راهنمای نگارش مقاله برای فصلنامه ی محیط زیست

(اصلاح شده در تابستان ۱۳۹۰)

فصلنامه ی محیط زیست مقاله‌های علمی - پژوهشی راکه در یکی از زمینه‌های مرتبط با محیط زیست به زبان فارسی نوشته شده و برای نخستین بار منتشر می‌شود با رعایت نکات زیر جهت چاپ مورد بررسی قرار می دهد. نحوه ی دسترسی به فصلنامه از طریق سایت سازمان به روش زیر است :

فصلنامه/ انتشارات/ دفترآموزش و مشارکت مردمی/ دفاترتخصصی/ معاونت آموزش وپژوهش www.doe.ir

شیوه ی نگارش:

مقاله باید روی کاغذ سفید و به ابعاد ۲۸×۲۱ سانتی‌متر (A_4) با رعایت ۳ سانتی‌متر حاشیه در چهار طرف، با فاصله ی بین خطوط یک سانتی متر، بدون اشتباه و خط خوردگی در محیط Word .doc بصورت تک ستونی تایپ شده و تعداد صفحات آن بیشتر از ۱۵ صفحه نباشد و صفحات آن بجز برگ شناسه ، شماره گذاری شود . برای متون فارسی از فونت B Mitra سایز 12 و برای متون غیرفارسی از فونت Times New Roman سایز 10 و معمولی (Bold نباشد) استفاده شود و اسامی علمی بصورت ایتالیک تایپ گردد .

تعداد نسخ مورد نیاز مقاله :

- از هر مقاله باید سه نسخه ی کامل پرینت شده که با واژه پرداز word 2003 تایپ شده باشد برای دبیرخانه ی فصلنامه ارسال گردد.
- یک نسخه ی کامل (**بدون** برگ شناسه) بافرمت pdf و یک نسخه ی کامل (**با** برگ شناسه) بافرمت word.doc از طریق ایمیل فصلنامه به آدرس doejournal@doe.ir ارسال گردد .

برگ شناسه (مشخصات مقاله):

از درج اسامی نگارنده (گان) در بالای صفحه اول مقاله جدا " اجتناب شود . عنوان مقاله ، نام ، نام خانوادگی ، سمت و رتبه ی علمی نگارنده (گان) ، نام دانشگاه / موسسه ی پژوهشی/ سازمان / ....که نگارنده (گان) درآن به پژوهش اشتغال دارند ، نشانی و اسم و مشخصات نگارنده ی مسئول مکاتبات به هردو زبان فارسی و انگلیسی ، شماره تلفن ، فاکس و پست الکترونیکی در یک صفحه ی جداگانه (برگ شناسه) تایپ شده و همراه با سه نسخه مقاله ی پرینت شده ارسال گردد .

نگارنده ی مسئول مکاتبات باید فرم تعدنامه ی نگارندگان و فرم بانک اطلاعات مقاله ها را پس از دریافت نامه ی پذیرش قطعی از دبیرخانه ی فصلنامه ، از آدرس سایت سازمان www.doe.ir / معاونت آموزش وپژوهش/ دفاتر تخصصی / دفتر آموزش و مشارکت مردمی / انتشارات / فصلنامه ،دریافت و به امضای کلیه ی نگارندگان رسانده و برای دبیرخانه ارسال نماید.

در تنظیم جداول، منحنی‌ها، اشکال و تصاویر رعایت نکات زیر الزامی است:

- اطلاعات جداول، نباید به صورت منحنی و یا به شکل دیگری در مقاله تکرار شوند. عناوین جدول‌ها در بالا و عناوین شکل‌ها در زیر آنها نوشته شود. از به کار بردن عنوان‌هایی مانند نمودار و عکس خودداری شود و آنها با عنوان "شکل" درج شوند. همه اعداد، واحدها و مقیاسها در جدول‌ها، شکل‌ها و سایر قسمت‌های مقاله باید به فارسی باشند. واحدهای استفاده شده در مقاله باید در سیستم متریک باشد.
- هر ستون جدول باید دارای عنوان و واحد مربوط به خود باشد و چنانچه تمام ارقام جدول دارای واحد یکسان باشند، می‌توان واحد را در عنوان جدول ذکر نمود.

- توضیحات اضافی عنوان و متن جدول، به صورت زیرنویس ارایه می‌گردد. نتایج بررسی‌های آماری، باید به یکی از روش‌های علمی در جدول منعکس شود. جداول باید در صفحات جداگانه ارایه شوند و در هر صفحه نباید بیش از دو جدول آورده شود.
- عکس‌ها باید واضح، مطالب آنها خوانا و دارای مقیاس باشند. نگارش نام نگارنده، عنوان مقاله و شماره هر شکل با مداد در پشت آن ضروریست. ذکر مأخذ عکس‌ها یا شکل‌هایی که از منابع دیگر اقتباس شده‌اند الزامی است.
- از به کار 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 در داخل پرانتزر درکنار آن درج گردد .

