

هفتمین کنفرانس سنگش و ابءنی پرتوهای یون ساز و غیر یون ساز (۱۸ و ۱۹ دی ماه ۱۴۰۳)، صفءه ۴-۱  
تاریخ دریافت مقاله: ۱۴۰۳/۰۷/۲۱، تاریخ پذیرش مقاله: ۱۴۰۳/۰۹/۱۰

## عنوان حداکثر ۲۰ واژه (قلم بی لوتوس ۱۶ بولد، وسط چین)

نام و نام خانوادگی نگارنده اول<sup>۱</sup>، نام و نام خانوادگی نگارنده دوم<sup>۲</sup>\* و نام و نام خانوادگی نگارنده سوم<sup>۳</sup> (قلم بی لوتوس ۱۲ بولد، وسط چین)

<sup>۱</sup> نام دانشكده یا گروه، نام سازمان یا دانشگاه، نام شهر، نام استان، نام کشور. (در یک سطر، بی لوتوس ۱۰، وسط چین)

<sup>۲</sup> نام دانشكده یا گروه، نام سازمان یا دانشگاه، نام شهر، نام استان، نام کشور. (در یک سطر، بی لوتوس ۱۰، وسط چین)

.....<sup>۳</sup>

\* نام استان، نام شهر، نام سازمان یا دانشگاه، نام دانشكده یا گروه (مربوط به آدرس مکاتباتی نگارنده مسئول) کدپستی: ۰۱۲۳۴-۵۶۷۸۹ (بی لوتوس ۱۰، وسط چین)  
پست الکترونیکی (مربوط به نگارنده مسئول، بی لوتوس ۱۰، وسط چین): email@address.ac.ir (تایمز ۹ وسط چین)

### چکیده (قلم بی لوتوس ۱۲ بولد)

هنگام تاپ مقاله فارسی نیم فاصله رعایت شود و اندازه قلم جملات انگلیسی باید یک درجه کوچک تر از اندازه قلم جملات فارسی مجاورش باشد.

روش قالب بندی مقاله، به ترتیب با چکیده فارسی، کلید واژگان، مقدمه، مواد و روش ها، بحث و نتایج، نتیجه گیری، قدردانی، مراجع و چکیده انگلیسی مشخص می شود. هر مقاله باید دارای یک چکیده فارسی باشد که در یک یا دو بند پاراگراف تهیه شود. این بخش باید به صورت مستقل بیانگر موضوع، اهداف، روش تحقیق و دستاوردهای مقاله باشد ولی یک مقدمه تلقی نمی گردد. در چکیده از ذکر جزئیات کار، شکل ها، جدول ها، فرمول ها، مراجع و زیرنویس پرهیز شود و حداقل ۱۰۰ و حداکثر ۳۰۰ کلمه باشد. متن با حاشیه ۲ سانتی متر از لبه های راست و چپ کاغذ، پاراگراف به صورت Justify و فاصله بین خطوط ۱/۱۵ (Multiple) تنظیم شوند. نویسندگان محترم مقالات باید توجه داشته باشند، هیئت تحریریه مجله از پذیرش مقالاتی که خارج از این چارچوب تهیه شده باشند، معذور است. (قلم بی لوتوس ۱۱)

کلیدواژگان (قلم بی لوتوس ۱۱ بولد): حداقل ۵، حداکثر ۱۰ واژه، با جداکننده کاما، با فاصله ۲ سانتی متر از لبه های راست و چپ کاغذ. این کلمات باید موضوعات اصلی و فرعی مقاله را نشان دهند. (قلم بی لوتوس ۱۰)

### ۱. مقدمه (عناوین اصلی مقاله با قلم بی لوتوس ۱۴ بولد با شماره گذاری از ۱)

و پس از آن موارد با رنگ قرمز (علائم و توضیحات) حذف شوند.

