راهنمای نگارش مقاله در نشریه «زراعت و فناوری زعفران»

نشریه **زراعت و فناوری زعفران**، توسط دانشگاه تربت‌حیدریه و پژوهشکده زعفران با همکاری و مشارکت انجمن گیاهان دارویی ایران به‌صورت فصلنامه منتشر می‌گردد. مقالاتی که برای چاپ در این نشریه پذیرش می‌شوند، نباید قبلاً در نشریه دیگری چاپ و یا به‌طور هم‌زمان به دیگر نشریات ارسال شده باشند. متن مقاله باید به همراه فایل تعهدنامه در قالب Microsoft Word 2003-2007 به وب‌سایت نشریه Saffron.torbath.ac.ir ارسال شود. تأکید می‌شود فایل اصلی مقاله بایستی بدون ذکر نام و مشخصات نویسندگان باشد و مشخصات کامل (فارسی و لاتین) نویسندگان و همچنین فرم تعهدنامه، به‌صورت جداگانه و در بخش مربوطه ارسال شود.

زمینه‌های مقالات مورد پذیرش:

- کشاورزی و علوم‌پایه
- علوم و صنایع دارویی و پزشکی
- زیست‌فناوری، ژنتیک و اصلاح نباتات
- فرآوری، صنایع غذایی و بیوشیمی
- اقتصاد و بازاریابی
- سایر موارد مرتبط با زعفران

روش نگارش

عنوان مقاله: B Titr Bold 15

قلم تیترهای اصلی: B Mitra Bold 13

قلم تیترهای فرعی: B Yagut Bold 11

قلم متن: B Mitra 12

قلم مطالب لاتین متن: Times new roman 10

عنوان شکل‌ها و جدول‌ها: B Mitra Bold 10

مطالب داخل شکل‌ها و جدول‌ها: B Mitra 10 و Times new roman 9

زیرنویس فارسی: B Mitra 9 (Footnotes)

زیرنویس لاتین: Times new roman 8 (Footnotes)

- با توجه به این‌که هدف نشریه علمی پژوهشی **"زراعت و فناوری زعفران"** پیوستن به فهرست نشریات ISI می‌باشد، نگارندگان لازم است در تهیه و نگارش مقاله موارد زیر را رعایت نمایند.
- تعداد صفحات مقاله حداکثر ۱۵ صفحه تعیین شده است.
- متن مقاله روی کاغذ A4 با فاصله یک و نیم بین خطوط و دو و نیم سانتی‌متر از حاشیه‌ها و با نرم‌افزار Microsoft Word 2003-2007 با قلم بی‌میترا اندازه ۱۲ تایپ شود و شکل‌ها و جداول نیز به همین نرم‌افزار منتقل شوند. عناوین شکل‌ها و جدول‌ها نیز به دو زبان فارسی و انگلیسی در نرم‌افزار Microsoft Word 2003-2007 و مجزا از شکل با قلم بی‌میترا (B Mitra) و اندازه ۱۰ با فاصله خط ۱ نوشته شوند. کلیه شکل‌ها و جداول بدون کادر باشند.
- کلیه واحدهای اندازه‌گیری بر اساس سیستم متریک باشند.

  کلیه سطرهای متن مقاله به‌صورت ادامه‌دار (Continuous) شماره‌گذاری (Line numbering) شوند.
- چکیده، مقدمه، مواد و روش‌ها، نتایج و بحث، نتیجه‌گیری، سپاسگزاری و فهرست منابع و چکیده مبسوط انگلیسی کاملاً تفکیک و محتوای آن‌ها متناسب با عنوان هر قسمت باشد.

صفحه مشخصات مقاله شامل موارد: عنوان مقاله، مشخصات نویسنده یا نویسندگان شامل نام و نام خانوادگی، مرتبه علمی (استاد، دانشیار و...)، آدرس پستی و الکترونیکی، تلفن تماس، نام نویسنده مسئول به زبان فارسی و سپس عنوان انگلیسی مقاله، نام و نام‌خانوادگی، مرتبه علمی (professor, Associate,…) و آدرس نویسندگان به زبان انگلیسی نوشته شوند (بدون شماره صفحه).

عنوان مقاله کوتاه و معرف کامل موضوع تحقیق بوده، حداکثر ۲۰ کلمه و با قلم بی‌تیتر (B Titr Bold) اندازه ۱۵ نوشته شود.

