

راهنمای تهیه و شرایط پذیرش مقاله برای مجله پژوهش‌های صنایع غذایی

۲-۱-۳- کلیه حروف، کلمه‌ها و جمله‌های خارجی با قلم Times New Roman نوشته می‌شوند.

۲-۱-۴- هر نوع واژه خارجی در متن مقاله، به استثنای اسامی علمی، به فارسی نوشته شده و سپس با ذکر شماره‌های بدون پارانتز به زیرنویس ارجاع داده می‌شود. اسامی نویسندگان منابع خارجی در متن مقاله نیز به زبان فارسی و بدون زیرنویس درج می‌گردند.

۲-۱-۵- اسامی علمی در متن مقاله، چکیده‌های فارسی و انگلیسی، واژه‌های کلیدی و منابع مورد استفاده با حروف ایتالیک تایپ می‌شوند.

۲-۱-۶- عنوان جدول‌ها در بالا و عنوان شکل‌ها در زیر آنها بدون استفاده از پارانتز و بعد از شماره مسلسل و خط تیره نوشته می‌شود. عنوان جدول‌ها و شکل‌ها می‌بایست کامل و گویا باشد.

۲-۱-۷- به جای به کار بردن عنوان‌هایی مانند نمودار، تصویر، عکس، نقشه و... از واژه "شکل" استفاده می‌شود. در شکل‌ها نام متغیرها و مقیاس آنها در هر دو محور افقی و عمودی قید گردیده و واحد اعداد در سیستم متریک ارایه و به زبان فارسی تایپ می‌شوند.

۲-۱-۸- جدول‌ها بدون استفاده از خط‌های عمودی رسم شده و خط‌های افقی نیز فقط برای جدا کردن عنوان‌ها، سرتیترها و سایر موارد ضروری به کار می‌روند. شکل‌ها نیز بدون استفاده از چارچوب و زمینه تهیه می‌شوند.

۲-۱-۹- ارجاع به جدول‌ها و شکل‌ها در متن مقاله بدون درج پارانتز صورت می‌گیرد، مگر این که شماره آنها در آخر جمله و به همراه واژه جدول و شکل ذکر گردد. مثال:

- شکل ۲ رابطه خطی دو متغیر را نشان می‌دهد.

- رابطه دو متغیر خطی است (شکل ۲).

۲-۱-۱۰- شماره کلیه فرمول‌ها (در صورت شماره دار بودن) در داخل کروشه درج می‌گردد.

۲-۱-۱۱- کلیه زیر نویس‌های خارجی با حرف بزرگ شروع می‌شوند.

نشریه "پژوهش‌های صنایع غذایی" مقاله‌های علمی پژوهشی در زمینه‌های علوم و صنایع غذایی و رشته‌های وابسته را با رعایت موارد زیر می‌پذیرد:

۱- شرایط پذیرش

۱-۱- مقاله‌ای برای چاپ پذیرفته می‌شود که متن آن عیناً در هیچ مجله، مجموعه مقاله‌های همایش‌ها و نشریه‌های دیگر منتشر و یا همزمان برای چاپ ارسال نشده باشد.

۱-۲- ترتیب اسامی نگارندگان در یک صفحه جداگانه که به امضای آنان رسیده است، با مشخص کردن مسئول مکاتبه ضمیمه شود. مسئولیت مطالب مندرج در مقاله به عهده نگارندگان آن است.

۱-۳- هیات تحریریه با توجه به نظر داوران محترم حق رد، قبول و یا ویرایش مقاله را دارد.

۱-۴- اصل مقاله ارسال شده به دفتر مجله عودت داده نخواهد شد.

۲- نحوه نگارش و تدوین

۲-۱-۲- موارد کلی

۲-۱-۱- مقاله در کاغذ A_4 و حد اکثر در ۱۰ صفحه به صورت دو ستونی با فاصله یک سانتی متر در بین دو ستون، فاصله سطور یک سانتی متر و حاشیه (از بالا ۲/۵، پایین ۲، طرف راست ۲/۵، طرف چپ ۱/۵ باشد) تورفتگی به فاصله پنج حرف در شروع پاراگراف‌ها تهیه و از طریق پست الکترونیکی به آدرس fas.tabrizu@gmail.com ارسال گردد. همچنین لازم است جدول‌ها و شکل‌ها در داخل متن مقاله درج شوند.