حداکثر تعداد صفحات مقاله که شامل متن و کلیه اجزاء آن نظیر شکل ها و جدول ها می باشد، ۱۰ صفحه است. برای نگارش مقالات ضروری است ذخیره فایل با word 2003 و به

این راهنما به منظور استفاده مؤلفین برای نوشتن مقالات فارسی، مطابق الگوی استاندارد و واحد این مجله تهیه شده است. رعایت این ضوابط برای همه مؤلفین 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 یعنی تنها کافی است مطالب خود را در جایگاه های مناسب جایگزین کنید

اشاره به مراجع با علامت [۱] در متن مقاله شروع می شود و بقیه مراجع نیز به ترتیب ادامه می یابند. مراجع باید به ترتیب ارجاع در متن شماره گذاری شوند و نمی توان به منبع شماره [۳] زودتر از منبع شماره [۲] اشاره کرد. در اشاره به چند منبع پشت سر هم، به جای ذکر تک تک آن ها می توان یکجا اشاره کرد [۲-۴] و برای اشاره به دو یا چند منبع متفاوت در داخل براکت از جداکننده کاما استفاده می شود [۲،۵،۷]. از ارجاع به مراجع به صورت: "در این موضوع محققان بسیاری تحقیق نموده اند [۲-۲۰]" خودداری شود. در مقاله ارجاع باید به طور عمده در بخش های اصلی مقاله صورت گیرد. مراجعی که فقط در مقدمه آورده شده اند در واقع مرجع پژوهش نیستند و تعداد آن ها باید اندک باشد.

#### ۱.۱.۱. کلمات انگلیسی (عناوین سوم با قلم بی لوتوس ۱۲ بولد)

در مقاله فارسی استفاده از کلمات انگلیسی مجاز نیست و الزاماً باید معادل فارسی آن ها در متن مقاله، شکل ها، نمودارها و جدول ها به کار برده شود. در صورت لزوم، می توان اصل انگلیسی<sup>۱</sup> کلمات را به صورت زیرنویس با قلم تایمز ۱۰ اشاره کرد. اشاره به زیرنویس با اعداد فارسی بوده و در هر صفحه از مقاله با عدد ۱ شروع می شود. اما در قسمت زیرنویس اگر کلمه انگلیسی باشد اعداد قبل از آن به صورت انگلیسی تایپ شوند و بالعکس.

باید توجه کرد که از زیرنویس وقتی استفاده می شود که اولین بار آن کلمه در متن مقاله استفاده می شود و در دفعات بعدی نیازی به تکرار زیرنویس نیست. در صورتی که مجبور به استفاده از علائم و یا اصطلاحات انگلیسی هستید اندازه قلم جملات انگلیسی باید یک درجه کوچک تر از اندازه قلم جملات فارسی مجاورش باشد.

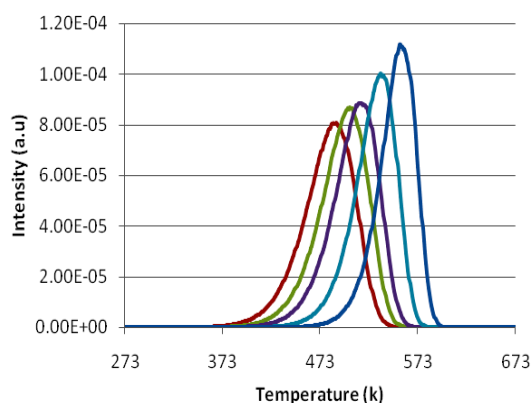
فرمت doc. انجام شود بهتر است از نرم افزار word 2007 استفاده شود ولی در صورت استفاده از word 2013 or 2010 ذخیره فایل تأکیداً با استفاده از word 2003 انجام شود در غیر این صورت مقاله مورد بررسی قرار نخواهد گرفت. عنوان هر بخش، با شماره بخش و با فاصله 12 pt از بخش قبلی و 6 pt از متن نوشته شود. اولین خط همه پاراگراف ها، به صورت هماهنگ ۵ میلی متر فرورفتگی داشته باشد. متن مقاله با فاصله ۲/۵ سانتی متر از لبه های بالا و پایین کاغذ، ۲ سانتی متر از لبه های راست و چپ کاغذ و با فاصله سطرهای ۱/۱۵ (Multiple) و به صورت Justify Low و دوستونی (عرض هر ستون ۸ سانتی - متر، فاصله دو ستون ۱ سانتی متر)، در اندازه کاغذ A ۴ تایپ شوند. (قلم بی لوتوس ۱۲)

پاراگراف های دوم به بعد در هر عنوان با فرورفتگی به اندازه ۵ میلی متر از شروع سطر و بدون فاصله پس یا پیش از پاراگراف است. موقع استفاده از علایمی نظیر ، : ، ؛ و غیره، به خاطر داشته باشید که کلیه این علائم بدون فاصله از حرف قبلی و با یک فاصله از حرف بعدی نوشته می شوند.

