



راهنمای تهیه مقاله نشریه پژوهش‌های مکانیک ماشین‌های کشاورزی

برای هر مقاله ارسالی به دفتر مجله در مرحله اول سه فایل باید پیوست شده باشند:

- ۱- متن اصلی مقاله بدون مشخصات نویسندگان (نام فایل کد مقاله باشد) که به عنوان "متن اصلی مقاله" پیوست می‌شود. متن اصلی مقاله به شکل دو ستونی و مطابق با فرمت فایل نمونه (Template) مدرج در سایت تهیه شود.
- ۲- فرم تعهدنامه امضا شده که به صورت فایل ضمیمه ارسال می‌شود. شایان ذکر است پس از تکمیل فایل و امضا توسط همه نویسندگان، از فایل مورد نظر اسکن گرفته شود و تصویر آن به فرمت PDF ارسال شود.
- ۳- مشخصات نویسندگان در یک فایل جدا به فرمت نمونه مدرج در سایت به صورت فایل ضمیمه ارسال می‌شود.

- تذکر ۱: توجه فرمایید ارسال شکل‌ها و جدول‌ها به صورت فایل‌های جداگانه ضروری نیست.

تذکر: در صورتی که مدارک فوق کامل نباشد، مراحل بررسی مقاله شروع نخواهد شد.

- جهت تسریع در فرآیند داوری پیشنهاد می‌شود نام، ایمیل و محل کار ۴ داور دانشگاهی از دانشگاه‌های مختلف ایران (بجز دانشگاه محل کار نویسنده(گان)) که در زمینه موضوع مقاله تخصص دارند به عنوان داوران پیشنهادی آورده شود. لازم به ذکر است که پیشنهاد دو داور الزامی است.

عنوان (نازنین ۱۴ Bold) عنوان مقاله حداکثر در ۲۰ کلمه و منعکس کننده محتوای مقاله می باشد.

در زیر عنوان نیازی به ذکر نام نویسندگان نمی باشد و ذکر نام نویسندگان در فایل مشخصات مقاله کافی است.

چکیده: متن چکیده باید با فونت نازنین ۱۲ باشد. چکیده مقاله در ۱۰۰ تا حداکثر ۲۳۰ کلمه، بیانگر مسأله، هدف، روش و نتایج به دست آمده و نتیجه گیری کلی از پژوهش است. چکیده باید در یک پاراگراف نوشته شود.

مقالات باید روی کاغذ سفید بدون آرم و در ابعاد ۲۹×۲۱ سانتی متر، با حفظ ۲/۵ سانتی متر حاشیه از هر طرف، و با درج شماره صفحه و سطر، فاصله سطور یک خط، دو ستونه، به صورت تایپ رایانه ای (متن با فونت نازنین ۱۲ و عناوین اصلی به صورت Bold) و حداکثر در ۱۲ صفحه تنظیم شود. فایل مقاله، که در محیط یکی از برنامه های Word 2003 و نسخه های بالاتر تهیه شده است، از طریق وب سایت مجله ارسال گردد.

در تمام متن فونت نازنین ۱۲ استفاده شود و برای تیترها فونت **نازنین ۱۲ Bold** انتخاب شود. کلمات لاتین در متن مقاله با فونت Times New Roman 10 تایپ شوند.

واژه های کلیدی: عبارت است از چند کلمه مجزا که موضوع پژوهش بیشتر پیرامون آن ها می باشد (بین ۴ تا ۷ کلمه).

مقدمه

در این بخش بایستی موضوع مورد پژوهش معرفی و فرضیه مورد نظر تعریف گردد. به اهم کارهای پژوهشی انجام شده قبلی در خصوص موضوع اشاره و زمینه لزوم پژوهش مورد نظر تشریح شود و هدف مطالعه مشخص گردد منابع اشاره شده در متن مقاله باید قبلا به صورت کتاب یا مقاله مندرج در یکی از مجلات علمی درآمده و قابل دسترسی به وسیله خواننده باشد. نحوه ارجاع در متن با نام

نویسنده و سال می‌باشد. تمام منابع در متن به صورت لاتین ارجاع شوند (به راهنمای فهرست منابع مراجعه نمایید).

