**قالب پیش‏نویس مقاله برای نشریه علمی مدیریت منابع خاک با بکارگیری امکانات استایل (سبک‏) در نرم‏افزار وُرد (سبک عنوان)**

**نام و نام‌خانوادگی نگارنده اول1، نام و نام‌خانوادگی نگارنده دوم2**\***،** .... **(سبک نگارندگان)**

1- مرتبه علمی نگارنده، رشته تخصصی، نام سازمان، نام شهر (سبک مشخصات نگارندگان)

2- استادیار، مهندسی عمران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز، تهران

3- دانشجوی دکتری، مهندسی عمران، دانشگاه تهران، تهران

\* پست الکترونیکی نگارنده مسئول ali.mazroi@iauctb.ac.ir (سبک آدرس نگارنده)

**چکيده (سبک عنوان چکیده)**

در اين قالب، شيوه­ی تهيه­ی سریع ساختار مقاله با استفاده از امکانات استایل (سبک) نرم‏افزار وُرد براي مجله علمی مدیریت منابع خاک شرح داده مي­شود. روش قالب‌بندي مقاله، بخش­هاي مختلف آن، انواع قلم‌ها و اندازه آن­ها، به‏طور كامل در سبک‏ها تهیه شده است و کافی است نگارندگان با کپی کردن متن مقاله و چسباندن (پِیست) آن در بخش‏های مختلف و انتخاب سبک مربوط، مقاله خود را تهیه نمایند. نگارندگان محترم مقالات بايد توجه داشته باشند، مجله از پذيرش مقالاتي كه خارج از اين قالب تهيه شده باشند، معذور است. برای آماده‏سازی مقاله از همین فایل و کمک گرفتن از نوار ابزار «سبک­ها» (Styles) استفاده کنید. توجه فرمایید که در هنگام استفاده از نسخه 2013و 2010 بخش‌هایی از متن مقاله در نسخه­های پایین­تر به صورت به هم چسبیده نشان داده می­شود بنابراین هنگام ذخیره فایل، سازگاری ذخیره (Save Compatibility) به نسخه 2007 مورد توجه قرار گیرد. چكيده برای مقاله پژوهشی کامل حداقل 150 و حداكثر شامل 250 كلمه می­باشد. چكيده بايد به­طور صريح و شفاف، موضوع و هدف پژوهش، روش­های انجام و نتايج آن را مطرح كند. در چكيده از ذكر جزئيات كار، شكل‌ها، جدول­ها، فرمول‌ها، و مراجع‌ پرهيز شود. (سبک چکیده)

**واژگان كليدي (سبک عنوان واژگان کلیدی)**

حداقل3، حداکثر 5 واژه، با جداکننده کاما (سبک واژگان کلیدی)

بخش انگلیسی مقاله شامل عنوان تا انتهای واژگان کلیدی است و تمامی اجزای آن مانند بخش فارسی است. **قلم انگلیسی به‏کار رفته در سرتاسر مقاله فقط "تایمز نیو رومن" است.**

**بخش­های بعدی مقاله از صفحه دوم شروع می‌شود.**

**1- مقدمه (سبک عنوان سطح 1)**

برای آماده­سازی مقاله خود از همین قالب استفاده نمایید. نوع صفحه و فواصل از اطراف، در این قالب تنظیم شده است. کافی است نگارندگان محترم، یک کپی از این فایل را در قسمتی از رایانه ذخیره نمایند. پس از آن با کپی و سپس چسباندن[[1]](#footnote-2) (پِیست) متن خود در این فایل، سبک[[2]](#footnote-3) مربوط را انتخاب نمایید. همچنین در هر قسمت از مقاله پس از پِیست کردن متن می‏توانید از مسیر زیر، به طور مستقیم سبک مربوط را اعمال فرمایید:

Paste option -> match with Destination format

پاراگراف­های دوم به بعد در هر عنوان با فرورفتگی به اندازه­ی 5 میلی‏متر از شروع سطر و بدون فاصله پس یا پیش از پاراگراف است.

هنگام استفاده از علایمی نظیر ، : . ؛ و غیره، به خاطر داشته باشید که کلیه­ی این علایم بدون فاصله از حرف قبلی و با یک فاصله از حرف بعدی نوشته می‌شوند.