۲-۱-۲- مقاله با قلم **B.Yagut** تایپ شده و اندازه قلم به شرح زیر خواهد بود:

۱۴ برای عنوان مقاله (پررنگ)

۱۲ برای عنوان‌های فرعی (پررنگ) و متن مقاله

۱۱ برای عنوان جدول‌ها و شکل‌ها (پررنگ)، اسامی نویسندگان مقاله، منابع مورد استفاده و واژه‌های کلیدی ۹ تا ۱۱ برای کلمه‌ها و اعداد داخل جدول‌ها و شکل‌ها. ۱۰ برای

پاورقی

۲-۲-۲- چکیده فارسی در یک پاراگراف تهیه شده و مجموعه ای فشرده و گویا از مقاله با تاکید بر هدف‌ها، روش‌ها، نتایج پژوهش و جمع بندی است. چکیده حداکثر در ۲۵۰ کلمه تنظیم می‌شود. در این بخش از ارجاع به منابع، شماره شکل و جدول و یا زیرنویس اجتناب می‌شود. همچنین، بهتر است از معادله-ها، فرمول‌ها و علامت‌های اختصاری (به جز علامت‌های استاندارد) در چکیده استفاده نگردد. در صورت عدم ذکر اسامی علمی و فرمول‌های شیمیایی در عنوان، می‌توان این موارد را در چکیده درج کرد.

۲-۲-۳- واژه‌های کلیدی حداکثر در هفت کلمه و به صورت الفبایی (ابتدا واژه‌های فارسی و سپس خارجی) بلافاصله بعد از چکیده فارسی نوشته می‌شوند.

۲-۲-۴- مقدمه شامل طرح موضوع پژوهش، سوابق کار و مرور منابع علمی مرتبط با موضوع پژوهش بوده و در آخر آن هدف از پژوهش عنوان می‌شود.

۲-۲-۵- مواد و روش‌ها می‌بایست به طور گویا در برگزیده ویژگی‌های محل اجرای آزمایش، شرح مواد، ابزار کار، روش‌های به کار رفته از جمله روش‌های آماری و طرح‌های آزمایشی باشند. در این بخش از توضیح روش‌هایی که در پژوهش مورد نظر استفاده نشده است، خودداری می‌گردد. علاوه بر این، بهتر است از شرح کامل روش‌های متداول اجتناب و به ذکر منابع مورد استفاده و تغییرات انجام یافته در آنها اکتفا شود. روش کار نیز می‌بایست به حد کافی واضح و روشن باشد تا سایر پژوهشگران در صورت نیاز بتوانند آن را تکرار نمایند.

۲-۲-۶- نتایج و بحث مشتمل بر یافته‌های حاصل از پژوهش به صورت متن، جدول و شکل، بحث مستدل و نتیجه‌گیری کلی در آخر است. در این بخش از تکرار و یا ذکر مواد و روش‌های انجام یافته اجتناب گردد. شکل‌ها و جدول‌ها نباید همزمان دارای اطلاعات تکراری باشند. از شرح جزئیات جدول‌ها و شکل‌ها نیز خودداری شده و فقط به آوردن نکات مهم آنها اکتفا می‌گردد. نتایج تجزیه و تحلیل‌های آماری بهتر است به صورت جدول یا شکل منعکس شده و اختلاف‌های معنی‌دار نیز با علامت‌های مناسب مشخص شوند.

