

# قالب پیش‌نویس مقاله برای مجله پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی با بکارگیری امکانات استایل (سبک) در نرم‌افزار ورد ۲۰۰۷ (سبک عنوان)

نام و نام‌خانوادگی نگارنده اول<sup>۱</sup>، نام و نام‌خانوادگی نگارنده دوم<sup>۲</sup>، نام و ... نگارنده سوم<sup>۳</sup>، .... (سبک

نویسندگان)

۱- مرتبه علمی نگارنده، رشته تخصصی، نام سازمان، نام شهر (سبک مشخصات نویسندگان)

۲- استادیار گروه شیمی مواد غذایی، پژوهشکده علوم و صنایع غذایی، مشهد

\* نویسنده مسئول (email@address.ac.ir)

## چکیده (سبک عنوان چکیده)

تاریخ دریافت:

تاریخ پذیرش:

چکیده فارسی با قلم B Nazanin11 در قالب یک پاراگراف، پس از اسامی نویسنده(گان) قرار گیرد. چکیده باید در عین مختصر بودن، به روشنی گویای محتوای مقاله بوده و با تأکید بر روش‌ها، بیانگر نتایج و اهمیت کاربرد آنها باشد و در آن از کلمات اختصاری مبهم استفاده نشود. از ذکر منابع نیز خودداری گردد. تعداد کلمات چکیده بین ۱۵۰ تا ۲۵۰ کلمه است. واژه‌های کلیدی با قلم B Nazanin11 به صورت برجسته و به ترتیب حروف الفبا نگارش شوند. تعداد واژگان کلیدی از ۵ مورد بیشتر نباشد. از آوردن پاورقی در عنوان، چکیده فارسی و انگلیسی اجتناب گردد (سبک چکیده)

## واژه‌های کلیدی (سبک

عنوان واژه‌های کلیدی)

اختصاری

الفبا

پاراگراف

کلمات (سبک واژه‌های

کلیدی)

## مقدمه (سبک عنوان سطح ۱)

Paste option > match with Destination  
format

این قالب جهت آماده‌سازی مقاله آماده شده است. کلیه تنظیمات مربوط به صفحه و فواصل از اطراف، در این قالب اعمال شده است. لطفاً یک کپی از این فایل را در قسمتی از رایانه ذخیره نموده و پس از آن با کپی و سپس چسباندن<sup>۱</sup> متن خود در این فایل، سبک<sup>۲</sup> مربوط را انتخاب نمایید. همچنین در هر قسمت از مقاله پس از چسباندن متن می‌توانید از مسیر زیر، به طور مستقیم سبک مربوط را اعمال فرمایید:

<sup>۱</sup> Paste

<sup>۲</sup> Style

جهت مشخص نمودن احتمال، حرف  $P$  به صورت حرف بزرگ انگلیسی و مایل با قلم Times New Roman 10 درج گردد ( $P < 0.05$ ). پیرانتزاها با قلم فارسی تایپ شوند.

\* در صورتی که اصول بدیهی نگارش در مقاله رعایت نگردیده باشد، پیش از ارسال به داوری به نویسنده مسترد خواهد شد (برخی از اصول نگارشی در جدول ۱ آورده شده است) (سبک متن اصلی).

**جدول، شکل و عکس (سبک عنوان سطح ۲ و ۳)**  
عنوان جدول و شکل با قلم B Nazanin 10 و بصورت برجسته و متن مربوط به توضیح جدول‌ها و شکل‌ها با قلم B Nazanin 10 و بصورت معمولی تایپ شود. عنوان شکل در پایین و با فرمت وسط‌چین (در صورتی که عنوان شکل بیش از یک خط باشد از فرمت راست‌چین استفاده شود) و عنوان جدول در بالا و با فرمت راست‌چین نوشته شده و گویای نتایج مندرج در آن باشد. توضیحات اضافی عنوان و متن جدول بصورت زیرنویس ارائه گردد. جدول‌ها و شکل‌ها در محل مناسب و به ترتیب در داخل متن مقاله گنجانده شود. جدول‌ها بدون خطوط عمودی و با حداقل خطوط افقی باشند. عنوان جدول باید مختصر و گویای ارتباط عوامل مورد بحث جدول باشد. اعداد در جدول‌ها، شکل‌ها و سایر قسمت‌های مقاله باید به فارسی باشند. عکس‌ها باید دارای مقیاس باشند و در صورت اقتباس از منابع دیگر باید منبع مورد استفاده ذکر گردد.

