

## راهنمای تهیه مقاله جهت چاپ در نشریه پژوهش‌های علوم دامی ایران

نشریه پژوهش‌های علوم دامی ایران، وابسته به دانشگاه فردوسی مشهد مقالات تحقیقی نویسندگان داخلی و خارجی را در زمینه های علوم دامی که به زبان فارسی و بر اساس دستورالعمل زیر تهیه شده باشند جهت چاپ در نشریه می پذیرد. این مقالات باید برای اولین بار ارائه شده باشند و یا بطور همزمان به نشریه دیگری برای چاپ ارسال نگردیده باشند و ارائه نتایج در گردهمایی های علمی یا چاپ بصورت چکیده در مجلات علمی بلامانع است. مقالات ارسالی باید بر اساس دستورالعمل ذیل تهیه و تدوین شوند، در غیر اینصورت مقاله عودت داده می شود.

### نکات مهم:

هر مقاله هنگام ارسال باید شامل مشخصات کامل نویسندگان شامل: نام، نام خانوادگی، مرتبه علمی (به عنوان مثال استادیار...)، رشته تحصیلی، محل انجام تحقیق را به هر دو زبان فارسی و انگلیسی، شماره تلفن همراه و ثابت، شماره دورنگار و پست الکترونیکی را بر روی یک صفحه جداگانه و بدون شماره باشد. همچنین تکمیل فرم تعهد نامه توسط نویسندگان (که بر روی صفحه خانگی نشریه قرار گرفته است) در هنگام تحویل مقاله ضروری می باشد.

### دستورالعمل تهیه مقالات

#### الف- روش تحریر

کلید قسمتهای مقاله بایستی توسط word 97 به بعد و با فاصله خطوط ۱ و رعایت ۲/۵ سانتی متر حاشیه از هر طرف تهیه شده باشد. فونت B Mitra با اندازه فونت ۱۴ بکار رود. حداکثر تعداد صفحات مقاله ۱۵ صفحه شامل کلید صفحات باشد. فایل آماده شده مقاله باید از طریق پست الکترونیکی به آدرس [IJASR@um.ac.ir](mailto:IJASR@um.ac.ir) ارسال گردد. کلید مراحل (ارسال، پذیرش و غیره) از طریق پست الکترونیکی انجام می گیرد و کلید نویسندگان مقاله باید فرم ارسال مقاله را تأیید نمایند.

#### ب- فرم مشخصات مقاله (صفحه اول)

همراه هر مقاله باید یک برگ مشخصات که در آن عنوان کامل مقاله، نام و نام خانوادگی، عنوان و سمت نگارنده (گان)، نام گروه یا مؤسسه ای که نگارنده (گان) در آن شاغل هستند و محلی که تحقیق در آن انجام شده ارسال شود. نام و محل خدمت نگارنده (گان) فقط در این صفحه نوشته می شود و نباید در هیچ یک از صفحات دیگر مقاله درج گردد. آدرس کامل نگارنده (گان) شامل آدرس پستی، شماره تلفن، دورنگار و آدرس پست الکترونیکی باید در این صفحه قید شود.

#### ج- ترتیب بخشها

بخشهای ضروری هر مقاله شامل: عنوان، چکیده، واژه های کلیدی، مقدمه، مواد و روشها، نتایج و بحث، منابع مورد استفاده و چکیده انگلیسی می باشند. بخشهای تشکر و سپاسگزاری و نتیجه گیری کلی و پیشنهادات بصورت اختیاری و کاملاً خلاصه می توانند به متن مقاله پس از بخش نتایج و بحث اضافه شوند.

## ۱. عنوان

عنوان مقاله باید روان بیانگر محتوای مقاله و مختصر (حداکثر حاوی ۱۵ کلمه) باشد.

## ۲- چکیده فارسی و انگلیسی

چکیده مقاله باید حداکثر در ۲۵۰ کلمه تهیه شود. در این بخش مقاله اهداف عمده، مواد و روشها، نتایج و کاربردها باید بصورت خلاصه و گویا ذکر شوند. از ذکر علائم آماری چون  $p < 0.05$  و منابع مورد استفاده جداً خودداری شود. چکیده انگلیسی باید دقیقاً برگردان چکیده فارسی باشد.