کلیه مقالات توسط داوران مجله مورد ارزیابی قرار می گیرند. به این منظور لازم است فایل های مقاله، که مطابق با ضوابط این راهنما تهیه شده است، بصورت فرمت doc. از طریق سایت مجله ارسال گردد. همچنین فایل مورد نظر باید حاوی متن مقاله و کلیه اجزاء آن شامل شکل ها و جدول ها باشد. در صورت پذیرش، لازم است مؤلفین مقاله، اصلاحات خواسته شده داوران را در نسخه نهایی و در مدت زمان خواسته شده اعمال نموده و نسخه نهایی را از طریق سایت مجله ارسال نمایند.

#### ۱.۱. اشاره به مراجع (عناوین دوم با قلم بی لوتوس ۱۳ بولد)

<sup>۱</sup> (قلم تایمز ۱۰) English



شکل (۱): نمونه شکل برای مجله سنجش و ایمنی پرتو. (با قلم بی‌لوتوس ۱۰ بولد، وسط چین)

در عنوان محورها مانند نمونه، قبل از پراکنش حتماً فاصله زده شود.

## ۲.۲. جدول‌ها

کلیه جدول‌ها باید در داخل متن مقاله و بلافاصله پس از اولین طرح در متن قرار گیرند. حروف، علائم و عناوین باید به اندازه-ای 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. به عنوان نمونه به جدول ۱ رجوع فرمائید. اگر در پایان جمله به جدول ارجاع شده باشد در این حالت در داخل پراکنش اشاره می‌شود (جدول ۱).

جدول (۱): نمونه جدول برای مجله سنجش و ایمنی پرتو. (با قلم بی‌لوتوس ۱۰ بولد، وسط چین) دقت اعداد جدول باید یکسان باشد.

قله	انرژی فعالساز (eV)	خطا (درصد)
۱	۱/۳۸	۱/۷۴
۲	۱/۲۱	۱/۲۸
۳	۱/۴۵	۱/۸۴

همچنین هر جدول دارای عنوان مستقلی است و در بالای آن با قلم بی‌لوتوس ۱۰ بولد نوشته می‌شود. اعداد و متون داخل جدول‌ها باید به زبان فارسی و با قلم بی‌لوتوس ۱۰ بولد نوشته شوند. ترتیب قرارگرفتن ستون‌ها از راست به چپ باشد و حتی‌الامکان فقط با سه خط افقی اصلی و بدون خطوط عمودی

## ۲. شکل‌ها، جدول‌ها و روابط

شکل‌ها و جدول‌ها نیز با فرمت دست‌نویس در مقاله درج می‌شوند. اگر نتوان آن‌ها را به اندازه یک ستون کوچک کرد، با فرمت تک‌ستونی یعنی با ایجاد یک بخش جدید (Page ) (Layout>>Breaks>>Continuous)، درج می‌شوند. اگر اجزا شکل‌ها و جدول‌ها رنگی باشند بهتر است، اما زمینه آن‌ها تاکیداً سفید باشد (زمینه خاکستری و یا رنگی نباشد).

## ۱.۲. شکل‌ها

کلیه شکل‌ها و ترسیمات باید در داخل متن مقاله و بلافاصله پس از اولین طرح 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 نمونه شکل این راهنما است. اگر در پایان جمله به شکل ارجاع شده باشد در این حالت در داخل پراکنش اشاره می‌شود (شکل ۱).

همچنین هر شکل دارای عنوان مستقلی است و به صورت وسط‌چین در زیر شکل با قلم بی‌لوتوس ۱۰ بولد نوشته می‌شود. شکل‌ها بدون قاب اضافی بیرونی رسم و محورهای مختصات فقط با پارامتر توصیف شوند. عناوین محورها و متون داخل شکل‌ها باید به زبان انگلیسی (حرف اول بزرگ) و با قلم تایمز ۱۰ بولد نوشته شوند. همچنین ترسیمات و نمودارها همان شکل‌ها هستند. البته اشکالی که اجزای یک دستگاه را نمایش می‌دهد برای معرفی اجزا از زبان فارسی و قلم بی‌لوتوس ۱۰ بولد استفاده شود.