- **در صفحه نخست** عنوان مقاله به فارسی، چکیده مقاله و کلمات کلیدی (بدون ذکر نام نویسندگان) آورده شوند.
- **چکیده فارسی** حداکثر ۳۵۰ کلمه و در یک پاراگراف نوشته شود.
- **کلمات کلیدی** در انتهای چکیده و حداکثر شش کلمه آورده شوند. کلمات کلیدی در عنوان مقاله وجود نداشته باشند و براساس حروف الفبا مرتب شود.
- **چکیده انگلیسی مبسوط:**
- این چکیده جایگزین چکیده کوتاه است بایستی بین ۶۰۰–۷۰۰ واژه بوده و به تفکیک دارای اجزای زیر باشد:

1. Title
2. Introduction
3. Materials and Methods
4. Results and Discussion
5. Conclusion
6. Acknowledgement
7. Keywords

- **در متن مقاله** نحوه رجوع به منابع به‌صورت اسم نویسنده (نویسندگان) و تاریخ انتشار منبع باشد. در ارجاع به منابع باید تا حد ممکن از نام بردن افراد در شروع جمله خودداری و منابع در انتهای جمله و در پرانتز ارائه شوند مانند: (Mohamadi, 2007).

برای جداسازی منابع در انتهای جمله از ";" استفاده می‌شود.

مثال: محققان دیگر نیز نتایج به دست آمده را تأیید می‌کنند (Valdrighi et al., 1996; Tattini et al., 1991; Vaughan & Malcom, 1985).

- چنانچه در شروع جمله به منبعی استناد شود به‌صورت نام (سال) نوشته شود و اسامی فارسی نیز باید به لاتین و سال شمسی به میلادی برگردان شوند. نحوه ارجاع به منابع دارای یک نگارنده، دو نگارنده و چند نگارنده که در ابتدای جمله قرار گیرند به ترتیب زیر انجام گیرد:

مثال: آیاس و گالسر (Ayas & Gulser, 2005) گزارش کردند که هورمون سبب افزایش رشد می‌شود.

جدول و شکل‌ها

- در نرم‌افزار WORD تایپ شود.
- در صفحه عمودی تایپ شود (Portrait).
- جدول نباید به‌صورت عکس درآید.
- در متن مقاله ارجاع داشته باشد (قبل از جدول به آن اشاره شود).
- جدول‌ها به‌ترتیب قرارگرفتن در متن شماره‌گذاری شوند.
- شماره و عنوان هر جدول در بالای آن به‌صورت وسط‌چین نوشته شود.
- جدول در جای مناسب خود در متن مقاله گنجانده شود و طوری تنظیم شود که در حاشیه صفحه قرار نگیرد (حاشیه درنظرگرفته شده، مانند حاشیه سایر صفحه‌های مقاله باشد). برای تشخیص این‌که جدول در حاشیه قرار گرفته است یا خیر، می‌توانید با راست‌چین و چپ‌چین کردن بالانویس آن را امتحان کنید).
- شماره‌گذاری و توضیح هر جدول به‌صورت بالانویس و با دو زبان فارسی و انگلیسی باشد (اندازه و فونت استفاده شده در زیرنویس در ابتدای راهنمای تدوین آمده است. همچنین توضیح انگلیسی مطابق با توضیح فارسی باشد).
- محتوای جداول به‌صورت دوزبانه و اعداد داخل جداول فقط به انگلیسی نوشته شوند. به‌طور کلی اطلاعات شکل‌ها و جدول‌ها قابل استفاده برای خوانندگان انگلیسی زبان باشد و در صورت اعشاری بودن اعداد، ممیز به صورت نقطه (.) نوشته شود.
- هر ستون جدول باید دارای عنوان و واحد مربوط باشد. توضیحات اضافی عنوان و متن جدول باید به‌صورت زیرنویس ارائه شوند.
- جدول‌ها به دلیل انگلیسی بودن باید از چپ به راست تنظیم شوند.

- در تنظیم جداول از خطوط افقی و عمودی استفاده نشود مگر در بالا و پایین سطر اول جدول و پایین آخرین سطر آن
- بالانویس‌ها در Text Box تایپ نشده باشد.