**توجه:** شکل‌ها باید از کیفیت مناسب برای چاپ برخوردار باشند (حتی الامکان در قالب TIFF) و از الگوهای سیاه و سفید برای ترسیم آنها استفاده شود. ممکن است برای چاپ، شکل‌ها کوچک‌تر شوند؛ بنابراین نوشته‌ها و اعداد روی شکل‌ها باید متناسب و کاملاً خوانا باشند.

**نکته مهم:** جهت درج اعداد اعشاری روی محور نمودارها می‌بایست از اعداد فارسی با ممیز (/) استفاده گردد و استفاده از نقطه به عنوان ممیز قابل قبول نخواهد بود. برای این منظور می‌توانید قلم‌های واجد

خواهد رسید. هیأت تحریریه مجله در رد یا قبول و اصلاح مقالات آزاد است.

مقدمه حاوی مروری بر پژوهش‌های گذشته با استناد به مدارک منتشر شده قبلی و شامل معرفی و توجیه موضوع مورد بررسی باشد و هدف بررسی را بوضوح روشن نماید.

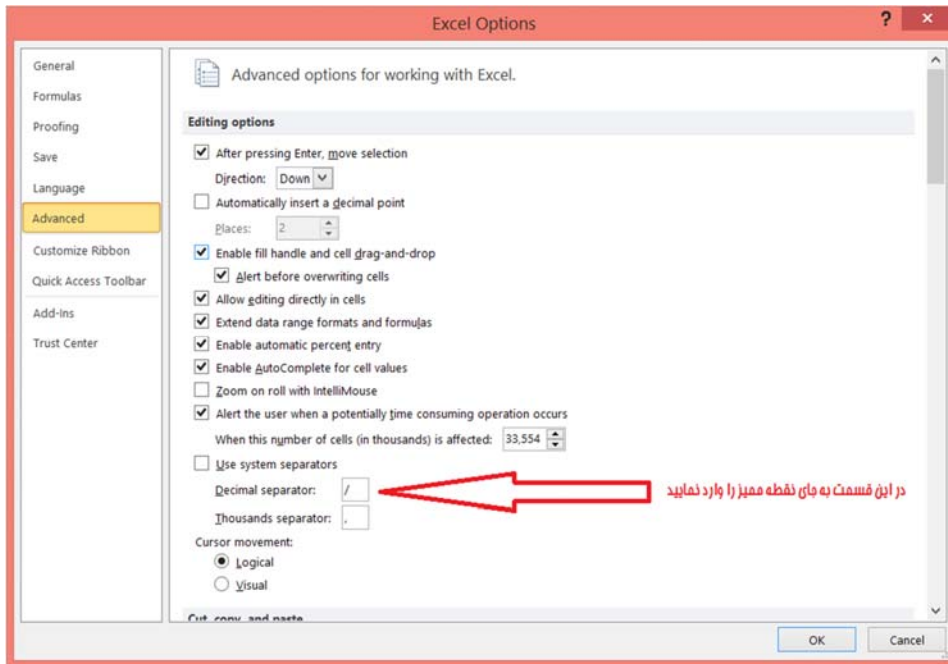
مواد و روش‌ها شامل شرح کامل مواد یا وسایل بکار گرفته شده و روش آزمایش در بررسی باشد. نتایج و بحث باید شامل تجزیه و تحلیل نتایج به دست آمده در ارتباط با تحقیق مورد نظر باشد. متن مقاله با قلم B Nazanin 12 و عناوین اول و دوم به ترتیب با قلم B Nazanin 12 و B Nazanin 11 بصورت برجسته تایپ شود. از سیستم شماره‌گذاری برای عناوین استفاده نشود. همچنین شماره زیرنویس‌ها در هر صفحه از یک شروع شده و توسط خود نرم‌افزار ورد شماره‌گذاری شود و از تایپ کردن شماره خودداری شود. فاصله بین خطوط در متن مقاله Single بدون فاصله قبل و بعد انتخاب گردد. کلمات انگلیسی در متن با قلم Times New Roman 10 تایپ شوند. کلیه معادلات و روابط موجود در متن مقاله در سطر جداگانه و به ترتیب شماره گذاری گردند. واحدها باید در مقیاس متریک (SI) ارائه گردند و تمامی آنها به صورت کلمات فارسی و بعد از اعداد آورده شوند (مثال: ۲۵ درجه سانتی‌گراد، ۱۰۰ میلی‌گرم در لیتر). از بکار بردن کلمات خارجی- غیر از اسامی علمی- در متن خودداری و در صورت نبودن معادل فارسی فراگیر، آنها را به فارسی نوشته و اصل کلمه به صورت زیرنویس در همان صفحه ارجاع داده شود. اسامی علمی (جنس و گونه گیاهان، جانوران و میکروارگانسیم‌ها) در تمام مقاله به صورت مایل تایپ شود.

