



50mm

## Paper Title (Less Than 15 Words, Bold Times New Roman, 16pt)

First Author<sup>1\*</sup>, Second Author<sup>2</sup>, ... (Times New Roman 10pt)  
University or Office, Email Address of first Author (Times New Roman 8pt)  
University or Office, Email Address of Second Author (Times New Roman 8pt)

.....

-- (Three Enter with Bold Times New Roman 10pt) --

---

### Abstract (Bold Times New Roman, 11pt)

The paper abstract (both in English or Persian) should be appeared at the first page, after author names and before keywords. The abstract should clearly state, the objective, results and the conclusion of the work. It must be limited between 250 to 500 words. The space between lines in the whole manuscript should be 1 line. Each A4 page is prepared in 20 mm margin in the left and right rounds, and 25 mm in the top and from the end. The conference proceeding will be published including all accepted full papers and will be presented for publication in international indexed (ISI, ISC) journals. If this template has not been exactly followed by authors then the paper will not be reviewed. Abstract shall be written in Times New Roman, 10pt.

**Keywords:** a maximum of five keywords, separate the words with comma.

---





----- سه سطر با فاصله (نازنین 16pt. پررنگ) -----  
(عنوان در 1 یا 2 خط به صورت وسطچین با قلم نازنین 16pt. پررنگ)

----- يك سطر فاصله (نازنین 16pt. پررنگ) -----  
نام و نام خانوادگی نویسنده اول<sup>1</sup>، نویسنده دوم<sup>2</sup>، ... از ذکر عناوینی  
مهندس، دکتر و... در ابتدای اسامی خودداری شود (نویسنده اول  
مسئول و رابط قلمداد می شود) (نازنین، 12pt، پررنگ)  
وجه علمی (یا سمت کاری) نویسنده اول، پست الکترونیک (Times New Roman 10 pt. Italic)  
وجه علمی (یا سمت کاری) نویسنده دوم، پست الکترونیک (Times New Roman 10 pt. Italic)

نام و نام  
خانوادگی  
نویسندگان به  
صورت کامل ذکر  
شود. (همراه  
با پسوند)

----- چهار سطر فاصله (نازنین 10pt. نازک) -----

### چکیده (نازنین 12pt. پررنگ و وسط چین)

در متن چکیده از ذکر مقدمات و کلیات خودداری شود و مستقیماً به مسئله اصلی و اهداف آن،  
اساس کار و میزان موفقیت این مطالعه با استناد به نتایج کار به طور مختصر اشاره شود.  
چکیده مقاله با قلم 10pt. نازنین اندازه 2.5 سانتیمتر از سمت چپ کاغذ، با 2.5 سانتیمتر  
فاصله از سمت راست و با یک خط فاصله کنار های ردیف شده نوشته شود. طول چکیده در  
مقاله کامل بین 250 تا 500 کلمه باشد. چکیده باید به تنهایی کامل و فقط دارای یک  
پاراگراف باشد و از اشاره به مراجع در چکیده خودداری شود. چکیده مقالات، در محیط  
Word تهیه و ارائه گردد.

2.5cm

2.5cm

واژه های کلیدی: حداکثر 5 واژه که با ویرگول (،) از هم جدا شده و در یک خط باشند. (قلم  
نازنین 10pt.)



### مقدمه (نازنین 13pt. پررنگ)

به منظور یکسان سازی مجموعه مقالات این کنفرانس بین المللی و نیز برای آنکه امکان ترکیب و انتقال فایل کامپیوتری آنها فراهم شود، لازم است که همه مقالات با طرحی یکسان و کاملاً هماهنگ تهیه و تایپ شوند. این راهنما به نویسندگان مقالات فارسی کمک می کند تا مقاله خود را با طرح مورد قبول کنفرانس تهیه نمایند. صورت ظاهری این راهنما و نگارش آن منطبق بر دستورالعمل تهیه مقالات است.

برای تایپ مقاله به زبان فارسی، فقط از نرم افزار مایکروسافت word در محیط ویندوز با امکانات فارسی استفاده کنید. اندازه کاغذ A4 انتخاب شود. کلیه صفحات باید دارای حاشیه 3.5 cm از بالا و پایین صفحه، و حاشیه 2 cm از سمت راست و چپ باشند. خط اول هر پاراگراف 0.5 cm فاصله بیشتری داشته باشد. متن اصلی مقاله به صورت تک ستونی با قلم (فونت) نازنین و اندازه 12pt. تک فاصله تهیه شود. عنوان همه بخش ها با قلم نازنین و اندازه 13pt. پررنگ و عنوان زیربخش ها با قلم نازنین و اندازه 12pt. پررنگ تایپ شود. عنوان هر بخش یا زیربخش، با یک خط خالی فاصله از انتهای متن بخش قبلی تایپ و شماره گذاری شود. خط اول همه پاراگراف ها باید دارای تورفتگی به اندازه 0.5 cm باشد.

