|  |
| --- |
| **نویسنده عزیز لطفا توجه داشته باشید که هدف مقالات پیش چاپ، انتشار سریع و بی واسطه است و لذا سیویلیکا الزامی به رعایت سختگیرانه استانداردهای انتشار مقالات مشابه آنچه در ژورنالها مرسوم است؛ ندارد. این تمپلیت صرفا جهت تسهیل کار نویسندگان و شکل تخصصی بخشیدن به مقالات است. اگر روی همین فایل مقاله خود را می نویسید، پس از اتمام، صفحه اول و توضیحات مربوط به اندازه قلمها و ... را از داخل متن حذف نمایید. اگر بر روی سیستم خود قلمهای فارسی را ندارید، کلیه قلمها را میتوانید از لینک زیر دانلود نمایید:**<https://civilica.com/documents/Civilica_Fonts.zip> |

(B Mitra 10 Bold) جدول 1. خلاصة نوع و اندازة قلم (B Mitra 10 Bold)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **عنوان** | **قلم (فونت)** | **اندازه** | **نوع قلم** |
| عنوان مقاله | **B Titr** | 13 | پررنگ |
| نام و نام خانوادگي | **B Mitra** | 11 | پررنگ |
| آدرس سازمانی نویسندگان | B Mitra | 11 | نازک |
| آدرس پست الکترونيکي نويسندگان | Times New Roman | 10 | نازک |
| عنوان بخش­ها | **B Mitra** | 13 | پررنگ |
| عنوان زير بخش­ها | **B Mitra** | 11 | پررنگ |
| متن چکيده | B Mitra | 11 | نازک |
| کلیدواژه‌ها | ***B Mitra*** | 10 | ايتاليك |
| متن اصلي | B Mitra | 13 | نازک |
| زيرنويس فارسي | B Mitra | 10 | نازک |
| زيرنويس لاتين | Times New Roman | 9 | نازک |
| عنوان جدول‌ها و نمودارها | **B Mitra** | 10 | پررنگ |
| متون فارسي درون جدول‌ها | B Mitra | 10 | نازک |
| متون لاتين درون جدول‌ها | Times New Roman | 8 | نازک |
| مراجع فارسي | B Mitra | 12 | نازک |
| مراجع لاتين | Times New Roman | 11 | نازک |

# عنوان مقاله (B Titr 13)

**نویسنده اول[[1]](#footnote-1) (B Mitra 11 Bold)-** گروه ..........، دانشکده .........، دانشگاه ......، نام شهر.......، نام کشور............ (B Mitra 11)

 **نویسنده دوم (B Mitra 11 Bold)-** واحد ..........، سازمان .........،..........................، نام شهر.......، نام کشور............ (B Mitra 11)

**در نوشتن وابستگی سازمانی نویسندگان دقت نمایید. چنانچه شاغل در یک سازمان یا دانشجو و یا عضو هیئت علمی دانشگاه هستید صراحتا و دقیقا به آن اشاره نمایید. لطفا دقت کنید که ترتیب و اسامی نویسندگان دقیقا مطابق با آیتمهای ثبت شده در سامانه باشد. در صورت تمایل میتوانید ایمیل نویسندگان را در پانویس اضافه کنید.**

**چکیده**

در متن چكيدة فارسی از بيان مقدمه، کلی‌گویی و كليات خودداري و مستقيم به مسئلة مورد مطالعه و اهداف آن، روش‎شناسی و نتایج پژوهش به‌طور كوتاه اشاره شود. فاصلة خطوط 1 سانتیمتر يا Single، با كناره‌هاي رديف‌شده (Justify) نوشته شود. **چكيدة فارسی در مقاله‎ كمتر از 150 كلمه و بيشتر از 500 كلمه نباشد.** چکیدة فارسی و انگلیسی مقاله باید ساختاریافته بوده و شامل بخش‌های زمينه، هدف، روش پژوهش، یافته‌ها و نتیجه‌گیری باشد. یادآوری می‎شود که تمام این بخش‎ها در سطر جداگانه‎ای نوشته می‎شوند. صفحه اول مقاله اختصاص دارد به عنوان، اطلاعات نویسندگان، چکیده و کلیدواژه ها و بقیه مقاله از صفحه دوم به بعد قرار میگیرد.

**فونت و سایز چکیده فارسی:** (B Mitra 11).

**واژگان کلیدی:**

*کلیدواژه‌ها* ***حداقل 3 و حداكثر 5 واژه‌اند*** *که با کاما (،) از هم جدا شده و در يك سطر و به ترتیب حروف الفبا نوشته‌ مي‌شوند.*

***فونت و سایز کلیدواژه‌ها:*** *(B Mitra 10 Italic)*

**مقدمه (B Mitra 13 Bold)**

 *برای تایپ کردن نیم‌فاصله بهتر است از کلیدهای (*CTRL+Shift+*2) در حالت صفحه کلید فارسی استفاده شود يا از منوي* symbol *نيم‌فاصلة استاندارد (*Shift*+*Space*) تعريف شود.*

**فونت و سایز متن مقاله:** (B Mitra 13) **و کلمات انگليسي آن** (Times New Roman 10)

**1-1. ترتيب عنوان‎هاي مقاله (بسیار مهم)** (B Titr 11 Bold)

ترتيب عنوان‎هاي مقاله به‌طور دقیق شامل این تیترها باشد: **مقدمه باید بصورت یکپارچه و شامل : (طرح مسأله؛ اهمیت و ضرورت؛ اهداف؛ سوالات پژوهش؛ پیشینه  باشد)، مبانی نظری، روش پژوهش، محدوده مورد مطالعه، یافته‌ها، بحث، نتیجه‌گیری، منابع.**

توجه 1 : در مقدمه به بیان مسئله، اهداف و ضرورت‎های پژوهش اشاره شود (در مقدمه باید بیان شود این پژوهش چیست و چرا انجام می‎گيرد؟).