پاراگراف‌های دوم به بعد در هر عنوان با فرورفتگی به اندازه ۵ 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 کلیه این علائم بدون فاصله از حرف قبلی و با یک فاصله از حرف بعدی نوشته می‌شوند.

این قابلیت (مجموعه قلم پروین) را دانلود نمایید. جدول ۲ و شکل‌های ۲ و ۳ به عنوان نمونه پیشنهاد نحوه درج ممیز فارسی به جای نقطه در شکل ۱ آورده می‌شود. شده است.

جدول ۱- برخی از اصول نگارش (سبک عنوان جدول) (<http://www.persianacademy.ir/fa/das.aspx>)

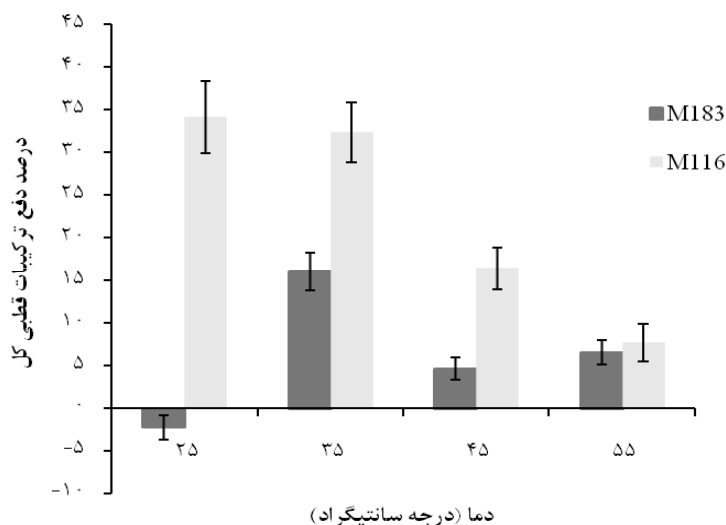
نکته نگارشی	راهنمای صفحه کلید
گذاشتن تشدید همیشه ضرورت ندارد مگر در جایی که موجب ابهام شود: معین/معین	ب+SHIFT
تنوین (أ)	ض+SHIFT=
آن همیشه جدا نوشته می‌شود مگر: آنها، آنجا، آنکه، بدان، آنچه، وانگهی	
این همیشه جدا نوشته می‌شود مگر: اینها، اینجا، اینکه، بدین	
ترا-ترین	
به غیر از بیشتر/بیشترین، کمتر/کمترین، بهتر/بهترین، مهتر، مهترین، بقیه جدا نوشته می‌شوند.	
چه جدا از کلمه پیش از خود نوشته می‌شود، مگر در: چرا، چگونه، چقدر، چطور، چسان	
چه جدا از کلمه پس از خود نوشته می‌شود، مگر در: آنچه، چنانچه	
حرکت‌گذاری تنها در حدی لازم است که احتمال بدخوانی و ابهام داده شود: عُرضه/عَرَضه؛ حَرْف/حِرْف	ی/س/ش+SHIFT
که همیشه جدا نوشته می‌شود به جز در سه مورد: بلکه، اینکه، آنکه	
می- نمی با رعایت نیم‌فاصله، همواره جدا نوشته می‌شوند.	نیم‌فاصله (Ctrl+-)
ها (نشانه جمع) با رعایت نیم‌فاصله جدا از کلمه پیش از خود نوشته می‌شود (به جز در مورد آنها)	
یک در ترکیب، جدا از جزء پس از خود نوشته می‌شود، مگر در موارد: یکتا، یکجا، یکدست، یکدفعه، یکدیگر، یکرنگ، یکرو، یکسان، یکسره، یکسو، یکشنبه، یکنواخت	
نقطه (.)، دونقطه (:)، ویرگول (،) همواره به کلمه پیش از خود می‌چسبند ولی بعد از آنها درج یک فاصله الزامی است.	ک+SHIFT=: ف+SHIFT=،
تأمین، تأثیر و امثال این کلمات با حمزه ساکن در وسط کلمه (أ) نوشته می‌شوند.	د+SHIFT=أ
حمزه پایانی پس از حرف صدادار بلند «آ» حذف می‌شود، مانند: ابتدا، انتها، املا، انشاء، اجرا و ...	
در حالت نسبت و همراهی با «یا» ی وحدت و نکره و نیز در اضافه، به جای حمزه، «ی» قرار می‌گیرد، مانند: ابتدای، انتهای، املا، انشای، اجرای و ...	
اگر کلمه-ی فارسی باشد، هرگز در میان کلمه یا پایان کلمه به صورت «حمزه» نیست، بنابراین همواره با حرف «ی» نوشته می‌شود. مانند: آیین نه آئین، پاییز نه پائیز، پایین نه پائین، روییدن نه روئیدن و ...	
نشانه اضافه پس از کلمه‌های مختوم به های بیان حرکت (ه) به صورتی یایی نیمه (ء) بالای (ها) نوشته می‌شود، مانند: محمولهٔ غذا	ل+SHIFT=ۀ
(پرانترز ابتدا، به کلمه بعد و پرانترز انتها، به کلمه قبل از خود می‌چسبند) و به ترتیب از کلمه قبل و بعد از خود فاصله می‌گیرند.	
به املاهای برخی از کلمات رایج در مقالات حوزه صنعت غذا نظیر فرآوری، فرآیند/فرایند و ... توجه شود.	آ+SHIFT=