شیوه ارجاع در مقاله باید به سبک APA و منبع مورد استناد در داخل متن با ذکر نام خانوادگی نویسنده، سال انتشار و شماره صفحه داخل پرانتز آورده شود (راهنمایی، 1387، 22). توجه شود؛ در انتهای هر جمله یا پاراگراف که رفرنس در آن قرار دارد نقطه بعد از پرانتز قرار داده می شود. بعد از متن، پرانتز(....) بدون فاصله از متن قرار دارد (احمدی و دیگران، 1391، 26).

مراجع فارسی را با قلم نازنین نازک 12pt. و مراجع انگلیسی را با قلم Times New Roman 11pt. نازک تایپ نمایید. همچنین شیوه نگارش مشخصات منابع و مراجع در انتهای مقاله بر اساس حروف الفبا ذکر شود.

### حد اکثر طول مقاله

با توجه به محدودیت در چاپ مقالات، حداکثر طول هر مقاله کامل (شامل شکل ها و جدول ها که منطبق با این دستورالعمل تهیه می شود) 8 صفحه می باشد. نتیجه داوری مقالات از طریق اعلام در سایت کنفرانس یا ایمیل به نویسندگان مقاله اعلام می شود. مقاله ای که مورد پذیرش قطعی یا مشروط قرار می گیرد، باید با توجه به تصحیحات احتمالی مورد نظر داوران، بازنگری و تهیه شود و فایل مقاله کامل (با فرمت doc و pdf) به صورت توأم با استفاده از لینک ارسال مقاله یا ایمیل های مربوط به ارسال مقالات، به دبیرخانه کنفرانس ارسال شود. فایل مقاله باید به گونه ای باشد که در صورت نیاز بتوان به راحتی و بدون کار اضافه ای آن را باز کرد، پرینت گرفت یا به چاپخانه تحویل داد.



- نویسندگان محترم توجه داشته باشند که کلیه مکاتبات این کنفرانس صرفاً از طریق سایت و پست الکترونیکی صورت می گیرد و تا حد امکان از پیگیری های تلفنی خودداری نمایید.
- مقاله ارسال شده در کنفرانس یا نشریه ای دیگر به چاپ نرسیده باشد. در مقالاتی که بیش از یک نویسنده دارند، نویسندگان باید یک نفر را به عنوان نویسنده عهده دار مکاتبات مشخص کنند. در غیر این صورت نفر اول، نویسنده عهده دار مکاتبات و مسوول محتوای علمی مقاله شناخته خواهد شد.

### واژه های خارجی در متن فارسی

برای واژه ها و نام های خارجی، حتی الامکان از معادل های فارسی مصطلح و مصوب استفاده نمایید. در مورد نام های خارجی غامض یا معادل های غیر مصطلح فارسی، فقط در اولین ارجاع و بلافاصله پس از ذکر این گونه واژه ها، معادل لاتین آن داخل پارانتز (Example) با فونت Times New Roman آورده شود.

### پاورقی ها

در صورت نیاز به درج پاورقی، همه موارد فارسی و به صورت راست چین با قلم نازنین و اندازه 10pt. و پاورقی های لاتین به صورت چپ چین با قلم Times New Roman اندازه 9pt. نوشته شوند.

### معرفی علائم و متغیرها در متن

از آنجا که نیازی به درج فهرست علائم و متغیرها در ابتدای مقاله نیست، بنابراین هر نوع متغیر یا علامت بکار رفته در متن مقاله، باید در اولین ارجاع به آن معرفی شود.

