

فرمت مقالات اولین همایش استانی آموزش ریاضی

(عنوان مقاله به صورت تک فاصله با قلم بی نازنین **۱۶ pt Bold**)

----- یک سطر فاصله (بی نازنین **۱۲ pt**) -----

نام و نام خانوادگی نویسنده اول^{*}، نویسنده دوم^۲، ...^۳ (در یک یا دو سطر)

از ذکر عناوین نظیر مهندس، دکتر و ... در ابتدای اسامی خودداری شود. (بی نازنین **۱۲ pt Bold**)

آدرس محل انجام تحقیق در یک سطر (بی نازنین **۱۰ pt Bold**)

□ * مسئول مقاله: آدرس پست الکترونیکی (بی نازنین **۸ pt Bold**)

----- یک سطر فاصله (بی نازنین **۱۲ pt**) -----

چکیده (بی نازنین **۱۴ pt Bold**)

۳/۵ cm

در متن چکیده از ذکر مقدمات، کلیات، ارجاع، زیرنویس خودداری شود و مستقیماً به مسئله مورد مطالعه و اهداف آن، اساس کار و میزان موفقیت این مطالعه با استناد به نتایج کار به طور مختصر اشاره شود. چکیده مقاله با قلم بی نازنین اندازه **۱۱ pt** با فاصله خطوط **۱۳ pt** یا **۰/۸**، فاصله **۳/۵** سانتیمتر از سمت راست و **۳/۵** سانتیمتر از سمت چپ کاغذ، با کناره‌های ردیف شده نوشته شود. طول چکیده کمتر از ۱۰۰ کلمه و بیشتر از ۱۵ خط نباشد. چکیده باید به تنهایی کامل و فقط دارای یک پاراگراف باشد.

۳/۵ cm

عناوین بخش‌ها و زیربخش‌ها شماره گذاری شوند و شماره ۱ مربوط به مقدمه است.

----- ۱ سطر فاصله (بی نازنین **۱۱ pt** نازک) -----

واژه‌های کلیدی: حداقل ۳ و حداکثر ۵ واژه که با ویرگول (،) از هم جدا شده و در یک خط باشند. (قلم بی نازنین **۱۱ pt**)

----- ۱ سطر فاصله (بی نازنین **۱۱ pt** نازک) -----

۱- مقدمه (بی نازنین **۱۴ pt Bold**)

۲/۵ cm

به منظور یکسان سازی مجموعه مقالات این همایش 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 کمک می‌کند تا مقاله خود را با طرح مورد قبول همایش تهیه نمایند. توجه شود که صورت ظاهری این راهنما و نگارش آن منطبق بر دستورالعمل تهیه مقالات است. از نویسندگان محترم درخواست می‌شود از فایل حاضر برای نگارش مقاله خود استفاده نمایند. برای تایپ مقاله به زبان فارسی، از مایکروسافت آفیس ورد ۲۰۱۰ (**Microsoft Office Word 2010**) استفاده کنید. سپس از فایل **Word** فایل **pdf** تهیه نمایید. ارسال مقالات همزمان با دو فرمت **Word** و **pdf** ضروری می‌باشد. متن اصلی مقاله به صورت تک ستونی با قلم (فونت) بی نازنین و اندازه **۱۲ pt** تک فاصله (**single space**) تهیه شود. عنوان همه بخش‌ها با قلم بی نازنین و اندازه **۱۴ pt Bold** و عنوان زیربخش‌ها با قلم بی نازنین و اندازه **۱۲ pt Bold** تایپ شود. عنوان هر بخش یا زیربخش با یک خط خالی فاصله از انتهای متن بخش قبلی تایپ و شماره‌گذاری شود. خط اول همه پاراگراف‌ها باید دارای تورفتگی به اندازه **۰/۷ cm** باشد.

۲/۵ cm

۲- راهنمای ارسال مقالات

برای ارسال مقالات می‌توان از دو طریق اقدام نمود:

- ۱- درجه علمی یا سمت کاری، دانشگاه یا محل اشتغال نویسنده اول (بی نازنین **۱۱ pt**، راست چین)
- ۲- درجه علمی یا سمت کاری، دانشگاه یا محل اشتغال نویسنده دوم (بی نازنین **۱۱ pt**، راست چین)
- ۳- درجه علمی یا سمت کاری، دانشگاه یا محل اشتغال نویسنده سوم (بی نازنین **۱۱ pt**، راست چین)

۱- بارگذاری در سایت همایش

۲- ایمیل به نشانی : farhangian.math@gmail.com

بعد از دریافت هر مقاله، کد اختصاصی مقاله برای مسئول مکاتبات مقاله ارسال می‌شود. نتیجه داوری مقاله نیز متعاقباً اعلام می‌گردد. مقاله‌ای که نیاز به اصلاحات دارد، باید با توجه به تصحیحات مورد نظر داوران، بازنگری و تهیه شود و فایل‌های مقاله ویرایش شده (با هر دو فرمت *Word* و *pdf* و بر اساس توضیحات فوق‌الذکر) دوباره ارسال شود تا مورد ارزیابی نهایی قرار گیرد. مقالات می‌بایست دارای شماره‌گذاری صفحات باشند. لازم به ذکر است در کلیه مکاتبات ارجاع به کد اختصاصی مقاله ضروری می‌باشد.

