

قواعد مشارکت در تهیه مطلب برای سایت افق بیوالکتر و مغناطیس:

گزارش شما با ذکر نام شما به عنوان نویسنده مطلب بر روی سایت قرار می‌گیرد و حکم محتوای آموزشی را خواهد داشت. این یک سایت دوزبانه با افق بین‌المللی است. بنابراین خواهشمندیم به چارچوب استاندارد لازم برای تولید این محتوا دقت نمایید:

بخش اول: تصور کنید که شما می‌خواهید در یک یا دو صفحه، دانشجویی را که این حوزه تحقیقاتی را نمی‌شناسد، توجیه کنید به گونه‌ای که «در باغ بیاید» و متوجه مفاهیم اصلی و محوری و ارتباط این مفاهیم با هم بشود. چگونه این متن را می‌نویسید؟ از دید یک معلم نگاه کنید.

متن شما بایستی مختصر و مفید باشد. جزئیات را به بخش‌های بعدی واگذارید (و با یک علامت منبع -مثل [۱] - به مرجع یا مقاله مربوطه ارجاع دهید که در بخش دوم فهرست می‌شوند). اما همان مفاهیمی را که مطرح می‌کنید به حد کفایت روشن کنید. منطقی بنویسید: یعنی خود را به جای خواننده بگذارید و فکر کنید که آیا مطالبی که پشت سر هم می‌آیند ارتباط معقول و منطقی با هم دارند یا نه؟ (همان چیزی که شما موقع گوش کردن در کلاس از یک استاد انتظار دارید).

مثال: در مورد برخی موضوعات شاید خوب باشد که از این جا شروع کنید که سوال اصلی در این حوزه تحقیقاتی چیست و چه جواب‌های کلی برای آن وجود دارد. سپس هر یک را توضیح دهید. از تصاویر مقالات تنها با ذکر منبع در زیر آن می‌توانید استفاده نمایید.

بخش دوم: تاریخچه زمانی مقالات. این جا یک فهرست منابع می‌دهید که به ترتیب زمانی مرتب شده‌اند. مقالاتی که اینجا می‌آیند مقالات اصلی این حوزه هستند. از ذکر مقالاتی که کارهای جزئی و کم اهمیت‌تری در پاسخ به سوالات اصلی تحقیق داشته‌اند پرهیز نمایید مگر آن که به دلیلی برای روشن کردن یکی از نکات ذکر شده در بخش اول مهم باشند. مقالات review را هم ذکر نمایید.

بخش سوم: گزارش جزئیات: چند سرفصل مجزا برای مطالبی که در تشریح بیشتر افق‌های مورد اشاره در بخش اول مورد نظر دارید نوشته و سپس به نگارش هر یک اقدام نمایید. این بخش به تناسب نیاز می‌تواند گسترده باشد.

نحوه تدارک فایل‌ها و ارسال برای ما:

خروجی هر سه بخش در قالب فایل word است. در همه موارد از فونت Bnazanin با اندازه ۱۳ (مشابه همین متن) استفاده نمایید. برای تیتراها از فونت ۱۴ درشت (ضخیم) و برای عنوان کل مطلب از شماره ضخیم ۱۸ استفاده شود. در

پوشه گزارش تصاویر استفاده شده را به صورت جداگانه با حجم مناسب (نه بیشتر از ۴۰ کیلوبایت) قرار دهید تا بتوان به سرعت در سایت بارگزاری نمود. اگر کار شما کد شبیه سازی یا فایل‌های کمکی دارد که می‌تواند به دانشجویان بعدی کمک کند، آن‌ها را هم در یک پوشه قرار دهید و در آن پوشه یک فایل `readme` قرار دهید که مشخص کند هر فایل:

- با چه نرم‌افزاری خوانده می‌شود؟
- هدف از آن چیست و مندرجات آن به چه معناست؟
- ورودی و خروجی آن چیست؟ (برای کدها)
- احياناً تصاویری گرافیکی از نتایج به دست آمده وقتی که همین کد در رایانه شما اجرا شده است.

از آن جا که این سایت دوزبانه است، لازم است حداقل برای بخش اول گزارش خود یک ترجمه لاتین ارائه نمایید. سعی نمایید این متن بی اشکال باشد. با این حال متن قبل از بارگزاری یک بار ویراستاری خواهد شد.

نهایتاً نام فارسی و لاتین خود را به همراه نشانی پست الکترونیک و دانشگاه/موسسه متبوع خود را در ابتدای گزارش بخش اول قرار دهید تا در سایت مورد استفاده قرار گیرد. تمامی این بخش‌ها را در قالب یک فایل فشرده که نام آن نام شما و تاریخ ارسال است برای ما ایمیل نمایید.

موفق باشید.