## ۳- واژه های کلیدی

در انتهای متن چکیده حداکثر پنج کلمه به عنوان واژه های کلیدی نوشته شود.

## ۴- مقدمه

مقدمه باید با یک روش منطقی به معرفی و توجیه موضوع مورد پژوهش پردازد و در آن به تحقیقات انجام یافته در زمینه مورد نظر به اندازه کافی اشاره شده باشد و هدف پژوهش را به وضوح بیان کرده و حداکثر در یک صفحه ارائه شده باشد.

## ۵- مواد و روشها

این بخش شامل شرح کامل مواد و روش ها و طرح (طرح های) آزمایشی مورد استفاده می باشد. از بیان کامل روش های اقتباس شده خودداری گردد و فقط به ارایه اصول و ذکر مأخذ اکتفا شود. مواد و روشهای ویژه چون اصلاحات منطقی و ابداعات به نحوی که دیگران قادر به استفاده از آن در آزمایشهای خود باشند، می توانند به اختصار ذکر گردند.

## ۶- نتایج و بحث

نتایج تحقیق به صورت نوشتار، جدول، شکل، نمودار و غیره در این بخش ارایه و توضیح داده شود. اطلاعات ارائه شده بصورت جدول (ها) نباید به صورت منحنی، جمله ها یا به نحو دیگری در مقاله تکرار شود. هر جدول با یک خط افقی از عنوان جدول و سر جدول با یک خط افقی از متن جدول جدا و در زیر متن جدول نیز یک خط افقی کشیده شود. در صورت لزوم می توان برای تقسیم سر جدول از خطوط افقی در داخل کادر سر جدول استفاده کرد. از کشیدن هر گونه خط عمودی در جداول باید خودداری شود. توضیحات اضافی عنوان و متن جدول باید بصورت زیر نویس ارائه شوند و ارتباط آنها با جدول و عنوان با استفاده از علامت های عددی در بالا و سمت چپ جمله ها، اعداد و غیره به صورت توان و اندازه کوچکتر مشخص شود. نتایج بررسی های آماری باید به یکی از روشهای علمی در جدول منعکس شود مگر در مواردی که ذکر ارقام به صورت خام ضروری باشد.

عنوان شکل ها و نمودارها باید در ذیل آنها آورده شود. در هر قسمتی که نتایج ارائه می شود باید مورد تجزیه و تحلیل قرار گیرند و با در نظر گرفتن هدف پژوهش و نتایج، با نتایج پژوهشهای مشابه، مقایسه و بحث شوند و نتیجه گیری گردد.

## ۷- تشکر و سپاسگزاری

بخشی اختیاری است و در ذیل آن نگارنده (گان) از تأمین کنندگان بودجه، امکانات و اشخاصی که در انجام تحقیق کمک کرده اند حداکثر در ۳ سطر تشکر شود.

## ۸- نتیجه گیری

منابع کلی و پیشنهادات که بخشی اختیاری است می تواند حاوی استنتاج های کلی و پیشنهادهای عمده و شاخص حاصل از تحقیق باشد.

## ۹- چگونگی نوشتن مراجع

الف- مراجع را شماره گذاری کردند، ابتدا مراجع فارسی و سپس مراجع انگلیسی نوشته شوند. منابع موجود در متن در آخر هر پاراگراف با ذکر شماره درج گردد.

ب- برای مراجع انگلیسی از اختصار نام نشریه استفاده شود. اختصار نام مجلات بر اساس Iso abbreviat که در محیط PubMed ؛ (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/enterz/query.fcgi?db=journals>) نشانی داده شده است می بایست استفاده شود.

## ج- چگونگی نوشتن مراجع فارسی

### ۱- مجلات

نام خانوادگی نویسنده اول، اختصار نام کوچک نویسنده اول، اختصار نام کوچک نویسنده دوم، نام خانوادگی نویسنده دوم و اختصار نام کوچک نویسنده سوم. نام خانوادگی نویسنده سوم. سال. عنوان مقاله. نام کامل نشریه. شماره نشریه: شماره صفحات.