صفحات پیش­نویس مقاله بین 10 تا 15 صفحه (با رعایت قالب فعلی) است. (سبک متن اصلی)

1-1- اشاره به مراجع (سبک عنوان سطح 2 و 3)

اشاره به مراجع با علامت [1] در متن مقاله شروع می‌شود و باقی مراجع نیز به ترتیب ادامه می‌یابند. مراجع باید به ‌ترتیب ارجاع در متن شماره‌گذاری شوند و نمی‌توان به منبع شماره 3 زودتر از منبع شماره 2 اشاره کرد. در اشاره به چند منبع پشت سر هم، به جای ذکر تک­تک آن­ها می‌توان یک­جا اشاره کرد
[4-2]. برای اشاره به دو یا چند منبع غیر متوالی در داخل براکت به ترتیب به صورت [3 و 8] و [3، 4، و 7] عمل ‌شود.

از ارجاع به مراجع به صورت: "در این موضوع محققان بسیاری تحقیق نموده­اند [10-2]" خودداری شود. در مقاله­های پژوهشی ارجاع باید به طور عمده در بخش­های اصلی مقاله صورت گیرد. مراجعی که فقط در مقدمه آورده شده­اند در واقع مرجع پژوهش نیستند و تعداد آن­ها باید اندک باشد.

1-1-1- کلمات انگليسي (سبک عنوان سطح 2 و 3)

در مقاله­ی فارسی استفاده از کلمات انگليسي[[3]](#footnote-4) مجاز نیست و حتماً باید معادل فارسی آن­ها را در متن مقاله، شکل­ها، نمودارها و جدول­ها به‌كار برد. در صورت لزوم، اصل انگليسي کلمات به‌صورت زیرنویس اشاره شود.

اشاره به زیرنویس با اعداد فارسی بوده و در هر صفحه از مقاله با عدد 1 شروع می‌شود. باید توجه کرد که از زیرنویس وقتی استفاده می‌شود که اولین­بار آن کلمه در متن مقاله استفاده می‌شود و در دفعات بعدی نیازی به تکرار زیرنویس نیست.

2- شکل­ها، جدول­ها، نمودارها و روابط (سبک عنوان سطح 1)

2-1- شكل­ها و جدول­ها (سبک عنوان سطح 2 و 3)

شکل­ها، جدول­ها و نمودارها نیز با فرمت دوستونی در مقاله درج می‌شوند. در صورتی­که نتوان آن­ها را در اندازه یک ستون رسم نمود، و شکل مطلوب بیش از عرض یک ستون را اشغال کند، در بالا یا پایین صفحه و بعد از محل ارجاع درج مي‌شوند. شکل (1)، نمونه شکل با کیفیت و مورد تایید مجله را نشان می‏دهد. (سبک متن اصلی)

|  |
| --- |
|  |
| **شکل 1-** نمودار لنگر-دوران نمونه­ی CONXL-R20 و CONXL-NC-R20 (سبک زیرنویس شکل) |

به همه­ی شکل­ها، جدول­ها و نمودارها در مقاله باید اشاره کرد. اشاره به شکل­ها در متن، با ذکر شماره شکل و همان سایز متن مقاله و با پرانتز است. شکل­ها و جدول­ها بعد از اولین ارجاع به آن جانمایی شوند.

جدول (1) و (2) نمونه صحیح جدول مورد تایید مجله را نشان می­دهد.

**جدول 1-** نوع و اندازه قلم‏های استفاده شده در مجله (سبک عنوان جدول)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| صفحه اول مقاله | نام قلم | اندازه قلم |
| عنوان مقاله فارسی (حداکثر15 کلمه، وسط صفحه) | B Titr | 16 |
| نام نگارنده‌ها (نگارنده پاسخگو با ستاره مشخص شود.) | B Lotus Bold | 11 |
| مرتبه علمی نگارندگان، رشته تخصصی، نام سازمان، نام شهر | B Lotus Bold | 10 |
| پست الکترونیکی نگارنده مسئول | Times New Roman Bold | 8 |
| چکیده فارسی (حداقل 150 و حداکثر250 کلمه، تک ستونی) | B Lotus | 11 |
| واژگان کلیدی (حداقل 3 و حداکثر 5 کلمه) | B Lotus | 11 |
| عنوان مقاله لاتین (حداکثر15 کلمه، وسط صفحه) | Times New Roman Bold | 14 |
| نام نگارندگان (لاتین: حرف اول نام و نام خانوادگی کامل) | Times New Roman Bold | 10 |
| چکیده لاتین ( تک ستونی) | Times New Roman | 10 |
| واژگان کلیدی | Times New Roman | 10 |