توجه 2: در قسمت پیشینۀ پژوهش باید به زیربخش‎ اصلی ذیل اشاره شود:

1. پیشینۀ تجربی (پژوهش‎هاي پيشين و روش‎شناسی‎های آنها در مورد مسئله؛

**مبانی نظری:**

1. مبانی نظری (تئوری‎ها، دیدگاه‎ها و رویکردهای موجود در مورد مسئله)؛

2. مدل مفهومی (در صورت کمی بودن پژوهش و داشتن مدل).

**فونت و سایز بخش‌های مقاله:**

 **عنوان اصلی** (B Titr 13 Bold)

**زیر عنوان** (B Titr 11 Bold)

**بخش های زیر عنوان** (B Titr 10 Bold)

**حداقل و حداکثر تعداد صفحات مقاله**

تعداد صفحات مقاله (شامل کلیة بخش‎های مقاله، اعم از چکیدة انگلیسی و فارسی، منابع و...) كه منطبق با اين راهنماي تدوین تهيه مي‌شود، نبايد از 6 صفحه کمتر باشد و بهتر است از 30 صفحه بیشتر نشود.

**زيرنويس‌ها**

در صورت نياز به درج زيرنويس، همۀ‌ موارد فارسي به‎صورت راست‌چين[[2]](#footnote-2) و زيرنويس‌هاي لاتين به‌صورت چپ‌چين[[3]](#footnote-3) نوشته مي‌شوند. در پانويس، پس از شماره نقطه درج مي‌شود، سپس يك فاصله و بعد معادل فارسي يا انگليسي تايپ مي‌گردد.

**فونت و سایز زیرنویس‌ها:**

**فارسی:** (B Mitra 10)

**انگلیسی:** (Times New Roman 10)

**6. معرفي نشانه و متغيرها در متن**

بايد هر نوع متغير يا علامت به‎كاررفته در متن مقاله، در اولين ارجاع در خود متن مقاله معرفي شود.

**7. شکل‎ها**

در تهيۀ نمودارها توجه شود كه اندازۀ اعداد، واژه‌ها، كميت‌ها و راهنماي منحني‌ها (Legend) به قدر كافي بزرگ باشد تا پس از درج در مقاله، كاملاً واضح و خوانا باشند. اگر نمودار داخل مقاله به شکل تصویر (خروجی نرم‎افزار) است، باید وضوح کامل داشته باشد. بهتر است فایل اصلی نمودارها در متن مقاله قرار داده شود.

**جدول‌ها**

یادآور می شود جدول‌ها بايد در اولين مکان ممکن پس از اولين اشاره به آنها در متن قرار گيرند ضمن آنكه در داخل جدول‌ها بايد از اعداد فارسي و عنوان‎های فارسي استفاده شود و در صورت استفاده از مميز، از به‎كار بردن نقطه به‎جاي مميز بايد خودداري شود؛ به‌طور مثال، عدد 5/0 اول عدد 5 را نوشته، مميز را تايپ كرده و بعد عدد صفر را مي‌نويسيم ~~(0.5).~~

**فونت و سایز شماره جدول‌ها (جدول 1): (B Mitra 10 Bold)**

**فونت و سایز متون فارسي درون جدول‌ها:** (B Mitra 10)

**فونت و سایز متون انگلیسی درون جدول‌ها:** (Times New Roman 8)

9. فرمول‌ها و روابط رياضي

براي نمايش روابط و فرمول‌هاي رياضي از جدول دوستوني با خطوط نامرئي مطابق نمونة زير استفاده شود. در ستون سمت راست اين جدول، شمارة رابطه و در ستون سمت چپ، رابطه يا فرمول مربوط نوشته شود (استفاده از Microsoft Equation در نوشتن فرمول‌ها کمک کننده است). در صورتي که فرمول‌ها در محيط word نسخة 2007 تهيه شوند، فايل ارسالي بايد با پسوند \*.docx ذخيره شود تا از تبديل شدن فرمول‌ها به عکس جلوگيري شود. تمام روابط رياضي به‎ترتيب از 1 شماره‌گذاري ‌شوند و شمارۀ هر رابطه با پرانتز جدا ‎شود.

**فونت و سایز فرمول‌ها و روابط ریاضی:** (Times New Roman 11)

دو نمونه فرمول در زير آمده است.

|  |  |
| --- | --- |
| رابطة 1) |  |
| رابطة 2) |  |

بحث

*بحث و مقایسه نتایج و یافته‏های خود با پژوهش‏های پیشین الزامی و اجباری است.*

نتیجه‌گیری

*بخش جمع‌بندي و نتيجه‌گيري پس از متن اصلي مقاله الزامي است. در صورت داشتن پيشنهاد، مي‎توانيد آنها را در انتهاي نتيجه‎گيري قرار دهيد. بهتر است که نتیجه‏گیری از بحث جدا باشد.*

منابع

نویسندگان میتوانند از همه روش‌های استاندارد در منبع‌نویسی با رعایت کامل اصول منبع‌نویسی آن روش استفاده کنند. برای افزایش بهره‎وری و راحتی در این ‎کار نرم­افزارهای Mendeley یا EndNote پیشنهاد میشود.

1. . نویسنده مسئولEmail: xxxxxxxxxxxxx [↑](#footnote-ref-1)
2. . نمونة زیرنویس فارسی (B Mitra 10) [↑](#footnote-ref-2)
3. . Footnote (Times New Roman 9) [↑](#footnote-ref-3)