

## شرایط پذیرش و راهنمای تهیه مقاله

### اهداف و محدوده

«تنش‌های محیطی در علوم زراعی» به تعداد دو شماره در سال توسط دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند منتشر می‌شود. این مجله تخصصی نتایج پژوهش‌های بنیادی و کاربردی و نیز مروری جامع انجام شده در زمینه اثر تنش‌های محیطی بر گیاهان زراعی را چاپ خواهد کرد. زبان اصلی مجله فارسی بوده و چکیده مقالات به زبان انگلیسی خواهد بود.

### شرایط پذیرش مقاله

۱. مقالات ارسالی نباید قبلاً در هیچ مجله‌ای منتشر شده باشند و یا همزمان به مجلات دیگری ارسال گردیده باشد. مولفین باید فرم تعهدنامه عدم چاپ در، یا ارسال مقاله به، مجلات دیگر را تکمیل نموده و همراه اصل مقاله ارسال نمایند.
۲. مقالات تهیه شده بر اساس داده‌های محدود و مختصر مورد پذیرش قرار نخواهند گرفت.
۳. در مورد مقالاتی که بیش از یک نگارنده دارند، ترتیب پدیدار شدن اسامی در مقاله و حقوق نگارندگان به عهده خود ایشان خواهد بود.
۴. مسئولیت هر مقاله از جنبه محتوی علمی به عهده نگارنده(گان) آن خواهد بود. مجله در رد یا قبول و حک و اصلاح مقالات آزاد است.

### راهنمای مولفین (جهت تهیه مقالات)

متن مقاله باید حداکثر در ۱۵ صفحه با ابعاد ۲۹/۸ × ۲۱ سانتیمتر (A4) با رعایت حاشیه گذاری ۳ سطر از طرفین و دو سطر فاصله بین خطوط با حروف خوانا تایپ شود. تمامی صفحات مقاله، از جمله صفحات دارای شکل، جدول یا تصویر باید دارای قطع یکسان بوده و دارای شماره صفحه باشند. کلیه سطرهای متن اصلی مقاله باید شماره گذاری پیوسته شوند (continuous line numbering) پس از پذیرش مقاله، مولف باید نسخه اصلاح شده نهایی را به صورت نسخه الکترونیکی بر روی لوح فشرده و در قالب \*.doc\* به همراه تمامی نمودارها (ترجیحاً در فرمت Excel) و شکل‌ها (کیفیت حداقل ۶۰۰ dpi) به دفتر مجله ارسال نماید. مقاله باید مطابق با اصول زیر تهیه شود:

**برگ مشخصات:** عنوان مقاله به همراه مشخصات نگارنده (گان) شامل نام و نام خانوادگی، مرتبه علمی، محل خدمت و محل اجرای آزمایش باید بر روی یک صفحه جداگانه، بدون شماره به دو زبان فارسی و انگلیسی نوشته شود. همچنین ضروری است که شماره تلفن، دورنگار و آدرس پستی به همراه پست الکترونیک نگارنده پاسخگو که مسئولیت پیگیری مقاله را به عهده دارد در همین صفحه ذکر شود. **عنوان مقاله:** عنوان مقاله علاوه بر صفحه عنوان، باید در بالای صفحه اول نیز بدون ذکر نام نگارنده (گان) ذکر شود. عنوان باید کوتاه، گویا، جامع و بیان کننده موضوع تحقیق بوده و از ۲۰ کلمه تجاوز نکند.

**چکیده فارسی:** چکیده نباید از ۲۵۰ کلمه تجاوز نماید و تمام آن در یک پاراگراف نوشته شود. چکیده در عین اختصار باید ارائه گر محتوی مقاله اعم از سابقه، مواد و روش، و برجسته ترین نتایج به دست آمده، بدون استفاده از علائم اختصاری، شکل یا جدول، باشد. **لغات کلیدی:** بین چهار تا شش کلمه کلیدی که مشخص کننده محتوی مقاله بوده و متفاوت از کلمات استفاده شده در عنوان مقاله باشند، پس از چکیده فارسی آورده شود.