۲-۱-۱۲- درج منابع در متن مقاله با روش نام و سال صورت می‌گیرد و مقاله‌های ارایه شده به مجله بر این اساس تنظیم می‌شوند. در این روش سال انتشار بعد از نام خانوادگی نویسندگان در داخل پارانتز می‌آید. اگر تعداد نویسندگان بیش از دو نفر باشد، ابتدا نام خانوادگی نویسنده اول و سپس عبارت "و همکاران" قید می‌شود. در صورتی که منبع مورد استفاده در پایان جمله و در داخل پارانتز آورده شود، نام خانوادگی نویسندگان بر حسب سال انتشار منبع (ابتدا منابع فارسی و سپس منابع خارجی) به فارسی نوشته می‌شود. تمام منابع مندرج در متن می‌بایست در بخش منابع مورد استفاده نیز درج شوند. مثال:

- هال و دراگوپ (۱۹۷۵) با استفاده از روش مونت کارلو، هیدروگراف‌های جریان ورودی برای تحلیل عملکرد یک مخزن آبرسانی را ترسیم کردند.

- صنوبر کالیفرنایی از اندازه ژنوم متوسط، رشد سریع، سهولت نسبی دست‌ورزی و امکان دسترسی به دامنه‌ای از ابزارهای ژنتیکی برخوردار است (استتler و برادشاو ۱۹۹۶ و توسکان و همکاران ۲۰۰۴)

- مرادی شهر بابک (۱۳۷۹) وراثت‌پذیری تداوم شردهی در محدوده ۰/۱ تا ۰/۲ گزارش شده است (شانکز و همکاران ۱۹۸۱ و اسوالو ۱۹۹۵)

۲-۱-۱۳- برگ مشخصات مقاله شامل نام خانوادگی و نام نگارنده یا نگارندگان مقاله، مرتبه علمی، محل خدمت و نشانی آنها به هر دو زبان فارسی و انگلیسی به همراه شماره تلفن، به ویژه تلفن همراه، و آدرس پست الکترونیکی به دفتر مجله ارسال شود. در زیر عنوان مقاله از آوردن اسامی و مشخصات نگارندگان خودداری گردد.

۲-۲- ترتیب بخش‌های مختلف مقاله و نحوه تدوین آنها

۲-۲-۱- عنوان مقاله به صورت خلاصه، روان و گویای محتوی مقاله بوده و حداکثر در ۲۰ کلمه تنظیم می‌شود. آوردن اسامی علمی موجودات زنده در صورت داشتن نام عمومی ضروری نیست. از علامت‌های اختصاری و فرمول‌های شیمیایی نیز در عنوان استفاده نمی‌شود. همچنین، به کار بردن کلماتی مانند "مطالعه" و "بررسی" در ابتدای عنوان توصیه نمی‌گردد.

در منابع خارجی (و معادل آنها در منابع فارسی) از هم متمایز می‌گردند.

۲-۸-۵- سال انتشار بلافاصله بعد از نام خانوادگی و نام نویسندگان ذکر می‌گردد. قبل از سال علامت ویرگول و بعد از آن نقطه درج می‌شود.

۲-۸-۶- از جزوه درسی نمی‌توان به عنوان منبع استفاده کرد.
 ۲-۸-۷- در مورد مقاله در مجله‌های علمی علاوه بر موارد پیش گفته، نام مجله، شماره جلد و صفحه اول و آخر مقاله، در مورد مقاله در همایش‌های علمی عنوان همایش، ماه برگزاری، محل برگزاری و شماره صفحه‌های اول و آخر مقاله و در مورد کتاب‌ها و تک‌نگاشت‌ها نام ناشر در آخر منبع مورد استفاده آورده می‌شود.

۲-۸-۸- در منابع خارجی کلمه اول عناوین و اسامی نگارندگان و نیز تمامی کلمات مربوط به نام مجلات، عناوین همایشی و نام ناشرین و موسسات با حروف بزرگ شروع می‌شود.

۲-۸-۹- استناد به منابع اینترنتی مورد پذیرش نیست.
 نمونه‌هایی از نحوه درج منابع در بخش منابع مورد استفاده:

مقاله مندرج در مجله‌های علمی

نام خانوادگی و مخفف نام نویسندگان، عنوان مقاله، نام مجله، شماره جلد و دامنه صفحه‌ها.

علوی صادقی ح و اسماعیلی م، ۱۳۸۵. بررسی نوسانات جمعیت کرم سبب *Laspeyresia pomonella* به منظور تعیین وقت مناسب مبارزه. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد سوم، شماره‌های ۱، ۲، ۳ و ۴. صفحه‌های ۸۳ تا ۱۱۲.