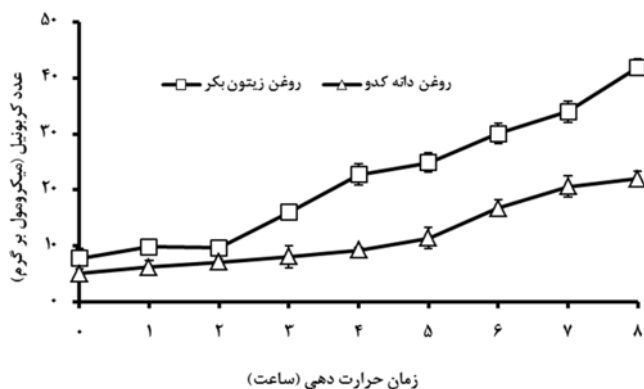
شکل ۱- نحوه درج ممیز فارسی به جای نقطه در نرم افزار اکسل ۲۰۱۰ (سبک عنوان شکل)

جدول ۲- برخی خصوصیات شیمیایی مواد آلی مورد استفاده

خاکستر (درصد)	فلزات سنگین (میلی گرم بر کیلوگرم)		pH	
	Pd	Cd		
۸۶/۸	۱/۲	۰/۸۸	۷/۴	لجن فاضلاب
۹/۴	۹/۴	۶۵۷/۸۳	۷/۰۸	کمپوست



شکل ۱- اثر اندازه حفره‌های غشا و دما بر درصد دفع ترکیبات قطبی کل تراوه طی اولترافیلتراسیون روغن کانولا با غشا PVDF. تیرک‌های ترسیم شده نشان‌دهنده خطای استاندارد میانگین داده‌های اندازه‌گیری شده است.



شکل ۲- تغییر عدد کربونیل روغن‌های زیتون بکر و دانه کدو طی فرایند حرارتی در دمای ۱۸۰ درجه سانتی‌گراد. تیرک‌های ترسیم شده روی نقاط، نشان‌دهنده انحراف استاندارد داده‌های اندازه‌گیری شده است.

روابط و فرمول‌های ریاضی (سیک عنوان سطح ۲ و ۳)

در نوشتن فرمول‌ها رعایت نکات زیر الزامی است:

- ۱- در فرمول‌نویسی پارامترها و متغیرها به صورت ایتالیک می‌آیند، ولی اعداد، کلمات، توابع مشخص و واحدها به صورت غیرایتالیک می‌آیند.
- ۲- 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.
- ۳- وقتی ادامه فرمول در سطرهای بعدی آورده می‌شود، باید از سطر دوم به بعد از سمت چپ فرورفتگی

روابط و فرمول‌های ریاضی (سیک عنوان سطح ۲ و ۳)

جهت تایپ روابط و فرمول‌های ریاضی از ابزار معادله<sup>۱</sup> موجود در نرم‌افزار آفیس با قلم کامبریا م<sup>۲</sup> استفاده شود و نحوه تایپ از سمت چپ انجام شود و جهت شماره‌گذاری از شماره فرمول در داخل پرانتز استفاده شود. دقت شود فرمول‌ها به صورت عکس در متن قرار داده نشود.