### ۲- همایش ها و کنگره ها

نام خانوادگی نویسنده اول، اختصار نام کوچک نویسنده اول، اختصار نام کوچک نویسنده دوم، نام خانوادگی نویسنده دوم و اختصار نام کوچک نویسنده سوم. نام خانوادگی نویسنده سوم. سال. عنوان مقاله. عنوان همایش. شماره صفحات.

### ۳- کتاب

۱-۳- در صورتی که تمام فصول کتاب یا فرد نوشته شده باشد؛ نام خانوادگی نویسنده اول، اختصار نام کوچک نویسنده اول، اختصار نام کوچک نویسنده دوم، نام خانوادگی نویسنده دوم و اختصار نام کوچک نویسنده سوم. نام خانوادگی نویسنده سوم. سال. عنوان کتاب. ناشر.

۳-۲- در صورتی کتاب توسط نویسندگان متفاوت نوشته شده باشد و کتاب توسط یک یا چند نویسنده ویرایش گردیده باشد؛ نام خانوادگی نویسنده اول فصل مربوط، اختصار نام کوچک. اختصار نام کوچک. نام خانوادگی نویسنده دوم فصل مربوطه. سال. عنوان فصل مربوطه. شماره صفحات در عنوان اصل کتاب: نام ناشر.

#### د- چگونگی نوشتن مراجع انگلیسی

مراجع انگلیسی بر اساس پیشنهاد J. Dairy Science می بایستی تنظیم شود. نحوه نگارش مراجع اتخاذ شده از مجلات، کتاب، کنفرانس ها و سایر منابع علمی می بایستی به صورت ذیل باشد.

#### ۱- مجلات

Lane, M. A., R. L. Baldwin, and B. and W. Jesse. 1995. Sheep rumen metabolic development in response to different dietary treatment. J. Dairy Sci. 78(Supp1.1):310(Abstr)  
Tyrrell, H. F., and P. W. Moe. 1975. Effect of intake on digestive efficiency. J. Dairy Sci. 58:1151-1163  
Huntington, G. B., D. L. Harmon, N. B. Kristensen, K. C. Hanson, and J. W. Spears. 2006. Effects of a slow-release urea source on absorption of ammonia and endogenous production of urea by cattle amino Feed Sci. Technol. doi:10.1016/j. anifeedsci.2006.01.012

#### ۲- کتاب ها

AOAC. 1990. Official Methods of Analysis. Vol. I (or Vol. II). 15th ed. Association of Official Analytical Chemists, Arlington, VA.  
Goering H. K. and P. J. van soest. 1970. Forage Fiber Analyses (Apparatus, Reagents, Procedures, And some Application).  
Lengemann, F. W., R. A. Wentworth, and C. L. Comar. 1974. Physiological and biochemical aspects of the accumulation of A Comprehensive. Vol. 3. B. L. Larson and V. R. Smith, ed. Academic Press, London, UK.  
National Research Council. 1989. Nutrient Requirements of Dairy Cattle. 6th rev. ed. Natl. Acad. Sci., Washington, Dc.

#### ۳- کنفرانس ها

Barbano, D. M. 1996. Mozzarella cheese yield: Factors to consider. Page 29 in proc. Wisconsin cheese Makers Mtg. Ctr. Dairy Res., Univ. Wisconsin. Madison.  
National Mastitis Council. 1995. Summary of peer-reviewed publications on efficacy of premilking and postmilking teat disinfections published since 1980. Pages 82-92 in Natl. Mastitis Counc. Reg. Mtg. proc. Harrisburg, PA. Natl. Mastitis council., Inc., Madison. WI

#### ۴- دیگر حالت ها

Biernoth. G., and W. Merk, inventors. 1985. Fraction of of milk fat using a liquefied gas or in the supercritical state. Unilever NV-PLC, assignee. US Pat. No. 4,504,503.  
Guide for the Care and Use of Agricultural Animals in Agricultural Research and Teaching. 1988. Consortium, Association Headquarters, 1111 N. Dunlap Avenue, Savoy, IL 61847.  
Kelly, M. G. 1997. Genetic parameters of growth in purebred and crossbred dairy cattle. MS Thesis. North Carolina State Univ., Raleigh.  
Department of agriculture, Plant and Animal Health Inspection Service. 2004. Blood and tissue collection at slaughtering and rendering establishments, final rule. 9CFR part 71. Fed. regist. 69:10137\_10151