ترتیب تدوین:

بخش های مختلف مقاله به ترتیب عبارتند از:

۱ – عنوان
۲ – چکیده
۳ – واژه های کلیدی
۴ – مقدمه
۵ – مواد و روشها
۶ – نتایج و بحث
۷ – سپاسگزاری
۸ – منابع و مآخذ
۹ – چکیده ی انگلیسی

۱- عنوان :

عنوان باید خلاصه و گویا بوده و از ۱۵ واژه تجاوز نکند.

۲- چکیده:

چکیده باید مجموعه فشرده و گویایی از مقاله، با تأکید بر هدف ، تشریح مسأله، روش کار و نتایج بوده و از ۱۵ سطر (حدود ۲۵۰ واژه) بیشتر نباشد.

۳- واژه‌های کلیدی (کلیدواژه ها) :

حداکثر ۵ تا ۷ واژه کلیدی از میان واژه های اصلی مقاله وکاملا"درارتباط با موضوع پژوهش ، بعد از چکیده ارائه شود.

۴- مقدمه:

مقدمه باید با طرح مسأله و مرور پژوهش‌های انجام شده ،هدف پژوهش را توجیه کرده و اهداف در انتهای مقدمه ذکر شود.

۵- مواد و روش‌ها:

دراین قسمت، بایدمواد ووسایل به کاررفته، شیوه اجرای پژوهش،طرح آماری وروش‌های شناسایی وارزیابی بطور مجمل توضیح داده شود.

۶- نتایج و بحث:

نتایج و بحث شامل درج یافته‌های تحقیق، بحث مستدل (با مرجع) ، جمع بندی و نتیجه‌گیری خواهد بود. شکلها و جداول در نتایج و بحث نباید دارای اطلاعات مشابه یا تکراری باشند، داده‌های جدول نباید به صورت منحنی یا نمودار (به استثنای نقشه) تکرار شوند.

۷- سپاسگزاری:

در صورت ضرورت، تشکر و قدردانی از مؤسسات و افراد ، زیر عنوان "سپاسگزاری" قبل ازمنابع آورده شود.

۸- منابع:

منابع مورد استفاده شامل فهرستی از منابع فارسی در آغاز و سپس منابع خارجی، به ترتیب حروف الفبا تنظیم خواهد شد. نحوه درج منابع مورد استفاده با ذکر مثال‌هایی به شرح زیر خواهد بود :

الف) مقاله مندرج در مجله:

نام خانوادگی اولین نویسنده، حرف یا حروف نام نویسنده، سال انتشار، عنوان مقاله، نام مجله، جلد، شماره و دامنه صفحات.

تبصره: در صورتی که مقاله به کمک بیش از یک نویسنده تهیه شده باشد: نام خانوادگی نویسنده اول، حرف یا حروف نام نویسنده اول، حرف یا حروف نام نگارنده دوم، نام خانوادگی نگارنده دوم آورده شود و بقیه موارد مشابه خواهد بود.

بهادر قدوسی، ح.، آ. کوچکی.، م. وریدی و م. بلندی. زعفران: ۷۰ سال پژوهش در ایران. مجله پژوهش‌های زراعی ایران. جلد ۱. شماره ۲. صفحه ۲۱۷-۲۴۷.

Lee, T.L., B.J. Wiersma, and C. Donald. 1987. Effect of erect leaf angle on grain yield in barley. Crop Sci. 27:37- 40.

ب) مقاله مندرج در مجموعه همایش:

نام خانوادگی اولین نویسنده، حرف یا حروف نام نویسنده، سال انتشار، عنوان مقاله، نام همایش، تاریخ و محل برگزاری، دامنه صفحات.

تبصره: در صورتی که مقاله به کمک بیش از یک نویسنده تهیه شده باشد: نام خانوادگی نویسنده اول، حرف یا حروف نام نویسنده اول، حرف یا حروف اول نام نگارنده دوم، نام خانوادگی نگارنده دوم آورده شود و بقیه موارد مشابه خواهد بود.

شکوری، ب. ۱۳۷۳. عوامل بیولوژیکی حاصلخیزی خاک‌های زراعی. مقالات کلیدی سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۱۲ تا ۱۷ شهریور، دانشگاه تبریز، صفحات ۱۴۴تا ۱۵۷.

Nezamabadi, N., H. Rahimian Mashhadi, and H. Mohammadalizade. 2006. Determination of the base temperature and thermal requirement of germination and growth of Licorice rhizome buds. Proceeding of the 1st Iranian Weed Science Congress. January 25-26, Tehran, Iran, pp. 567-570.

ج) کتاب:

اگر کلیه فصل‌های یک کتاب مشترکاً توسط یک یا چند نفر نوشته شده باشد، ذکر منبع به ترتیب زیر خواهد بود:

نام خانوادگی اولین نویسنده، حرف یا حروف نام نویسنده، سال انتشار، عنوان کتاب و نام ناشر، تعداد صفحات.

عزیزی، م.، ا. سلطانی و س. خراسانی. ۱۳۷۸. کلزا، فیزیولوژی، زراعت، به‌نژادی و تکنولوژی زیستی (ترجمه). انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد. ۲۳۰ صفحه.