### جدول ها

هر جدول باید دارای شماره و عنوان (توضیح) باشد، که به صورت وسط چین در بالای جدول با قلم نازنین پررنگ و اندازه 10pt. تایپ و به ترتیب از 1 شماره گذاری می شود. بهتر است جدول ها در داخل متن و پس از جایی که به آنها ارجاع می شود، درج گردند. کلیه متون در داخل جدول اگر فارسی باشند به صورت راست چین باید تایپ شوند (نازنین 10pt. نازک) و اگر لاتین باشند به صورت چپ چین باید تایپ شوند (Times New Roman, 10pt.). اعداد در جدول ها باید به صورت فارسی و وسط چین تایپ شوند. ذکر واحد کمیت ها در جدول الزامی است. هر جدول با یک سطر خالی فاصله از متن ماقبل و مابعد آن قرار گیرد و نیز اگر جدول ها دارای مرجع می باشند بایستی شماره مرجع در داخل کروشه در انتهای عنوان جدول ذکر شود. یک نمونه جدول مطابق دستورالعمل در زیر آمده است (توجه شود که خود جدول نیز باید در موقعیت وسط چین نسبت به طرفین کاغذ قرار گیرد).

جدول 1- جدول نمونه شماره 1

| فصل | عنوان     | گزارش | تعداد |
|-----|-----------|-------|-------|
| 1   | مقدمه     | 20    | 2     |
| 2   | روش تحقیق | 40    | 3     |

|   |    |               |   |
|---|----|---------------|---|
| 3 | 40 | تحليل اطلاعات | 3 |
|---|----|---------------|---|

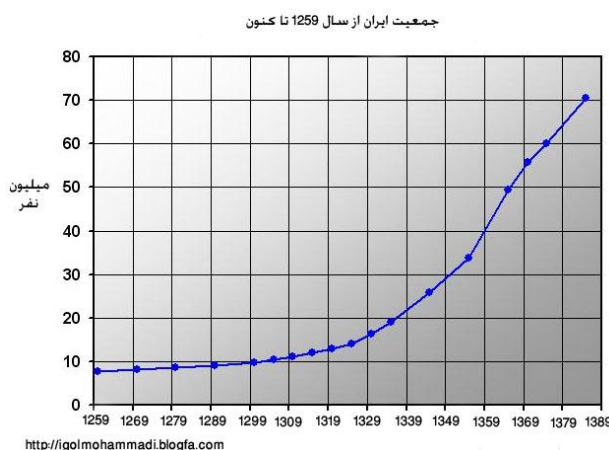
## شکل ها و نمودارها

هر شکل و نمودار باید دارای شماره و عنوان (توضیح) باشد که به صورت وسط چین در زیر آن با قلم نازنین 10pt. پررنگ تایپ و به ترتیب از 1 شماره گذاری می شود. نمودارها و شکلها می توانند به صورت رنگی و یا سیاه و سفید باشند ولی به گونه ای که در صورت چاپ سیاه و سفید رنگها و جزئیات آنها قابل تشخیص باشد. از طرفی شکل ها و تصاویر باید سبک باشد تا امکان ارسال مقاله به راحتی فراهم شود.

شکل ها در داخل متن و در جایی که به آنها ارجاع می شود، درج گردند. ذکر واحد کمیت ها در شکل ها الزامی است. در متن مقاله باید به همه شکل ها ارجاع شود. در تهیه شکل ها توجه کنید که اندازه اعداد، با قلم نازنین 10pt. باشد تا پس از درج در مقاله، کاملاً واضح و (legend) واژه ها، کمیت ها و راهنمای منحنی ها خوانا باشند. قبل و بعد از هر شکل، یک سطر فاصله ایجاد کنید. (توجه شود که خود شکل ها و نمودارها نیز، همانند جدول ها باید در موقعیت وسط چین نسبت به طرفین کاغذ قرار گیرند). یک نمونه شکل و نمودار مطابق دستورالعمل در زیر آمده است.



شکل 1- نمونه شکل داده شده



شکل 2- نمونه یک نمودار

## نتیجه گیری

وجود بخش جمع بندی و نتیجه گیری پس از متن اصلی مقاله الزامی است. در این بخش خلاصه ای از یافته ها و نتایج عمده همراه با پیشنهادهای احتمالی ارائه می شود.



این بخش باید ادبیاتی گویا و شفاف داشته و به صورت خلاصه به نکات اصلی اشاره کند.

### تشکر و قدردانی

در صورت نیاز، این بخش قبل از مراجع قرار می‌گیرد.

### مراجع

نام خانوادگی، نام نویسنده (نویسندگان) یا مترجم، (سال انتشار)، عنوان کتاب، محل انتشار، ناشر مربوطه، شهر.  
نام خانوادگی، نام نویسنده (نویسندگان)، (سال انتشار)، عنوان مقاله، نام مجله، شماره مجله، ناشر مربوطه، شهر.  
نام خانوادگی، نام نویسنده (نویسندگان)، (سال انتشار یا دسترسی)، عنوان اثر، شناسه (آدرس)، سایت