عنوان مقاله

50 mm

**نویسنده اول\* نویسنده دوم\*\***

\*رابطه شغلی و آدرس محل خدمت نویسنده

\*\*رابطه شغلی و آدرس محل خدمت نویسنده

تاریخ دریافت: 00/00/1402 تاریخ پذیرش: 00/00/1402

(این تاریخ­ها توسط دبیرخانه تکمیل خواهد شد.)

نوع مقاله: کنفرانس

چكیده

**در این راهنما، شیوه نگارش یك مقاله برای کنفرانس آتا (آموزش، تکنولوژی، ایده پردازی) تشریح می‌شود. قالب‌بندی مقاله، نحوه نگارش بخش‌های مختلف آن، انواع قلم‌ها و اندازه آن‌ها به طور كامل مشخص شده است. همه سبک‌های مورد نیاز برای بخش‌های مختلف مقاله از جمله عنوان‌ها، نویسندگان، چكیده و متن از پیش تعریف شده‌اند و تنها كافی است سبك مورد نظر را برای بخشی از مقاله انتخاب كنید. نویسندگان محترم مقاله‌ها باید توجه داشته باشند که دبیرخانه از پذیرش مقاله‌هایی كه خارج از این چارچوب تهیه شده باشند، معذور است.**

17 mm

17 mm

**چكیده مقاله باید در یك یا دو بند (پاراگراف) تهیه شود و حداكثر شامل 200 كلمه باشد. در چكیده از ذكر جزییات كار، شكل‌، جدول، فرمول و مرجع‌ پرهیز شود.**

واژگان کلیدی: **واژه یا عبارت 1، واژه یا عبارت 2،.....واژه یا عبارت 6**

## 1. مقدمه

مقاله­ها باید دو ستونی باشند. عرض هر ستون 5/8 سانتی‌متر و فاصله بین دو ستون 6/0 سانتی‌متر باشد.

صفحه یکم مقاله باید كاملاً مشابه این راهنما باشد. در این صفحه از نوشتن سایر موارد خودداری کنید. سرصفحه صفحه اول با باقی صفحات متفاوت است و سرصفحه باقی صفحات به صورت زوج و فرد باشد. همچنین میان مطالب از ایجاد فاصله اضافی خودداری گردد.

نویسنده مسئول: نام و پست الکترونیکی

1.1 بخش‌بندی مقاله

هر مقاله باید شامل این بخش‌های اصلی باشد: چکیده، كلمات کلیدی، مقدمه، مطالب اصلی، جمع‌بندی (نتیجه‌گیری) و مراجع. سایر بخش‌ها مثل سپاسگزاری، پیوست‌ها و زیرنویس‌ها اختیاری است.

2.1 شكل‌ها و جدول­ها

شكل‌ها و جدول­ها باید عنوان داشته باشند. عنوان شکل‌ در زیر آن و عنوان جدول در بالای آن قرار می‌گیرد. در صورتی كه از شكل‌ها یا جدول­های سایر منابع استفاده می‌كنید، باید حتماً شماره آن مرجع را در عنوان شكل یا جدول بیاورید.



شكل1 .روش‌های وب کاوی]10[

جدول1. اندازه و نوع قلم‌ها

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| اندازه قلم | نام قلم | موقعیت استفاده |
| 20 | B Nazanin Bold | عنوان مقاله |
| 11 | B Nazanin | نام نویسندگان |
| 14 | B Nazanin Bold | عنوان‌های بخش‌های سطح 1 |
| 13 | B Nazanin Bold | عنوان‌های بخش‌های سطح 2 |
| 12 | B Nazanin Bold | عنوان‌های بخش‌های سطح 3 |
| 12 | B Nazanin | متن چكیده و كلمات كلیدی |
| 9 | Time New Roman | زیرنویس |
| 11 | B Nazanin | متن سربرگ­ها |
| 12 | B Nazanin | متن مقاله |
| 10 | B Nazanin Bold | عنوان‌ها شكل‌ها و جدول­ها |
| 11 | B Nazanin | متن شكل‌ها و جدول­ها |
| 11 | Time New Roman | رابطه‌ها |
| 12 | Time New Roman | مراجع |
| 18 | Time New Roman | عنوان چکیده انگلیسی |
| 11 | Time New Roman | متن چکیده انگلیسی |