مواد و روش‌ها

شامل مواد مورد استفاده و شرح روش‌های جدید به کار رفته، و یا ذکر مآخذ روش‌های متداول و شناخته شده است.

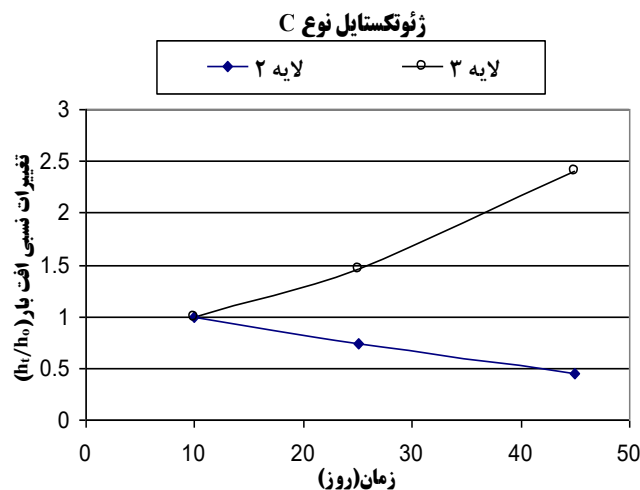
فرمول‌ها باید با برنامه **Equation** نوشته شده باشند (اگر با وورد ۲۰۰۷ به بعد فایل مقاله را آماده می‌نمایید، باید با برنامه **Mathtype** یا مشابه آن فرمول‌ها نوشته شود که در کلیه نسخه‌های **word** قابل ویرایش باشد) و تمام فرمول‌ها باید شماره داشته باشند. بهتر است فرمول‌ها به همراه شماره مربوطه در جدولی دو ستونی **بیرنگ** ارایه گردند.



نتایج و بحث

در برگزیده نتایج حاصل از پژوهش به صورت متن، جدول و شکل است. از تکرار ارقام به صور جداگانه (جدول، شکل و غیره) خودداری گردد. از مقالات مندرج در این مجله و یا فرمت جداول در فایل **Template** می‌توان به عنوان راهنمای تهیه جداول و یا ترسیم اشکال استفاده کرد. محل شکل و جدول پس از ارجاع داخل متن می‌باشد.

اعداد جداول باید فارسی باشد و کلیه اعداد داخل متن باید در حالتی که در تنظیمات **word**، فرمت اعداد **context** است به صورت فارسی دیده شود. در سایر فرمت‌ها مشاهده اعداد به صورت فارسی قابل قبول نمی‌باشد.



شکل ۱- عنوان شکل در زیر شکل نوشته می‌شود و شکل باید بدون کادر باشد و پس زمینه آن سفید باشد.

شکل‌ها باید واضح و خوانا باشد. اعداد محورها و نوشته‌ها باید واضح و خوانا باشند. از نمونه شکل

های چاپ شده در شماره‌های قبلی مجله و یا مندرج در فایل Template کمک بگیرید.

در قسمت بحث علل و روابط بین آن‌ها در ایجاد نتایج حاصل، با استفاده از منابع علمی دیگر، مورد

بحث قرار می‌گیرد.

نتیجه‌گیری

مقاله باید دارای یک نتیجه‌گیری کلی باشد، که این قسمت شامل یک استنتاج نهایی از پژوهش و ذکر کاربرد (یا کاربردهای) احتمالی آن است.

سپاس‌گزاری: در صورت نیاز، این بخش حداکثر در ۵۰ کلمه، معرف اشخاص، سازمان‌ها و نهادها،

و به طور کلی اشخاص حقیقی و حقوقی موثر در انجام پژوهش و تشکر و قدردانی از آنان می‌باشد.