Cobb, A. H., and R.C. Kirkwood. 2000. Herbicides and Their Mechanisms of Action. CRC Press 295 pp.

اگر هر یک از فصل‌های یک کتاب، نویسنده یا نویسندگان جداگانه داشته باشد و آن کتاب توسط یک یا چند نفر دیگر (هماهنگ‌کننده‌ها) به چاپ رسیده باشد، روش درج منبع به شرح زیر خواهد بود:

نام خانوادگی نویسنده اول، حرف یا حروف نام نویسنده اول، حرف یا حروف اول نام نگارنده دوم، نام خانوادگی نگارنده دوم. سال انتشار. عنوان فصل موردنظر، نام خانوادگی نویسنده هماهنگ کننده، حروف یا حرف نام هماهنگ‌کننده، عنوان کتاب. نام ناشر. تعداد صفحات.

Knuiman, M. W., N. M. Laird. 1990. Parameter estimation in variance component models for binary response data. In: Gianola, D., K. Hammond (Eds.). Advance in Statistical methods for genetic improvement of livestock. Springer- Verlag, pp. 177-189.

د) پایان‌نامه‌ها:

نام خانوادگی نویسنده، حرف یا حروف نام نویسنده، سال انتشار، عنوان پایان‌نامه، مقطع تحصیلی پایان‌نامه، نام دانشکده و دانشگاه:

ولی‌ا...پور . و. ۱۳۸۰. بررسی اثر عمق کاشت و اندازه ریزوم بر رشد شیرین بیان در سال اول کشت. پایان‌نامه کارشناسی ارشد شناسایی و مبارزه با علف‌های هرز، دانشکده کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد.

هـ) منابع بی‌نام:

در مورد این منابع در محل نویسنده از کلمه "بی‌نام" در منبع فارسی و از "Anonymous" در منبع خارجی استفاده خواهد شد.

بی‌نام. ۱۳۷۹. بانک اطلاعاتی کشاورزی (ویرایش ۴). اداره کل آمار و اطلاعات وزارت جهاد کشاورزی.

Anonymous. 2000. Guide to Weed Control 2000. Pulication 75. Ministry of Agriculture, Food, and Rural Affaris.

و) گزارش:

نام خانوادگی نویسنده، حرف یا حروف نام نویسنده، سال انتشار، عنوان گزارش. شماره ثبت گزارش، نام ناشر.

باغستانی، م.ع.، ر. پور آذر.، ن. باقرانی ترشیز.، ا. فقیه، و م. دلقندی. ۱۳۷۹. بررسی کارآیی چند علفکش جدید در مزارع گندم. شماره ۸۳/۱۶۶۴ مؤسسه تحقیقات آفات و بیماری‌های گیاهی کشور.

ز) منابع اینترنتی:

در صورتی که مطلبی از اینترنت گرفته شده باشد، به صورت زیر ذکر شود:

Gunsolus, J.L. 1999. Herbicide Resistance Weeds. http://www.extension.edu. Accessed May 6, 2000.

ط) ترتیب درج منابع:

در صورتی که از یک نویسنده (یا نویسندگان) چند مرجع مورد استفاده قرار گیرد، ترتیب درج آنها بر حسب سال انتشار از قدیم به جدید است و در صورتی که مقالات منفرد و مشترک از یک نویسنده ارایه شود، ابتدا مقالات منفرد و سپس مقالات مشترک آورده شود.

نحوه ذکر منابع مورد استفاده در متن مقاله:

چنانچه جمله از یک مقاله تحقیقی برداشت شده و یا نتیجه تحقیق و یا نظر شخصی نویسنده خاصی باشد در آن صورت در ابتدای هر جمله نام خانوادگی نویسنده منبع و در پرانتز سال انتشار آن به فارسی نوشته می‌شود : کرمی (۱۳۸۵)

درصورتیکه منبع غیر فارسی باشد نام خانوادگی و سال انتشار آن به زبان انگلیسی در داخل پرانتز درج می گردد : (Yipp,1980)

اگر تعداد نویسندگان دو نفر باشد نام خانوادگی هر دو نفر ذکر خواهد شد و چنانچه نویسندگان بیش از دو نفر باشند فقط به نام نویسنده اول و سپس عبارت همکاران در فارسی و(et al) در انگلیسی اکتفا می‌شود : مخدوم وهمکاران (۱۳۸۳) و یا (karami et al 1993) از نوشتن منابع بصورت زیرنویس جدا" خودداری گردد .

در صورتی که جمله از یک کتاب برداشت شده باشد و مستقیماً نتیجه تحقیق خاصی نباشد، نام خانوادگی نویسنده و یا نویسندگان آن منبع و سال انتشار آن در انتهای جمله ذکر می‌شود: (کرمی، ۱۳۸۶).

تذکر: تمامی منابع مندرج در فهرست منابع باید قبلاً در متن مقاله ذکر شده باشد.

۹- چکیده انگلیسی:

چکیده مقاله به زبان انگلیسی، برگردان کامل چکیده فارسی و واژه‌های کلیدی می‌باشد. از درج اسامی نگارنده (گان) دربالای صفحه ی چکیده انگلیسی نیز خودداری شود .