

فرمت تهیه مقاله کامل کوتاه شده برای پنجمین گنگره بین المللی و هفدهمین گنگره ملی ژنتیک ایران ۱۵ تا ۱۷ اسفند ماه ۱۴۰۱

مقالات ارسالی به گنگره مقاله کامل خلاصه شده است که حداکثر در چهار صفحه A4 و به شکل زیر ارایه می‌گردد
اجزاء مقاله: قسمتهای اصلی مقاله به ترتیب عبارتند از: عنوان، چکیده، واژه‌های کلیدی، مقدمه، مواد و روشها، نتایج و بحث، خلاصه منابع و چکیده به زبان انگلیسی.

عنوان مقاله (قلم B Zar 14 Bold) وسط چین

عنوان: عنوان مقاله باید حداکثر ۱۵ کلمه و منعکس کننده محتوای کامل مقاله باشد. قلم نگارش عنوان (قلم B Zar 14 Bold) وسط چین می‌باشد

در ذیل عنوان مقاله نام نویسندگان مقاله به ترتیب نام خانوادگی، حرف اول اسم کوچک - مثلا احمدی، م.ا*؛ حسینی، ف.۲ (قلم B Nazanin 12 Regular) - اسم نویسنده مسئول با ستاره مشخص شود

در زیر اسامی نویسندگان محل خدمت همه نویسندگان و ایمیل نویسنده مسئول مقاله درج گردد -

مثلا ۱- استاد گروه زیست شناسی دانشگاه name@mail.com - (قلم B Nazanin 12 Regular)

مقدمه (قلم B Nazanin 14 Bold)

متن مقدمه با قلم B Nazanin 12 Regular تهیه شود

در این قسمت لازم است پس از معرفی موضوع پژوهش (تعریف مساله) به منابع و پژوهش‌های انجام شده قبلی (داخلی یا خارجی) اشاره گردد و همچنین هدف از اجرای پژوهش در پایان مقدمه ذکر شود. مقدمه حداکثر در نصف صفحه در این قسمت ارایه شود.

مواد و روش‌ها (قلم B Nazanin 14 Bold)

متن مواد و روش‌ها با قلم B Nazanin 12 Regular تهیه شود

در این بخش از مقاله مواد و وسایل به کار رفته، شیوه اجرای پژوهش، تکنیک‌های آزمایشگاهی بکار برده شده، روش تجزیه و تحلیل نتایج آزمایش طرح آماری و روشهای شناسایی و ارزیابی به طور خلاصه با ذکر منبع توضیح داده می‌شوند

مواد و روش‌ها حداکثر در نصف صفحه در این بخش ارایه می‌گردد

نتایج و بحث (قلم B Nazanin 14 Bold)

متن بحث و نتایج با قلم B Nazanin 12 Regular

نتایج: نتایج حاصل از پژوهش به صورت متن، جدول و شکل قابل ارائه است. لازم است از تکرار و ارائه ارقام به شکل‌های چندگانه (جدول، نمودار و غیره) اجتناب شود.

در تدوین جدولها باید از رسم خطوط عمودی در داخل جدول پرهیز شود. هر ستون جدول باید دارای عنوان و واحد مربوطه باشد. توضیحات اضافی عنوان و متن جدول با استفاده از نماد ستاره (*) در بالا و سمت چپ جمله یا عدد مورد نظر و توضیح در پانوشت جدول در سمت راست به دا اندازه قلم ۱۰ مشخص می‌شود. عنوان جدول در بالای آن قرار می‌گیرد و با کلمه "جدول"، شماره آن و خط تیره (به صورت ساده) شروع می‌شود. شکلها باید دارای وضوح و تمایز مطلوب باشند. عرض شکلها نباید از ۷/۵ سانتیمتر تجاوز کند. عناوین شکلها باید در پایین آن قرار گیرد و با کلمه "شکل"، شماره آن و خط تیره شروع می‌شود. روابط و معادله‌ها در متن مقاله باید شماره گذاری شوند و ارجاع به جدولها، شکلها و روابط در متن با شماره مورد یاد شده داخل پرانتز صورت می‌گیرد.

بحث: در این قسمت نتایج حاصل از پژوهش مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته و با توجه به هدف پژوهش بحث و نتیجه گیری به عمل می‌آید. مقایسه نتایج حاصل از آن با نتایج پژوهش‌های مشابه در منابع داخلی و خارجی در این بخش از مقاله ضروری است.

پانوشتها با قلم Roman New Time و اندازه ۱۰ تهیه شده و در هر صفحه به صورت مجزا از شماره یک شروع می‌شود

نتایج پژوهش حداکثر در دو صفحه در این بخش ارائه می‌گردد.