**جدول 2-** نوع و اندازه قلم‏های استفاده شده در مجله (سبک عنوان جدول)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| متن مقاله | نام قلم | اندازه قلم |
| متن مقاله (دو ستونه) | B Lotus | 11 |
| کلمه‌های انگليسی داخل متن | Times New Roman | 9 |
| عنوان بخش­ها (مثال: 3-) | B Lotus Bold | 12 |
| عنوان زیر بخش­ها (مثال: 3-1-) | B Lotus Bold | 11 |
| شماره جدول­ها و شکل­ها | B Lotus Bold | 10 |
| توضیحات جدول­ها و شکل­ها | B Lotus | 10 |
| مراجع‌ لاتین | Times New Roman | 8 |
| مراجع‌ فارسی | B Lotus | 9 |

2-2- روابط و فرمول­های ریاضی (سبک عنوان سطح 2 و 3)

روابط و فرمول­های ریاضی با استفاده از ابزار معادله[[4]](#footnote-5) موجود در نرم­افزار آفیس با قلم کامبریا مث[[5]](#footnote-6) 9 و از سمت چپ تایپ می‌شوند و با شماره‏گذاری از یک مشخص شده و برای اشاره به آن­ها از شماره فرمول در داخل پرانتز استفاده می‌شود. یادآور می­شود در نسخه­های 2007 به بعد نرم­افزار آفیس، فونت کامبریا مث به طور پیش­فرض برای نوشتن روابط و فرمول­ها بکار رفته و کافی است اندازه آن در ابزار معادله تغییر کند.

در صورت استفاده از نرم­افزار مث­تایپ[[6]](#footnote-7) می­توانید از مسیر زیر فونت مربوطه و اندازه آن را انتخاب نمایید:

Style -> Define -> Primary Font -> Cambria Math

Size -> Define -> Full -> 9

در نوشتن فرمول­ها رعایت نکات زیر الزامی است:

1- در فرمول­نویسی پارامترها و متغیرها به صورت ایتالیک می‏آیند، ولی اعداد، کلمات، توابع مشخص و واحدها به صورت غیرایتالیک می­آیند.

2- 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.

3- وقتی ادامه فرمول در سطرهای بعدی آورده می­شود، باید از سطر دوم به بعداز سمت چپ فرورفتگی داشته باشد.

4- شماره هر فرمول در گوشه سمت راست آخرين سطر فرمول درج مي‌شود و در صورتی که در سطر آخر برای نوشتن شماره فرمول جا نباشد، در گوشه سمت راست سطر بعد نوشته می‏شود.

5- دقت شود از نقطه ممیز یا همان نقطه پایان جمله (*a***.***b*) به جای نقطه ­ضرب (*a***·***b*) استفاده نشود.

|  |  |
| --- | --- |
| (1) | $$ε\_{ij}=\frac{1}{2}\left(\frac{∂U\_{i}}{∂x\_{j}}+\frac{∂U\_{j}}{∂x\_{i}}\right)+$$$$ \frac{1}{2}\left(\frac{∂U\_{k}}{∂x\_{i}}·\frac{∂U\_{k}}{∂x\_{j}}\right)$$ |

**3- قواعد نوشتاري (سبک عنوان سطح 1)**

تلاش شود در متن مقاله از جملات رسا، گويا و كوتاه استفاده شود و از نوشتن جملات تودرتو پرهيز شود. جداسازي اجزاي مختلف يك جمله نيز نقش زيادي در فهم آسان آن دارد. درستي نوشتار بر پايه­ی املاي زبان پارسي ضروري است. در اين بخش، برخي از موارد اشتباه متداول يادآوري مي‌شود.

در افعال حال و گذشته استمراري بايد دقت شود كه «مي» از جزء بعدي فعل جدا نماند. براي اين منظور از «فاصله­ی متصل» استفاده كنيد. براي نوشتن فاصله­ی متصل از «كليد Ctrl» به همراه «كليد -» استفاده كنيد. همچنين دقت كنيد كه جزء «مي» و جزء بعدي فعل را به­صورت يكپارچه ننويسيد. بنابراين «مي شود» و «ميشود» اشتباه، و درست آن «مي­شود» است.