1.2.1 مراجع

در متن نیازی به ذكر كلمه «مرجع» نیست، مگر آن كه جمله با این عبارت شروع شود: «مرجع ]1[ ...». بخش مراجع شماره گذاری نمی‌شود. شماره‌ مراجع در متن مقاله و بخش مراجع باید درون‌ دو قلاب آورده‌ شود، مثلا" به صورت ]2[. مراجعی كه در انتهای جمله می‌آیند قبل از نقطه پایان جمله قرار می‌گیرند. ارجاع به چند مرجع ‌به عنوان مثال به صورت ]1[ و ]3[ باشد. برای مراجع پیاپی از نمایش مثلا ]1[ تا ]4[ استفاده کنید.

در نگارش مراجع، اسامی‌ همه مؤلفین در ‌هر مرجع را بنویسید و از عبارت ‍”و دیگران“ استفاده‌ نكنید، مگر اینكه‌ مرجع مورد نظر بیش از پنج مؤلف داشته‌ باشد. مقاله‌ای‌ كه‌ منتشر نشده‌ است‌ باید با عبارت منتشر نشده مشخص شود ]8[. مقاله‌ای‌ كه‌ برای انتشار ارسال شده باید با عبارت «ارسال شده برای انتشار» مشخص شود ]9[. ارجاع به منابع باید با استفاده از نرم‌افزارهای ارجاع دهی مانند End note، Mendeley و ... انجام شود.

## 2- محدودیت‌ها

تعداد نویسندگان هر مقاله حداکثر دو نفر می‌باشد. تعداد کلمات هر مقاله باید حداکثر 4000 کلمه باشد. کنترل نیم فاصله‌ها و قواعد نگارشی بر عهده نویسندگان می‌باشد.

## مراجع

1. مرجع فارسی

|  |  |
| --- | --- |
| **فرمت مراجع فارسی** | |
| نام خانوادگی، نام نویسندگان یا نام موسسه‌ای كه نقش نویسنده را دارد، عنوان كامل كتاب، نام خانوادگی، نام مترجمان با قید كلمه ترجمه، نام خانوادگی، نام ویراستار با قید كلمه ویراسته، شماره جلد، شماره ویرایش، محل نشر، نام ناشر، تاریخ انتشار. | **كتاب** |
| نام خانوادگی، نام نویسندگان، عنوان پایان‌نامه، درجه‌ای كه پایان‌نامه برای دریافت آن نوشته شده است، نام دانشگاه، محل دانشگاه، شماره صفحه‌ها، تاریخ انتشار. | **پایان‌نامه** |
| نام خانوادگی، نام مجری، عنوان طرح پژوهشی، شماره ثبت، نام كامل سفارش دهنده، محل انجام طرح، تاریخ انجام طرح. | **طرح پژوهشی** |
| نام خانوادگی، نام نویسندگان، "عنوان مقاله"، نام مجله یا کنفرانس، شماره دوره یا مجله، شماره صفحه‌ها، محل چاپ مجله یا برگزاری کنفرانس، تاریخ انتشار. | **مقاله** |