منابع مورد استفاده : (قلم B Nazanin 14 Bold)

منابع مورد استفاده با قلم B Nazanin 12 Regular

در منابع مورد استفاده نیازی به درج همه منابع استفاده شده در مقاله اصلی نیست و تنها به ذکر منابع مهمتری که در پژوهش مورد استفاده قرار گرفته و یا در متن خلاصه تهیه شده اشاره شده است اکتفا می‌شود

کلیه منابع مورد استفاده اعم از فارسی و انگلیسی در انتهای مقاله به زبان انگلیسی و به ترتیب حروف الفباء نام خانوادگی نویسنده اول بدون ذکر شماره آورده شود. در انتهای منابع فارسی عبارت (In Farsi) قید شود. در متن ارجاع به منابع باید تا حد ممکن از ذکر نام نویسنده (نویسندگان) در شروع جمله خودداری و منابع در انتهای جمله و در پرانتز سال انتشار ارائه شوند و برای جداسازی چند منبع از یکدیگر از نقطه ویرگول "; " استفاده شود مانند جمله: تحقیقات نشان داده که سیالیت غشا سیتوپلاسمی و میزان چربیهای غیر اشباع نقش مهمی در پاسخ سلولهای یوکاریوتی به تنشهای محیطی دارد (Murata and Wada 1995; Thion et al.1996; Guy 1999; Dodd et al.2006; Chinnusamy et al. 2004, 2007)

در صورت لزوم به اشاره منابع در شروع جمله ، آنها به صورت ذیل نوشته می شود مانند:

Murata and Wada (1995) نشان دادند که

منابع مورد اشاره باید چاپ شده یا با اجازه چاپ (پذیرش شده) باشند و تحقیقات چاپ نشده قابل ذکر در لیست منابع نخواهد بود در صورتی که منبع اشاره شده مقاله علمی - پژوهشی باشد، بایستی نام کامل مجله (و نه عنوان اختصاری آن) ذکر شود. برای مثال به موارد ذیل اشاره می شود:

مقاله علمی پژوهشی

Alptekin B, Budak H (2017) Wheat miRNA ancestors: evident by transcriptome analysis of A, B, and D genome donors. *Functional and Integrative Genomics* 17: 171-187.

Lucas SJ, Bastas K, Budak H (2014) Exploring the interaction between small RNAs and R genes during *Brachypodium* response to *Fusarium culmorum* infection. *Gene* 536:254-264.

Salehi R, Hashemi A, Ghafari M, Elyasi Gh (2018) B Lactoglobulin gene polymorphism in exon 2 association with milk economic traits in buffaloes of East Azarbaijan province by PCR-RFLP technique. *Modern Genetics Journal* 4:547-554. (In Farsi).

کتاب

Blum A (2011) *Plant breeding for water-limited environments*. Springer Press, New York, USA, 1-247.

Semagn K (2014) Leaf tissue sampling and DNA extraction protocols. In: Besse P (Ed.) *Molecular plant taxonomy: Methods and protocols*, Human Press, New York, 53-67.

Yazdi-Samadi B, Sayed-Tabatabaei (2007) *Principles of genetics*. Tehran University Press, Tehran, Iran. (In Farsi).

پایان نامه

Posadas BB (2016) *Development of Detection Algorithms for Apple Disease Using Hyperspectral Data*. Dissertation, University of Florida, USA.

کنفرانس

Foroutan T (2012) Characterization of stem cells isolated from peritoneal dialysed fluid. In: *Proceedings of 12th Iranian genetics congress*. Iran, Shahid Beheshti University, 1-5. (In Farsi).

گزارشها

Pasban Eslam B (2004) Evaluation of physiologic and agronomic characters of oilseed rape cultivars for late season drought resistance. Research Final report. Research, Education and Extension organization. 83.289: 25-27 (In Farsi).

Roy P, Dong W, Isler V (2018) Registering Reconstructions of the Two Sides of Fruit Tree Rows. In Technical Report 18-008. University of Minnesota.

منابع برخط (On Line)

FAO (2018) FAOSTAT. Food and agricultural commodities production. Available at <http://www.fao.org/faostat/en/#home>. FAO, Rome, Italy.

چکیده انگلیسی

چکیده مقاله باید به طور کامل به انگلیسی ترجمه و با قلم Roman New Times، اندازه ۱۱ تهیه شود. در ابتدای چکیده انگلیسی عنوان مقاله و در ذیل آن اسامی نویسندگان به همان ترتیبی که در مقاله اصلی آورده شده است به انگلیسی نوشته می‌شود. در انتهای چکیده انگلیسی محل خدمت نویسندگان و آدرس ایمیل نویسنده اصلی ارائه شود