تنظیم شوند یک خط خالی در بالا و پایین جدول آن را از بقیه متن جدا می کند.

### ۳،۲. روابط و فرمول های ریاضی

روابط و فرمول های ریاضی با قلم بی لوتوس ۱۲ (فرمول های انگلیسی با قلم تایمز ۱۱) و از سمت چپ نوشته می شوند و با شماره گذاری از یک مشخص شده و برای اشاره به آن ها در متن از شماره فرمول بدون پرانتز استفاده می شود.

**در نوشتن فرمول ها رعایت نکات زیر الزامی است:**

۱- از آوردن فرمول بصورت عکس خودداری شود و الزاماً

فرمول نوشته شود.

۲- الزاماً برای نوشتن فرمول از مسیر زیر اقدام بفرمایید.

**Insert>>Text>>Object>>Object>>Microsoft Equation 3.0**

۳- اگر از فرمول نویسی دیگری استفاده کنید و نرم افزار

شما word 2013 or word 2010 باشد هنگام ذخیره سازی با

word 2003 تمامی فرمول ها بصورت عکس می شوند. که در

این صورت مقاله بررسی نخواهد شد.

۴- در فرمول نویسی پارامترها، متغیرها، اعداد، کلمات،

اسامی مشخص و واحدها به صورت غیرایتالیک می آیند.

۵- در صورتی که فرمول طولانی باشد و طول آن از یک

سطر تجاوز کند، باید در جای مناسب شکسته شده و ادامه فرمول

در سطر بعدی آورده شود و از فشرده کردن آن پرهیز شود.

۶- وقتی ادامه فرمول در سطرها بعدی آورده می شود، باید

از سطر دوم به بعد از سمت چپ فرورفتگی داشته باشد.

۷- شماره هر فرمول در گوشه سمت راست آخرین سطر فرمول درج می شود و در صورتی که در سطر آخر برای نوشتن شماره فرمول جا نباشد در گوشه سمت راست سطر بعد به صورت وسط چین نوشته می شود.

۸- دقت شود از نقطه ممیز ( $a.b$ ) به جای نقطه ضرب ( $a \cdot b$ ) استفاده نشود.

برای این که در فایل word جابه جایی صورت نگیرد رابطه و شماره فرمول در یک جدول دوستونه بدون کادر مانند نمونه زیر قرار داده شده است شما می توانید فرمول خود را در نمونه زیر تایپ کنید و در متن مقاله استفاده کنید.

$$q(\vec{r}, t + \tau) = \sin q(\vec{r}, t) + \frac{\tau^\alpha}{\Gamma(1 + \alpha)} \frac{\partial^\alpha q(\vec{r}, t)}{\partial t^\alpha} \quad (1)$$

$$= -k \nabla T(\vec{r}, t), \quad 0 < \alpha \leq 1$$

که در آن  $\vec{r}$  بردار مکان،  $t$  زمان و... هستند. از آنجا که در فرمت موجود محل مستقلی 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.

### ۳. نتیجه گیری

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

### ۴. تشکر و قدردانی

نویسندگان محترم لازم است در این بخش از کلیه اشخاص حقیقی یا حقوقی حامی یا تأمین کننده پژوهش (در صورت وجود) قدردانی نمایند.

## ۵. مراجع

- ۱- مراجع باید به صورت درون متنی و همچنین در پایان مقاله و در یک صفحه جدید ذکر شود. و به صورت جداگانه (جدای از متن مقاله) دو ستونه شود.
- ۲- تمام منابع فارسی و انگلیسی مورد استفاده در داخل متن باید به لاتین نوشته شود در مورد برگردان منابع فارسی سال‌های شمسی به میلادی تبدیل و در برگردان اسامی افراد به لاتین اطمینان حاصل شود که املاء آن‌ها و سال انتشار درست باشد.
- ۳- قلم تایمز ۱۰ و با فاصله سطرهای ۱/۱۵ به صورت Justify Low طبق فرمت زیر نوشته شوند. شماره مرجع داخل کروش و با ایجاد بیرون‌زدگی مناسب در پاراگراف نوشته شوند. و تأکیداً شماره‌ها از طرف چپ به راست باشند.
- ۴- در فهرست منابع انتهای هر مقاله، حداقل تعداد ۲۰ منبع ارائه شود و از این تعداد ۵۰ درصد منابع از مجلات نمایه شده در Scopus باشد.
- ۵- تمام مراجع حتماً باید در متن مقاله، مورد ارجاع واقع شده باشند.
- ۶- در کلیه منابع ابتدا نام خانوادگی و سپس حرف اول نام نویسندگان آورده شود. جداسازی قسمت‌های مختلف هر مرجع مطابق الگوهای زیر باشد:

## مقاله در مجله

- [1] F. J. Martínez, F. González-Vidoso, A. Hospitaler, V. Yepes. Heuristic optimization of RC bridge piers with rectangular hollow sections. *Comput. Struct.* 88 (5-6) (2010) 375-386.

## مقاله در همایش

- [2] R. Ghazavi, A. Vali. Soil degradation and desertification in an arid environment affected by a salt diaper. *6th Int. Conf. ESSC, Greece*, 2011.

## مقاله در کتاب

- [3] J. Poesen, L. Vandekerckhove, J. Nachtergaele, D. Oostwoud Wijdenes, G. Verstraeten, B. Wesemael. Gully erosion in dryland environments. In: L. J. Bull, M. J. Kirkby, (Eds.), *Dryland Rivers: Hydrology and Geomorphology of Semi-Arid Channels*. Wiley, Chichester, UK (2002) pp. 229-262.

## کتاب

- [4] G. Das. *Hydrology and Soil Conservation Engineering*. Prentice Hall, New Delhi, India, 2002.

## کتاب در کتاب

- [5] G. R. Mettam, L. B. Adams. How to prepare an electronic version of your article, in: B. S. Jones, R. Z. Smith (Eds.), *Introduction to the Electronic Age*. E Pub. Inc., New York (2009) pp. 281-304.

## پایان نامه

- [6] S. Heydarnezhad, *Evaluating The Halo-Phytoremediation Potential of Seidlitzia Rosmarinus on Salt Contaminated Soils*. M. Sc. thesis, University of Kashan (2013) 128 pp.

## درگاه الکترونیکی (Web site)

- [7] R. Mathieu, H. M. Richards, S. J. Brooks, W. Stewart, M. Sbih. Relationships between Radarsat SAR data and surface moisture in soil. *Int. J. Remote Sensing* 24 (2) (2004) 65-81. Available at: <http://www.informaworld.com/contentUaV.24-2-2004/article9.htm> (visited 5 September 2010).

**بخش انگلیسی مقاله**

بخش انگلیسی مقاله، باید در یک صفحه جدید و در آخر بخش فارسی قرار گیرد و شامل عنوان تا انتهای کلیدواژگان می باشد که تمامی اجزای آن مانند بخش فارسی بوده با این دو تفاوت که قلم آن برای همه اجزا تایمز و اندازه آن یک درجه کوچکتر از اندازه قلم های فارسی است و در نوشتن نام و آدرس نگارندگان از اختصارات متداول در زبان انگلیسی استفاده می شود.

**عنوان مقاله قلم تایمز بولد ۱۶ English title**

**نام مؤلفین قلم تایمز بولد ۱۲ N. Family-Name<sup>1,2</sup>, A. Mohammadi-Kermani<sup>2\*</sup> and K.M. Sadeghi<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Institute of Nanoscience and Nanotechnology, University of Kashan, Kashan, Iran. **قلم تایمز ۱۰**

<sup>2</sup>Physics Department, University of Kashan, Kashan, Iran. **قلم تایمز ۱۰**

<sup>\*</sup>Faculty of Physics, University of Kashan, Km 6 Ghotbravandi Blvd, Kashan, Iran. **قلم تایمز ۱۰**

P.O. Box: 12345-67890 **قلم تایمز ۱۰**

Email: email@address.ac.ir **قلم تایمز ۱۰**

**Abstract** **قلم تایمز بولد ۱۱**

At least 100 words and at most 300 words. **قلم تایمز ۱۰**

**Keywords** **قلم تایمز ۹**: First word, Second word, ... Max 10 keywords. **قلم تایمز ۱۰**