به رابطه زیر توجه گردد.

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

(۱)

که در آن  $V_w$  و  $V_b$  متغیرهای ... برای ذره‌ای با سرعت  $\vec{V}$  در موقعیت  $\vec{r}$  و زمان  $t$  هستند.

## ۶. تعریف متغیرها

از آنجا که در فرمت موجود محل مستقلی برای فهرست و تعریف همه متغیرها پیش‌بینی نشده است، لازم است که کلیه متغیرها بلافاصله پس از طرح در مقاله به شکل کامل تعریف گردند، به تعریف متغیرها بعد از رابطه (۱) رجوع گردد.

## ۷. واحدها

سیستم واحدهای استاندارد SI تنها سیستم قابل قبول طرح مسائل می‌باشد. در شرایط ویژه که بیان مسئله در سایر سیستم‌ها ضروری است، لازم است معادل‌های استاندارد SI آنها نیز ذکر گردند. توجه گردد که واحدها برای مقادیر ذکر شده در جداول و یا عناوین محورها در اشکال فراموش نگردند.

## ۸. شکل‌ها

کلیه شکل‌ها و ترسیمات باید در داخل متن مقاله و بلافاصله پس از اولین ارجاع در متن قرار گیرند. شکل‌ها باید از کیفیت کافی برخوردار بوده و واضح و شفاف ترسیم گردند. حروف، علائم و عناوین باید به اندازه‌ای انتخاب گردند که خوانا و قابل تفکیک باشند. هر شکل دارای یک شماره ترتیبی مستقل است که حتماً باید در داخل متن به آن ارجاع شده باشد، شکل ۱. همچنین هر شکل دارای عنوان مستقلی است که با فونت (BZar 9pt Bold) در زیر شکل نوشته می‌شود.

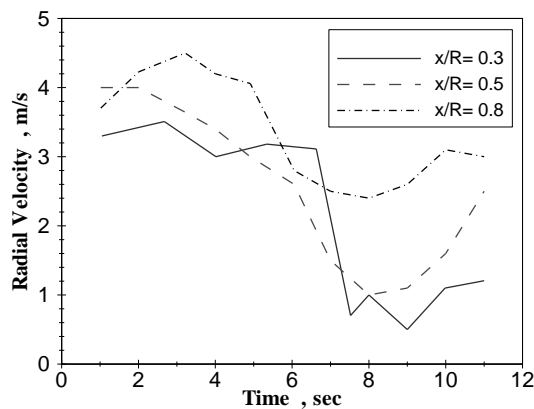
## ۹. جداول

کلیه جداول باید در داخل متن مقاله و بلافاصله پس از اولین ارجاع در متن قرار گیرند. حروف، علائم و عناوین باید به اندازه‌ای انتخاب گردند که خوانا و قابل تفکیک باشند. هر جدول دارای یک شماره ترتیبی مستقل است که حتماً باید در داخل متن به آن ارجاع شده باشد. همچنین هر جدول دارای عنوان مستقلی است که با فونت (BZar 9pt Bold) در بالای جدول نوشته می‌شود. یک خط خالی در بالا و پایین جدول آنرا از بقیه متن جدا می‌کند. بعنوان نمونه به جدول ۱ رجوع فرمائید.

BZar 9 pt, bold

جدول ۱- پارامترهای محاسبه شده در دو مقطع

	$V_p, \text{ m/s}$	$T, \text{ K}$
نتایج مقطع ۱	۱۸	۳۱۱
نتایج مقطع ۲	۲۴	۲۹۴



شکل ۱- تغییرات سرعت شعاعی نسبت به زمان

## ۱۰. نتیجه گیری

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

## ۱۱. قدردانی

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

## مراجع

فهرست مراجع بعنوان آخرین بخش مقاله با فونت (Times New Roman ۱۰pt) نوشته می شوند. ترتیب آنها مطابق با ترتیب طرح آنها در داخل متن می باشد و فقط شامل مواردی است که مستقیماً در متن مقاله به آنها ارجاع شده است. در تعریف هر مرجع اطلاعات کامل مطابق با استانداردهای موجود ذکر گردد. برای مراجع فارسی، از فونت (B Zar ۱۰pt) استفاده گردد. موارد زیر نحوه ارائه این اطلاعات را نشان می دهند:

۱. Areias, P.M.A. and Belytschko, T., (۲۰۰۵), "Analysis of Three-Dimensional Crack Initiation and Propagation Using the Extended Finite Element Method," International Journal for Numerical Methods in Engineering, ۶۳ (۵۵), pp. ۷۶۰-۷۸۸.
۲. Udawadia, F. E. and Trifunac, M. D., (۱۹۷۳), "Ambient Vibration Test of Full Scale Structures," Proc. of the ۵<sup>th</sup> World Conf. On Earthquake Engineering, Rome, pp. ۳۵-۴۱.
۳. فیوض، ع.، (۱۳۶۹)، "مطالعه خصوصیات دینامیکی کندوهای بتنی با روش ارتعاشات محیطی"، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شیراز، شیراز.
۴. معصومی، ا.، (۱۳۷۹)، "مقاومت مصالح"، نشر پایگان، تهران.
۵. Trifunac, M. D., (۱۹۷۰), "Wind and Microtremor Induced Vibration of a ۲۲ Story Steel Frame Building," Earthquake Engineering Research Lab., Report EERL ۷۰-۰۱, California Institute of Technology, Pasadena California.
۶. Sethian, J.A., (۲۰۰۶), "Moving interfaces and boundaries: level set methods and fast marching methods," [http://math.berkeley.edu/~sethian/Explanations/level\\_set\\_explain.html](http://math.berkeley.edu/~sethian/Explanations/level_set_explain.html).
۷. Hejazi, M. and Mehdizadeh Saradj, F., (۲۰۱۳), "Persian Architectural Heritage: Form, Structure, Conservation," WIT Press, Southampton and Boston.
۸. گرامی، م.، سیوندی پور، ع.، و پورمیدانی، ا.، (۱۳۹۱)، "بررسی اثر مولفه قائم زلزله های نزدیک گسل بر عملکرد لرزه ای سیستم های مقاوم لرزه ای فولادی با شکل پذیری زیاد"، نهمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان، ایران، ۲۳-۲۵ اردیبهشت.