**مقدمه:** در این بخش باید ضمن بیان مختصری از سابقه پژوهشی مرتبط با تحقیق، دلایل ضرورت انجام پژوهش به همراه اهداف مورد نظر از انجام تحقیق آورده شود.

**مواد و روش‌ها:** در این بخش باید اطلاعات کافی در مورد محل و نحوه اجرای آزمایش همراه با روش‌های مورد استفاده در اندازه گیری، جمع آوری و پردازش و تحلیل داده‌ها با ذکر منابع ارائه شود.

**نتایج و بحث:** در این قسمت یافته‌های تحقیق باید به نحوی بیان شوند که به درک و برداشت مطلوب خواننده از داده‌های ارائه شده در متن، شکل‌ها و جداول منتهی شوند. از کاربرد کلماتی مانند نمودار، گراف، نقشه، تصویر و نظایر آن خودداری شده و تنها از واژه «شکل» استفاده شود. کلیه داده‌ها باید تنها به یک صورت (شکل یا جدول) ارائه شوند.

**قدردانی:** در صورت نیاز جهت تشکر و قدر دانی از موسسات و اشخاص، این بخش باید تحت عنوان قدردانی قبل از فهرست منابع آورده شود.

**ارجاعات منابع:** ارجاعات منابع در داخل متن مقاله در صورت وجود یک یا دو نویسنده باید به طور کامل و با ذکر نام خانوادگی نویسنده و سال انتشار و به زبان انگلیسی باشد، مانند: (Ahmadi, 2009). در صورت وجود چندین نگارنده، ارجاع به منبع باید به صورت (نگارنده و همکاران، ۲۰۰۶) باشد، مانند: (Jonshon et al., 2008). تا حد امکان از آوردن نام افراد در شروع جمله خودداری و منابع در انتهای جمله و در پرانتز ذکر شوند. در صورتی که ناگزیر در شروع جمله به منبعی استناد شود، ابتدا نام فرد به فارسی و به دنبال آن نامفرد به همراه سال در پرانتز آورده شود مانند: محمدی (Mohammadi, 2011)؛ ساموئل و همکاران (Samuel et al., 2009).

- ارجاعات به خلاصه مقالات چاپ شده در چکیده مقالات همایش‌ها و کنفرانس‌ها قابل پذیرش نخواهند بود  
**چکیده انگلیسی:** چکیده انگلیسی همراه با عنوان باید تا حد امکان منطبق با چکیده و عنوان فارسی بوده و در انتهای آن واژه‌های کلیدی آورده شوند.

**جداول و شکل‌ها:** جداول و شکل‌ها باید جامع و گویا بوده و تکرار اطلاعات ارائه شده در متن نباشند. عنوان جدول باید در بالا و عنوان شکل‌ها در پائین آن به دو زبان فارسی و انگلیسی آورده شده و کاملاً گویای نتایج ارائه شده در جدول و شکل بوده و دربرگیرنده تعاریف و اطلاعات لازم باشند. تمامی محتوای جداول (اعداد) و شکل‌ها به زبان انگلیسی نگاشته و تنظیم شوند، به نحوی که اطلاعات شکل‌ها و جداول به سادگی قابل استفاده جهت خوانندگان انگلیسی زبان باشد.

**نام‌های علمی:** نام علمی تمامی موجودات در اولین باری که در متن ظاهر می‌شوند باید در پرانتز بعد از نام‌های متداول آنان به شکل ایتالیک ذکر شود.

**واحد‌ها:** کلیه داده‌ها باید بر مبنای مقیاس متریک (SI) باشند.

**فرمول‌ها:** در صورت ارائه معادلات ریاضی، کلیه اجزاء معادله باید دقیقاً تعریف شوند. فرمولها باید به دقت و در صورت امکان با ویرایشگر معادله (equation editor) تایپ شده و با شماره درون پرانتز مشخص شوند.