Schweizer LE, Nyquist WE, Santini JB and Kimes TM, 1986. Soybean cultivar mixtures in a narrow-row, noncultivable production system. *Crop Science* 26: 1043-1046.

توضیح: در منابع خارجی نام مجله به صورت کامل ذکر گردد.

مقاله مندرج در مجموعه همایش‌ها

نام خانوادگی و مخفف نام نویسندگان، سال انتشار، عنوان مقاله، دامنه صفحه‌ها، نام همایش، موسسه (در صورت وجود) و شهر محل برگزاری.

بحث شامل تحلیل داده‌های آزمایش، ذکر علت‌ها و معلول‌ها و کاربردهای احتمالی در ابعاد نظری و عملی می‌باشد. علاوه بر این لازم است از یافته‌های دیگر پژوهشگران نیز در تحلیل نتایج و غنا بخشیدن به بحث استفاده شود. با وجود این، برای یک بحث مستدل تنها ذکر عبارت‌هایی مانند "مطابقت و عدم مطابقت یافته‌ها با نتایج دیگران" کافی نیست و اظهار نظر در مورد چگونگی این مشابهت‌ها و تضادها می‌تواند به غنای بحث کمک نماید. بنابراین، هیات تحریریه از پذیرش مقاله‌هایی که فاقد ارجاع به منابع در این بخش هستند، معذور است.

تبصره: نتایج و بحث را می‌توان به حالت توأم و یا جداگانه تدوین کرد ولی در صورت جدا کردن این دو بخش، بحث نباید تکرار مجدد نتایج باشد، بلکه کلیات، مفاهیم و تحلیل نتایج ارایه شود.

۲-۷-۲- در بخش سپاسگزاری می‌توان از همکاری و مساعدت اشخاص حقیقی و حقوقی در انجام پژوهش سپاسگزاری نمود.

۲-۸-۸- منابع مورد استفاده شامل فهرستی از منابع فارسی در آغاز و سپس منابع خارجی بوده و به ترتیب حروف الفبا و بدون شماره گذاری تنظیم می‌شوند. نکات زیر در تدوین این بخش رعایت می‌گردد.

۲-۸-۱- این بخش تنها دربرگیرنده منابع ارجاع شده در متن مقاله بوده و از آوردن منابعی که در متن به آنها اشاره نشده است خودداری می‌شود.

۲-۸-۲- در کلیه منابع ابتدا نام خانوادگی و سپس مخفف نام نویسندگان آورده می‌شود. در یک منبع اسامی نویسندگان تا نفر ماقبل آخر توسط ویرگول و نفر آخر توسط حرف "و" از هم جدا می‌شود.

۲-۸-۳- در بخش منابع اسامی کلیه نویسندگان هر منبع بدون ذکر عبارت "و همکاران" (*et al.* در منابع خارجی) درج می‌گردد.

۲-۸-۴- در صورتی که از یک نویسنده چند منبع مورد استفاده قرار گیرد، ابتدا مقاله‌های منفرد و سپس مقاله‌های مشترک به ترتیب نام نویسندگان بعدی بر حسب حروف الفبا درج می‌شوند. اگر دو یا چند منبع از نویسندگان یکسانی برخوردار باشند، این منابع بر حسب سال انتشار از قدیم به جدید تنظیم می‌شوند و در صورت مشابه بودن سال انتشار، منابع مذکور با قرار دادن حروف a, b, c, و ... در مقابل سال

- در مورد منبعی که دارای نویسنده مشخص نیست به جای نام نویسنده از کلمه "بی‌نام" در منبع فارسی و از "Anonymous" در منبع خارجی استفاده می‌شود.

بی‌نام، ۱۳۷۱. آمار نامه کشاورزی ایران. اداره کل آمار و اطلاعات وزارت کشاورزی.

Anonymous, 1992. Maize in human nutrition. FAO Food and Nutrition Series, No. 25. FAO, Rome.