۳- حداکثر طول مقاله

حداکثر طول هر مقاله شامل شکل‌ها و جدول‌ها، که منطبق با این دستورالعمل تهیه می‌شود، نباید از ۱۲ صفحه A4 بیشتر باشد.

۴- واژه‌های خارجی در متن فارسی

برای واژه‌ها و نام‌های خارجی، حتی‌الامکان از معادل‌های فارسی مصطلح و مصوب استفاده نمائید. در مورد نام‌های خارجی پیچیده یا معادل‌های غیرمصطلح فارسی، فقط در اولین ارجاع و بلافاصله پس از ذکر این گونه واژه‌ها، معادل لاتین آن زیر نویس شود. کلمات اختصاری بعد از واژه مورد نظر و با قلم تایمز (*Times New Roman*) که به اندازه ۲ شماره از اندازه قلم فارسی به کار رفته در همان متن کوچک‌تر شده است قید نمائید.

۴-۱- پاورقی‌ها

در صورت نیاز به درج پاورقی^۱، همه موارد فارسی به صورت راست‌چین با قلم بی نازنین و اندازه *pt* ۱۱ و پاورقی‌های لاتین^۲ به صورت چپ‌چین با قلم *Times New Roman* و اندازه *pt* ۹ نوشته شوند.

۴-۲- معرفی علائم و متغیرها در متن

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

۵- فرمول‌ها و روابط ریاضی

متن فرمول‌ها به صورت چپ‌چین در یک یا چند سطر نوشته می‌شود. همه متغیرها و اعداد به کار رفته در آنها با قلم *Times New Roman* و ایتالیک، با اندازه *pt* ۱۲ تایپ شوند. تنها روابطی شماره گذاری شوند که در متن مقاله با آنها ارجاع داده شده است. شماره هر فرمول در داخل پرانتز و در سمت راست سطر فرمول قرار گیرد.

۶- جدول‌ها

هر جدول باید دارای شماره و عنوان (توضیح) باشد، که به صورت وسط‌چین در بالای جدول با قلم بی نازنین **Bold** و اندازه **10 pt** تایپ و به ترتیب از ۱ شماره‌گذاری می‌شود. بهتر است جداول در داخل متن و پس از جایی که به آنها ارجاع می‌شود، درج گردند. کلیه متون در داخل جدول به صورت راست‌چین (بی نازنین **10 pt** نازک) تایپ شوند. همه اعداد در جدول‌ها باید به صورت فارسی و وسط چین تایپ شوند. توجه شود که خود جدول نیز باید در موقعیت وسط‌چین نسبت به طرفین کاغذ قرار گیرد.

۸- شکل‌ها و نمودارها

هر شکل و نمودار باید دارای شماره و عنوان (توضیح) باشد که به صورت وسط‌چین در زیر آن با قلم بی نازنین **Bold** و اندازه **10 pt** تایپ و به ترتیب از ۱ شماره‌گذاری می‌شود. نمودارها و شکل‌ها باید به گونه‌ای باشند که جزییات آنها قابل تشخیص باشد. شکل‌ها لازم است در داخل متن و در جایی که به آنها ارجاع می‌شود، درج گردند. در تهیه شکل‌ها توجه کنید که اندازه اعداد، واژه‌ها، کمیت‌ها و راهنمای منحنی‌ها (**Legend**) به قدر کافی بزرگ باشد تا پس از درج در مقاله، کاملاً واضح و خوانا باشند. هر شکل را با یک سطر خالی فاصله از متن ماقبل و مابعد آن قرار دهید. یک نمونه نمودار در ادامه آمده است: (توجه شود که شکل‌ها و نمودارها نیز، همانند جدول‌ها باید در موقعیت وسط‌چین نسبت به طرفین کاغذ قرار گیرند).

۹- نتیجه‌گیری

وجود بخش جمع‌بندی و نتیجه‌گیری پس از متن اصلی مقاله الزامی است.

تشکر و قدردانی

در صورت نیاز، این قسمت قبل از مراجع قرار می‌گیرد و به عنوان این بخش شماره‌ای تعلق نمی‌گیرد.

مراجع

مراجع در انتهای مقاله به ترتیب الفبا براساس نام خانوادگی نویسندگان ارجاع داده می‌شود. **فهرست مراجع و منابع ذکر شده در متن مقاله باید مطابقت داشته باشند.** به عنوان این بخش شماره‌ای تعلق نمی‌گیرد. مشخصات هر مرجع به صورت کامل و در قالب استاندارد (نمونه‌های زیر) ذکر شود. مراجع فارسی را با قلم بی نازنین **11 pt** و مراجع انگلیسی را با قلم تایمز **10 pt** نازک تایپ نمایید. اشاره به مراجع در داخل متن بایستی با ذکر سال پژوهش و در داخل پرانتز انجام شود.

۱- مانی رضائی، سیر تاریخی تألیف کتاب‌های درسی ریاضی در ایران، فرهنگ و اندیشه ریاضی، ۵۸، ۶۵-۵۳، (۱۳۹۵).

2- *Mohammad Darvishi and Haji Mohammad Mohammadinejad, Control of Bifurcation in Internet Model with Time-Delay, Applied and Computational Mathematics, 5, 186-192, (2016).*