- **مانند مثال‌های زیر:**

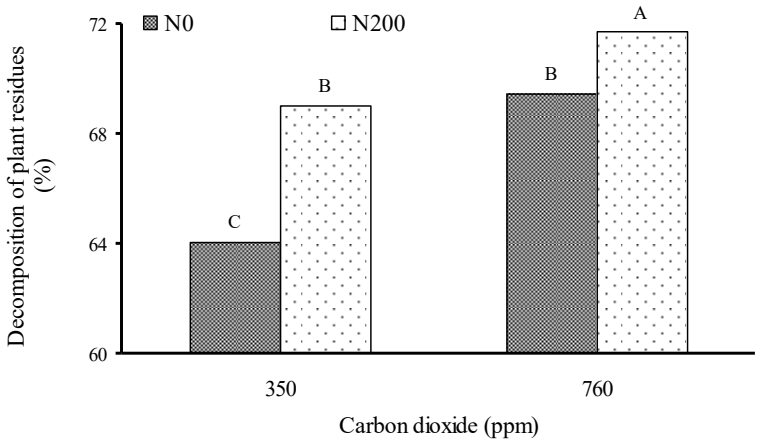
جدول ۲- نهاده‌های مصرف‌شده در سال اول مزرعه زعفران

Table 2-Consumed inputs during the first year in saffron fields

نوع نهاده Type of inputs	میزان مصرف (کیلوگرم در هکتار) Consumption ($kg.ha^{-1}$)
کورم‌های مصرفی Consumed corms	3000
اوره Urea	100
فسفات آمونیوم Ammonium phosphate	100
کود دامی Animal manure	32000
آب آبیاری مصرف شده Consumed irrigation water	3000 (m^3)*

* به علت این‌که کشاورزان از آب قنات برای آبیاری استفاده می‌کنند و میزان دبی آب مشخص نبود، لذا میزان آب آبیاری جهت زراعت زعفران در یک سال معادل ۳۰۰۰ مترمکعب در نظر گرفته شده است (Mahdavi, 1999).

* Because farmers are mainly using Qanat water for irrigation, with unspecified discharge, in this region, thus annual applied water for saffron cultivation was considered equal to 3000 m^3 (Mahdavi, 1999).



شکل ۱- مقایسه میانگین اثرات متقابل دی‌اکسیدکربن(ppm) و نیتروژن (kg) بر درصد تجزیه بقایای گیاهی در خاک آهکی

Figure 1- Interaction effects of CO_2 (ppm) and N fertilizer (kg)(Urea) on decomposition of plant residues in calcareous soil.

- **صفحه آخر** شامل عنوان مقاله، چکیده انگلیسی و کلمات کلیدی همگی به زبان انگلیسی بوده و از ذکر اسامی و آدرس نویسندگان در این صفحه خودداری شود. چکیده انگلیسی برگردان کامل چکیده فارسی باشد.

سپاس‌گزاری

اعلام بفرمایید

مشارکت نویسندگان

به عنوان مثال: (نام و نام خانوادگی): ایده‌پردازی، روش‌شناسی، خدمات نرم‌افزاری، اعتبارسنجی، گردآوری داده‌ها، نگارش پیش‌نویس اولیه.

منبع تأمین مالی

درصورت وجود اعلام بفرمایید

دسترسی به داده‌ها و مواد پژوهشی

در صورت وجود اعلام بفرمایید/ داده‌ها در صورت درخواست، از طریق نویسندگان قابل دسترسی هستند.

تضاد منافع

اعلام بفرمایید در غیر این صورت؛ نویسندگان اعلام می‌کنند که هیچ‌گونه تضاد منافعی ندارند.

فهرست منابع

در تهیه منابع از نرم افزار EndNote استفاده شود.

الف- کلیه منابع فارسی و انگلیسی به زبان انگلیسی و با قلم Times New Roman اندازه ۱۲ در فهرست منابع نوشته شوند. در نوشتن لیست منابع در قسمت فرمت Hanging اندازه ۰/۵ انتخاب گردد.

ب- کلیه منابع فارسی به زبان انگلیسی برگردان شده و در آخر هر منبع، در صورت داشتن خلاصه انگلیسی (In Persian with English Summary) و در صورت نداشتن خلاصه انگلیسی داخل پرانتز (In Persian) نوشته شود.

ج- در نوشتن منابع، اسامی مجلات به‌صورت کامل نوشته شوند.

د- در صورتی‌که در نوشتن منابع مقاله از برنامه EndNote استفاده می‌شود، در قسمت Bibliography style نوع Agri Ecosys Enviro انتخاب گردد.