مرجع لاتین

|  |  |
| --- | --- |
| **Latin reference format** | |
| **Book in print** | [1] D. Sarunyagate, Ed., Lasers. New York: McGraw-Hill, 1996 |
| **Chapter in book** | [2] G. O. Young, "Synthetic structure of industrial plastics," in *Plastics*, 2nd ed., vol. 3, J. Peters, Ed. New York: McGraw-Hill, 1964, pp. 15-64. |
| **eBook** | [3] L. Bass, P. Clements, and R. Kazman, *Software Architecture in Practice*, 2nd ed. Reading, MA: Addison Wesley, 2003. [E-book] Available: Safari e-book |
| **Journal article** | [4] G. Liu, K. Y. Lee, and H. F. Jordan, "TDM and TWDM de Bruijn networks and shufflenets for optical communications," *IEEE Trans. Comp.*, vol. 46, pp. 695-701, June 1997. |
| **eJournal (from database)** | [5] H. Ayasso and A. Mohammad-Djafari,"Joint NDT Image Restoration and Segmentation Using Gauss–Markov–Potts Prior Models and Variational Bayesian Computation," IEEE Transactions on Image Processing, vol. 19, no. 9, pp. 2265-77, 2010. [Online]. Available: IEEE Xplore, http://www.ieee.org. [Accessed Sept. 10, 2010]. |
| **eJournal (from internet)** | [6] A. Altun, “Understanding hypertext in the context of reading on the web: Language learners’ experience,” Current Issues in Education, vol. 6, no. 12, July, 2005. [Online serial]. Available: http://cie.ed.asu.edu/volume6/number12/. [Accessed Dec. 2, 2007]. |
| **Conference paper** | [7] L. Liu and H. Miao, "A specification based approach to testing polymorphic attributes," in Formal Methods and Software Engineering: Proceedings of the 6th International Conference on Formal Engineering Methods, ICFEM 2004, Seattle, WA, USA, November 8-12, 2004, J. Davies, W. Schulte, M. Barnett, Eds. Berlin: Springer, 2004. pp. 306-19. |
| **Conference proceedings** | [8] T. J. van Weert and R. K. Munro, Eds., Informatics and the Digital Society: Social, ethical and cognitive issues: IFIP TC3/WG3.1&3.2 Open Conference on Social, Ethical and Cognitive Issues of Informatics and ICT, July 22-26, 2002, Dortmund, Germany. Boston: Kluwer Academic, 2003. |
| **Newspaper article (from database)** | [9] J. Riley, "Call for new look at skilled migrants," *The Australian*, p. 35, May 31, 2005. [Online]. Available: Factiva, http://global.factiva.com. [Accessed May 31, 2005]. |
| **Technical report** | [10] K. E. Elliott and C.M. Greene, "A local adaptive protocol," Argonne National Laboratory, Argonne, France, Tech. Rep. 916-1010-BB, 1997. |
| **Patent** | [11] J. P. Wilkinson, “Nonlinear resonant circuit devices,” U.S. Patent 3 624 125, Jul. 16, 1990. |
| **Standard** | [12] IEEE Criteria for Class IE Electric Systems, IEEE Standard 308, 1969. |
| **Thesis/Dissertation** | [1] J. O. Williams, “Narrow-band analyzer,” Ph.D. dissertation, Dept. Elect. Eng., Harvard Univ., Cambridge, MA, 1993. |

## پیوست‌ها

پیوست‌ها‌ در صورت‌ نیاز بعد از مراجع آورده‌ می‌شوند. بخش پیوست‌ها، یك بخش اختیاری بوده و شماره ندارد.

## سپاسگزاری

بخش سپاسگزاری در صورت نیاز به صورت كوتاه و در یك بند آماده شود. بخش سپاسگزاری شماره ندارد .از افراد یا سازمان‌هایی كه شما را در اجرای تحقیق یاری کرده‌اند در این بخش سپاسگزاری كنید. سپاسگزاری از پشتیبانان مالی را در زیرنویس‌ صفحه نخست بیاورید.

## چکیده انگلیسی (اختیاری)

چکیده انگلیسی مطابق نمونه صفحه بعد در انتهای مقاله به صورت یک ستونی قرار می­گیرد.

**Title**

***Abstract*:**

**.**

**.**

**.**

**.**

***Keywords*:** Text mining, Web mining, Crawling, Stock market prediction, Support Vector Machin