فهرست منابع

منابع اشاره شده در متن مقاله باید قبلاً به صورت کتاب یا مقاله مندرج در یکی از مجلات علمی

درآمده و قابل دسترسی به وسیله خواننده باشد. کلیه منابع چه در متن و یا در لیست منابع به

شکل لاتین نگارش شوند. نحوه ارجاع در متن با نام نویسنده و سال (Karimi, 2008) می‌باشد. برای ارجاع به منابع با دو نویسنده در متن مقاله از عبارت & (Sakenian & Ebrahimi, 2007) و برای ارجاع منابع با بیش از دو نویسنده در متن از عبارت et al استفاده شود (Ebrahimi et al., 2013). حتی الامکان منابع داخل متن در انتهای جمله و داخل پرانتز باشند. در صورت نیاز به شروع جمله با نام نویسندگان از شکل های نمونه Ghasemi-Varnamkhasti (2005)، Hosseinzadeh و Ghanbarian & Maleki (2007) استفاده شود. (2013) et al. استفاده شود.

فهرست منابع مورد استفاده در انتهای مقاله باید صرفاً از منابع اشاره شده در متن بوده و به وسیله شماره و به ترتیب حروف الفبای نام نویسنده، برابر مثال‌های زیر تهیه شده باشد. کلیه منابع در انتها به شکل لاتین و با فونت Times New Roman و اندازه ۱۰ با فاصله سطور ۱ لیست شوند. منابعی که به زبان فارسی انتشار یافته اند در انتها با عبارت داخل پرانتز (In Farsi) ارجاع شوند. نمونه هایی از نحوه ارائه مراجع بصورت زیر است:

- 1- Soleimani Ghalati, A. Maleki, A. Besharati, Sh. 2016. Fractal dimension of effective parameters on solar flat plate collector's performance. Journal of Researches in Mechanics of Agricultural Machinery, 5(1), 1-7. (In Farsi).
- 2- Naderi-Boldaji, M. Sharifi, A. Hemmat, A. Alimardani, R. Keller, T. 2012. Investigation of using electrical conductivity sensor Veris 3100 for field mapping of soil strength/compaction. The 8th National Congress of Agricultural Machinery Engineering and Mechanization. Ferdowsi University of Mashhad, Mashhad, Iran. (In Farsi).
- 3- Akan A.O. 2006. Open Channel Hydraulics. Chapter 8: Introduction to Unsteady Open-Channel Flow. Elsevier. 364 p.
- 4- Omidi-Arjenaki, O. Ebrahimi, R. Ghanbarian, D. 2016. Analysis of energy input and output for honey production in Iran (2012-2013). Renewable and Sustainable Energy Reviews, 59(1), 952-957.
- 5- Tang H. 1993. Land suitability classification based on fuzzy set theory and modeling of land production potential of maize and winter wheat in different zones of China. Ph.D. thesis, University of Gent. Gent, Belgium. 241 p.
- 6- Anonymous. 2001. Reviewing the concept of paper brightness. Germany: Homepage Axiphos company. <http://www.axiphos.com/BrightnessReview.Pdf> Accessed 11.01.10.
- 7- Zhou, L. Han, D. 2016. The relevance of soil moisture by remote sensing and hydrological modelling. Procedia Engineering, 154, 1368-1375.

چکیده به زبان انگلیسی: این چکیده، برگردان کامل چکیده فارسی به زبان انگلیسی است و با فونت 10 Time New Roman نوشته می‌شود. چکیده انگلیسی در صفحه آخر و در یک صفحه جدا پس از فهرست منابع آورده شود.

واژه‌های کلیدی به زبان انگلیسی: این واژه‌ها نیز برگردان کامل "واژه‌های کلیدی" به زبان انگلیسی می‌باشد.

تعداد صفحات: حداکثر تعداد صفحات با رعایت فرمت بیان شده در فوق (شامل چکیده انگلیسی) ۱۲ صفحه می‌باشد.

تذکر : در صورتی که که فرمت مجله رعایت نشده باشد، مراحل بررسی مقاله شروع نخواهد شد.