<sup>۱</sup> Insert -> Symbols -> Equation

<sup>۲</sup> Cambria Math

کاربری و کلمه عبور وارد سایت شده و ارسال مقاله جدید را انجام می‌دهند.

### هزینه مقالات (سبک عنوان سطح ۱)

در صورت پذیرش مقاله جهت چاپ، به ازای هر صفحه مبلغ صد و پنجاه هزار ریال بابت هزینه‌های داوری، ویراستاری، چاپ و ارسال یک نسخه از نشریه دریافت می‌گردد.

### فرم تعهد نویسندگان (سبک عنوان سطح ۱)

نویسندگان محترم می‌باید فرم تعهد که در صفحه نخست پایگاه اینترنتی نشریه (در زیر منوی راهنمای نویسندگان) قرار داده شده است را دریافت نموده و پس از تکمیل و امضا، تصویر آن را به همراه فایل‌های دیگر در هنگام ارسال مقاله جدید بارگذاری نمایند.

داشته باشد.  
۴- شماره هر فرمول در گوشه سمت راست فرمول درج می‌شود.

۵- دقت شود از نقطه‌میز یا همان نقطه پایان جمله  $(a, b)$  به جای نقطه ضرب  $(a \cdot b)$  استفاده نشود. رابطه (۱)

$$\Delta E = \sqrt{(L_1 - L_0)^2 + (a_1 - a_0)^2 + (b_1 - b_0)^2}$$

### نحوه ارسال مقاله (سبک عنوان سطح ۱)

جهت ارسال مقاله، لازم است ابتدا کاربران در پایگاه اینترنتی نشریه به آدرس <http://journals.rifst.ac.ir> ثبت نام نموده و سپس مقاله خود را به صورت آنلاین ارسال نمایند. بدیهی است کاربرانی که قبلاً ثبت نام کرده اند و نام کاربری و کلمه عبور دریافت کرده اند نیازی به ثبت نام مجدد ندارند و با وارد کردن نام

### منابع

منابع مورد استفاده باید شامل جدیدترین اطلاعات در زمینه کار مورد نظر باشند. استناد به منابع در متن مقاله به سبک هاروارد (Harvard System: Author – Date Scheme) انجام گیرد. بدین ترتیب که نام خانوادگی نویسنده و سال انتشار منبع در پایان جمله و داخل پرانتز نوشته شود. برای منابع خارجی نیازی به ترجمه فارسی اسامی نیست و در متن عیناً به آن اشاره شود. در صورتی که تعداد نویسندگان بیش از دو نفر باشند فقط به ذکر نام خانوادگی نویسنده اول و سپس "همکاران" و یا بصورت لاتین "*et al.*" اکتفا شود. برای مثال:

Sparks و همکاران (۲۰۰۹) نشان دادند که...

این امر احتمالاً به دلیل جذب مواد جامد در فرایند اسمزی می‌باشد که بر روی نفوذ پذیری سلول‌ها تأثیر می‌گذارد و... (Nelson & Sommers, 1982; Sparks *et al.*, 2009).

فتحی و همکاران (۱۳۸۶) تغییرات رنگ کیوی را مورد بررسی...

تنظیم فهرست منابع نیز مطابق شیوه هاروارد انجام گیرد. در تنظیم منابع ابتدا منابع فارسی و در ادامه آن منابع لاتین به ترتیب حروف الفبای نام خانوادگی اولین نگارنده و بصورت نام خانوادگی و نام نویسنده(گان)، سال انتشار، عنوان مقاله یا کتاب، نام مجله یا ناشر، شماره جلد و صفحات مقاله یا کتاب نوشته شود. از سیستم شماره‌گذاری نرم‌افزار ورد استفاده شود و از تایپ شماره‌ها خودداری شود.

وقتی چند اثر از یک نویسنده استفاده می‌شود، ترتیب شماره گذاری این مقالات بر حسب سال انتشار آنها (از جدید به قدیم) انجام گیرد.

منابع فارسی با قلم B Nazanin 11 و منابع انگلیسی با قلم Time new Roman 10 و فاصله بعد از هر منبع Apt انتخاب شود. تورفتگی منابع به صورت Hanging و ۰/۵ لحاظ گردد.