مثال‌هایی از نحوه نوشتن فهرست منابع در ذیل آمده است:

۱-مجلات:

Liu, H.,Yang, J., Drury, C. A., Reynolds, W., Tan, C., Bai, Y., He, P., Jin, J., & Hoogenboom, G. (2011). Using the DSSAT-CERES-Maize model to simulate crop yield and nitrogen cycling in fields under long-term continuous maize production. Nutrient Cycling in Agroecosystems, 89, 313-328. doi.org/10.1007/s10705-010-9396-y.

۲- کتاب تألیف شده:

Pretty, J. N. (1995). Regenerating agriculture: policies and practice for sustainability and self-reliance. Earthscan Publications.

۳- مقاله یا یک فصل از کتاب تدوین شده (Edited book):

Ison, R. L. (2008). Systems thinking and practice for action research. The Sage handbook of action research participative inquiry and practice, 2, 139-158.

۴- مقاله در نشریه برخط (On-line):

Flora, C.B. (2004). Agricultural change and rural development. Rural Development News 27(3):1–3. Available at Web site http://www.ag.iastate.edu/centers/rdev/newsletter/Vol27No3-2004/agchange.htm (verified 5 September 2000).

۵- مقاله یا نوشته از اینترنت مربوط به یک دانشگاه یا اداره دولتی همراه با نام نگارنده:

Watson, R.T., Zinyowera, M.C., and Moss, R.H. (2006). IPCC Special Report on The Regional Impacts of Climate Change. An

Assessment of Vulnerability. Intergovernmental Panel on Climate Change. Available at Web site http://www.grida.no/climate/ipcc/regional/index.htm (verified 5 September 2007).

۶- مقاله یا نوشته از اینترنت مربوط به یک دانشگاه یا اداره دولتی بدون نام نگارنده:

Food and Agriculture Organization (FAO). (2006). The FAOSTAT Database. Available at Web site http://faostat.fao.org/default.aspx (verified 5 September 2007).

۷- رساله‌های تحصیلی:

Jahan, M. (2008). Agroecological aspects of corn (*Zea mays* L.) symbiosis with arbuscular mycorrhizal fungus and free living nitrogen fixing bacteria under ecological and conventional cropping systems. PhD dissertation, Faculty of Agriculture, Ferdowsi University of Mashhad, Iran. (In Persian with English Summary).

۸- کنفرانس‌های علمی:

Verschwele, A. (2007, March). Reducing weed infestation in winter wheat by sowing technique. In Proceedings of the 7th EWRS Workshop on Physical and Cultural Weed Control Salem, Germany 11-14 March 2007 (pp. 91-96).

۹- گزارش‌های علمی:

Pretty, J. N., & Hine, R. (2001). Reducing food poverty with sustainable agriculture: A summary of new evidence (p. 136). Colchester: University of Essex. Available at http://www2.essex.ac.uk/ces/ ResearchProgrammes/SAFEWexecsummfinalreport. htm (accessed 22 February 2007).

NJF. (2005). NJF-Seminare 369. Organic farming for a new millennium – status and future challenges. Nordic Association of Agricultural Scientists, NJP Report Volume 1, No. 1. Swedish University of Agricultural Sciences, Alnarp. p. 252–256.

California Department of Food and Agriculture. (2004). State organic crop and acreage report. Available at Web site: www.cdfa.ca.gov/is/i&c/docs/2004stateData.pdf (verified October 2005).

۱۰- نرم‌افزارهای کامپیوتری:

Statistical Analysis System Institute. (1999). SAS/STAT user's guide (Vol. 3). SAS Publ..

- درج شناسه DOI (درصورت وجود) در انتهای هر رفرنس الزامی است.

- در نوشتن لیست منابع و ارجاعات درون متن از روش رفرنس نویسی APA استفاده شود.

از کلیه همکاران، پژوهشگران و دانشجویان تحصیلات تکمیلی که مایل به چاپ مقاله در این مجله می‌باشند، تقاضا می‌شود مقالات خود را با مشخصات فوق تهیه و از طریق سایت نشریه (http://saffron.torbath.ac.ir/contacts) به صورت الکترونیکی برای دفترنشریه ارسال فرمایند.

آدرس: تربت حیدریه، کیلومتر ۷ جاده مشهد-تربت حیدریه، معاونت آموزشی و پژوهشی، دبیرخانه مجلات علمی، دفترمجله زراعت و فناوری زعفران

کد پستی: ۹۵۱۶۱۶۸۵۹۵

تلفن: ۱۳۱-۵۱۲۴۰۰۰۰-۰۵۱

E-mail: isisaffron@gmail.com