تذکر: از درج مقاله‌های ارایه شده به مجله‌های علمی ولی فاقد پذیرش، شماره جلد و محدوده شماره صفحه‌ها در قسمت منابع اجتناب شود. ارجاع به این نوع منابع در متن مقاله پس از ذکر نام صاحب اثر (یا منبع اطلاع) با قید عبارت "مکاتبه شخصی" در داخل پارانتز خواهد بود.

۲-۹-۲- چکیده انگلیسی درست بعد از چکیده فارسی می‌آید و ترجمه کاملی از چکیده فارسی است. نکات زیر در تهیه چکیده انگلیسی رعایت می‌شوند.

۲-۹-۲-۱- کلیه اصول ذکر شده برای چکیده فارسی در مورد چکیده انگلیسی نیز لحاظ می‌شود.

۲-۹-۲-۲- در عنوان مقاله حرف اول کلیه کلمه‌ها به استثنای حروف ربط، با حرف بزرگ نوشته می‌شود.

۲-۹-۲-۳- واژه‌های کلیدی بر حسب حروف الفبا تنظیم می‌شوند.

۲-۹-۲-۴- راهنمای بخش آنالیز آماری: توصیه می‌شود مولفین قبل از نوشتن مقاله در مورد داده‌های آزمایش با متخصصین آمار مشورت نمایند. روش آماری و طرح آزمایشی مورد استفاده بایستی بوضوح بیان شوند. به استثنای ANOVA، آزمون استیودنت (Student's-t) و آزمون کای-دو (chi-square)، در مواردی که از تجزیه و تحلیل‌های آماری نام برده می‌شود بایستی مرجع مورد استفاده و نسخه نرم افزار (در صورت استفاده) نیز ذکر گردد. اختلاف معنی دار بین اثرات مورد بررسی بایستی در جداول و اشکال با حروف مناسب مشخص شده باشند.

شکوری ب، ۱۳۷۳. عوامل بیولوژیکی حاصلخیزی خاک‌های زراعی. صفحه‌های ۱۴۴ تا ۱۵۷. مقاله‌های کلیدی سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دانشگاه تبریز، تبریز.

Habibi M, 1997. Calculating sediment discharge using a developed computer package. Pp. 854-864. Proceedings of the 8th International Conference on Rainwater Catchment Systems. Tehran, Iran.

کتاب

- اگر کلیه فصل‌های یک کتاب مشترکاً توسط یک یا چند نفر نوشته شود، ذکر منبع به ترتیب زیر است:

نام خانوادگی و مخفف نام نویسندگان، سال انتشار، عنوان کتاب، نام ناشر

هادی ف، ۱۳۶۹. آگروشیمی (ترجمه). انتشارات دانشگاه تهران.
Hay KM and Robert R, 1989. An introduction to the physiology of crop yield. Leonard Hill, London.

- اگر فصل‌های یک کتاب، دارای نگارنده یا نگارندگان جداگانه‌ای بوده و کل کتاب توسط یک یا چند نفر هماهنگ کننده تدوین گردد، روش درج آن منبع به شرح زیر است:

نام خانوادگی و مخفف نام نویسندگان، سال انتشار، عنوان فصل، دامنه صفحه‌های فصل، نام خانوادگی و نام هماهنگ کنندگان کتاب، عنوان کتاب و نام ناشر

Knuiman MW and Laird NM, 1990. Parameter estimation in variance component models for binary response data. Pp. 177-189. In: Gianola D and Hammond K (eds). Advances in statistical methods for genetic improvement of livestock. Springer-Verlag.

پایان نامه

نام خانوادگی و مخفف نام نویسنده، سال انتشار، عنوان پایان نامه، مقطع تحصیلی، نام دانشکده و دانشگاه

مقدم ع، ۱۳۷۳. تعیین درصد خودباروری و همبستگی صفات در ده رقم آفتابگردان. پایان نامه کارشناسی ارشد اصلاح نباتات، دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز.

ثبت اختراع و اکتشاف (Patent)

Titcomb ST and Tuers AA, 1976. Reduced calorie bread and method of making same. USA Patent 3 979 323. Date issued: 7 September.