#### مثال‌ها

#### منابع فارسی

- ۱- شایگان، ج. و افشاری، ع. ۱۳۸۸. بررسی وضعیت آلاینده های شهری در فاضلابهای شهری و صنعتی در اراضی زراعی و باغی استان های جنوبی ایران. نشریه آب و خاک، ۶۱:۲۳-۵۳.
- ۲- ملکی، م. و دخانی، ش. ۱۳۷۴. صنایع غذایی. جلد اول، انتشارات دانشگاه شیراز، صفحات ۱۰۱-۳۳.
- ۳- موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران. ۱۳۷۳. روش اندازه گیری پایداری روغن ها و چربی های خوراکی در برابر اکسید شدن. استاندارد ملی ایران، شماره ۳۷۳۴، چاپ اول.

#### منابع لاتین

#### مجله علمی

- 4- Sparks, D.L., Thompson, H.A., & Gupta, H.V. 2009. Visible changes in macro mica particles that occur with nickel depletion. *Water, Air and Soil Pollution*, 31:217-230.

عنوان ژورنال باید به صورت کامل و غیراختصاری درج گردد.

#### کتاب

- 5- Lindsay, W.L. 1979. *Chemical Equilibria in Soils*. John Wiley & Sons, New York.

یک فصل از کتاب تدوین شده (Edited book)

- 6- Nelson, D.W., & Sommers, L.E. 1982. Total carbon, organic carbon, and organic matter. P. 539-579. In A.L. Page et al. (ed.) *Methods of Soil Analysis*. Part 2. 2nd ed. Agron. Monoger. 9. ASA and SSSA, Madison. WI.

#### همایش ها

- 7- Berrada, B. 2004. Option for water management during drought. P. 29-37. In E.D. Martin (ed.) *Proceedings of the 4th Annual Four Corners Irrigation Workshop*, 8-10 Jul. 2004. Soil and Water Conservation Society, New Mexico, USA.

درگاه الکترونیکی (Website)

- 8- Mathieu, R., Richards H.M., Brooks, S.J., Stewart, W. and Sbih M. 2004. Relationships between Radarsat SAR data and surface moisture in soil. *International Journal of Remote Sensing* 24(2):65-81. Available at <http://www.informaworld.com/contentUa/V.24-2-2004/article9.htm> (visited 5September 2010).
- 9- Food and Agriculture Organization (FAO). Visited in September 2013. Available online at: <http://faostat.fao.org/site/573/DesktopDefault.aspx?PageID=573#ancor>

**A template for preparing papers in journal of research and innovation  
in food science and technology using styles in Microsoft word  
2007(style: English title)**

**First and Family name of Author<sup>1</sup>, First and Family name of Author<sup>2\*</sup>, (Style:  
Authors)**

1- Professor, Name of the Department, University Name, Mashhad, Iran

2- Assistant Professor, Name of the Department, University Name, Mashhad, Iran (Style:  
Authors' Affiliation)

\*Corresponding author (email@address.ac.ir)

**Abstract (Style: Abstract Title)**

The submitted articles are required to be written in English including an abstract which must comply with the following rules: 1) the title must be written at the top of the page, in the center, using Times New Roman BOLD, 14 pt. 2) The main words (not the prepositions) in the title must be capitalized. 3) The authors' names must be written, under the title, using Times New Roman BOLD, 12 pt. The names are followed by the authors' titles and their universities' titles using Times New Roman 11pt. 4) The keywords must be written, following the abstract text, using Times New Roman BOLD, 11 pt. (Style: Abstract)

**Keywords (Style: Keywords Title):** Authors' names, Main words, Title

**چکیده و واژه‌های انگلیسی**

چکیده انگلیسی در انتهای مقاله (بعد از فهرست منابع) قرار گیرد. عنوان انگلیسی با قلم Times New Roman 14 و به صورت برجسته در وسط سطر آورده شود. ابتدای واژه‌های اصلی عنوان انگلیسی مقاله با حروف بزرگ نوشته شود. اسامی نویسنده(گان) با قلم Times New Roman 12 و به صورت برجسته در وسط سطر و پس از آن درجه علمی و محل خدمت با قلم Times New Roman 11 و به صورت معمولی تایپ شود. چکیده انگلیسی باید ترجمه کامل چکیده فارسی باشد و تعداد کلمات چکیده بین ۱۵۰ تا ۲۵۰ کلمه است. چکیده انگلیسی با قلم Times New Roman 11 معمولی پس از اسامی نویسنده(گان) قرار گیرد. واژگان کلیدی انگلیسی (keywords) با قلم Times New Roman 11 به صورت برجسته پس از چکیده انگلیسی آورده شوند. تعداد واژگان کلیدی انگلیسی برابر فارسی آن باشد.