در مورد «ها»ي جمع نيز دقت كنيد كه از كلمه­ی جمع بسته شده جدا نوشته شود. براي جدانويسي نيز از فاصله­ی متصل استفاده كنيد. مثلاً «شکل ها» را به­صورت «شکل‌­ها» بنويسيد. جمع بستن كلمات پارسي يا لاتين با قواعد زبان عربي اشتباه است. بنابراين، «پيشنهادات» و «اساتيد» اشتباه و درست آن­ها «پيشنهادها» و «استادان» است.

3-1- علایم، نشانه‌ها و ارقام (سبک عنوان سطح 2)

از علایم و نشانه‌های متداول در زبان فارسی و همچنین از علایم و نشانه‌های به‌كار رفته در متون مهندسی عمران می‌توان استفاده نمود. باید از ارقام فارسی برای نشان‌دادن اعداد استفاده نمود، مگر آنکه به صورت عمدی در مقاله از چند گروه ارقام استفاده شده و این گروه‌بندی در علایم و نشانه‌ها ذکر شده باشد. اندازه و قلم علایم در داخل فرمول و در داخل متن و در لیست علایم باید دقیقاً یکسان باشد.

در صورت نیاز، لیست علایم و نشانه‌ها، در انتهای مقاله و پیش از مراجع درج ‌شود. این لیست به­صورت جدول دوستونی و ترتیب الفبایی تنظیم شود و هر سطر به ‌ترتیب شامل نماد و شرح (و ابعاد) آن باشد.

**4- تقدیر و تشکر و پیوست­ها (سبک عنوان سطح 1)**

در صورت وجود تقدیر و تشکر و پیوست در مقاله، به ترتیب در انتهای مقاله و پس از لیست علایم و نشانه­ها آورده می­شود. باید به پیوست­ها در متن مقاله اشاره و ارجاع شده باشد.

**5- مراجع (سبک عنوان سطح 1)**

مراجع لاتین با قلم تایمز نیو رومن 8 و مراجع فارسی با قلم
بی­لوتوس 9 نوشته می­شوند. شماره مرجع داخل کروشه و
با ایجاد بیرون­زدگی 5 میلی‏متر از خط دوم هر مرجع، نوشته می­شود.

**مقالات** در بخش مراجع به ترتیب زیر آورده می­شوند:

نام خانوادگی، نام، سال انتشار، عنوان، نام مجله، شماره جلد، صفحات ابتدایی و انتهایی.

(توجه شود حروف اول در عناوین مقالات بخش مراجع همه بزرگ باشند.)

مثال:

[1] Chen S.J. and Chao Y.C. (2001), “Effect of Composite Action on Seismic Performance of Steel Moment Connections with Reduced Beam Sections”, Journal of Construction Steel Research, Vol. 57, pp. 417-434.

**مراجع فارسی زبان**

[2] حسینی هاشمی، ب.، حسینی، م. و قاسمی حمزه کلایی، ع. (1382)، ”مطالعه رفتار لرزه­ای شتون­های مشبک با بست افقی با استفاده از
تحلیل­های خطی و غیرخطی استاتیکی“، پژوهشنامه زلزله شناسی و مهندسی زلزله، شماره اول بهار، ص. 2-15.

**کتاب‌ها** در بخش مراجع به ترتیب زیر آورده می شوند:

نام خانوادگی و نام نویسنده، سال انتشار، عنوان کتاب و ناشر آن، محل نشر، نوبت چاپ، شماره صفحه.

مثال:

[3] Timoshenko, S., (1976), “Strength of Materials, Part II, Advanced Theory and Problems,” Third ed., Krieger Publishing Company, Florida, pp. 121-132.

**پایان نامه­ها و رساله­ها؛**

[4] Barakat, M.A. (1988), “Simplified Design Analysis of Frames with Semi-Rigid Connections,” Ph.D. Thesis, School of Civil Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN.

**استانداردها؛**

[5] ASCE/SEI-41, (2007), Seismic Rehabilitation of Existing Buildings, American Society of Civil Engineers.

1. Paste [↑](#footnote-ref-2)
2. Style [↑](#footnote-ref-3)
3. English (Style: Sub Title) [↑](#footnote-ref-4)
4. Insert -> Symbols -> Equation [↑](#footnote-ref-5)
5. Cambria Math [↑](#footnote-ref-6)
6. Math Type [↑](#footnote-ref-7)