**یاورقی‌ها:** یادداشت‌ها به جای پانوشت به صورت پی‌نوشت قبل از منابع نوشته می‌شوند و شماره آنها در متن مشخص می‌شود

#### نحوه تنظیم فهرست منابع:

فهرست منابع باید به ترتیب حروف الفبا تنظیم شده باشند و تمامی منابع فارسی بر اساس چکیده انگلیسی مقاله به زبان انگلیسی آورده شوند و سال شمسی نیز به سال میلادی برگردانده شود. در صورتی که منبع به زبان غیر لاتین ولی دارای خلاصه انگلیسی باشد، در اینصورت باید عنوان خلاصه انگلیسی داده شود و در آخر در پرانتز زبان اصلی قید گردد:

[in Persian with English Summary]. در صورت نداشتن خلاصه انگلیسی، عبارت [In Persian] در انتها قید شود.

در دنباله مثال‌هایی جهت آشنایی با نحوه درج منابع آمده است.

الف) مجلات علمی

Sio-Se Mardeh, A., Ahmadi, A., Poustini, K., Mohammadi, V., 2006. Evaluation of drought resistance indices under various environmental conditions. *Field Crops Res.* 98, 222–229.

Alebrahim, M.T., Janmohammadi, M., Sharifzade, F., Tokasi, S., 2008. Evaluation of salinity and drought stress effects on germination and early growth of maize (*Zea mays* L.) inbred lines (short technical report). *Elect. J. Crop Prod.* 1(2), 43-64. [in Persian With English summary]

ب) کتاب:

حروف اول کلمات عنوان کتب باید به صورت حروف بزرگ تایپ شوند. در مورد کتب فارسی ذکر عبارت (In Persian) در انتهای منبع الزامی است.

Ashraf, M., Harris, P.J.C., 2005. *Abiotic Stresses: Plant Resistance through Breeding and Molecular Approaches*. Haworth Press Inc., New York.

Nassiri Mahallati, M., Koocheki, A., Rezvani Moghaddam, P., Beheshti, A., 2001. *Agroecology*. Ferdowsi University of Mashhad Publication. 360p. [In Persian].

Nooden, L.D., 1988. The phenomena of senescence and aging. In: Nooden, L.D., Leopald, A.C. (Eds.), *Senescence and Aging in Plants*. Academic Press, San Diego, CA, USA, pp. 1–50.

ج) منابع اینترنتی:

شامل نام خانوادگی مولف، حرف اول نام، سال انتشار. عنوان. زمان بازبایی (مشاهده و دریافت اطلاعات)، نام وبگاه

Blum, A., 2000. Mitigation of drought stress by crop management. Retrieved June 15, 2010, from <http://www.plantstress.com/Articles/index.asp>.

د) رساله‌های تحصیلی

Laleh, S., 2009. Effect of gamma ray on growth parameters of some safflower (*Carthamus tinctorius* L.) cultivars under saline and arid conditions. MSc dissertation, Faculty of Agriculture, the University of Birjand, Iran. [in Persian With English summary]

### نحوه ارسال مقالات

مولفین پس از تهیه مقالات خود بر اساس راهنمای مولفین می توانند آنرا به یکی از دو روش زیر ارسال نمایند:

۱. به صورت الکترونیکی در قالب \*.doc\* برای سردبیر به پست الکترونیکی [esas.editor@yahoo.com](mailto:esas.editor@yahoo.com)

۲. ارسال ۴ نسخه کامل، یکسان و خوانا از مقاله به آدرس دفتر مجله واقع در دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند.

ارسال همزمان کپی الکترونیکی مقاله بر روی لوح فشرده موجب تسریع در مراحل ارزیابی خواهد شد.

آدرس: بیرجند - پردیس امیرآباد - دانشکده کشاورزی دانشگاه بیرجند، صندوق پستی ۹۷۱۷۵/۳۳۱، دفتر مجله

تنشهای محیطی در علوم زراعی

تلفن: ۴۹-۲۲۵۴۰۴۱؛ دورنگار: ۰۵۶۱-۲۲۵۴۰۵۰؛ پست الکترونیک: [esas.editor@yahoo.com](mailto:esas.editor@yahoo.com)