

# نگارش علمی، از انتخاب موضوع تا چاپ‌سپاری

• دکتر بیزدان منصوریان<sup>۱</sup>

عضو هیأت علمی دانشگاه تربیت معلم

علمی، به ویژه در مجلات معتبر، همواره یکی از دغدغه‌های اعضای هیأت علمی و پژوهشگران رشته‌های گوناگون بوده است. این دغدغه دو جنبه عمده دارد. یکی آنکه درباره چه بنویسیم و دیگر آنکه چگونه بنویسیم که آثارمان ارزش و اعتبار لازم برای انتشار داشته باشند. موضوع مقالات در هر رشته به عوامل مختلفی وابسته است، در هر حوزه ویژگی‌های خاص خود را دارد و بدیهی است که پرداختن به آن در یک اثر واحد میسر نیست. اما اینکه چگونه بنویسیم، مشکلی است که عمومیت بیشتری دارد و می‌توان دستورالعمل‌ها و رهنمودهایی تدوین کرد که برای بسیاری از افراد در رشته‌های مختلف مفید باشد. از طرفی نیز اغلب محققان تلاش می‌کنند که مهارت‌های خود را درباره انتشار آثارشان بهبود بخشنده و در جستجوی منابعی هستند که راهنمای آنان در این راه باشد.

حاصل این عرضه و تقاضا به رشد کتاب‌های آموزش مقاله‌نویسی در سال‌های اخیر منجر شده است. کارگاه‌های آموزشی<sup>۲</sup> فراوانی نیز در مراکز مختلف برای توسعه این مهارت‌ها برگزار می‌شود. خوشبختانه متخصصان کتابداری و اطلاع‌رسانی نیز در این موضوع حضور نسبتاً فعالی داشته‌اند و این کتاب نمونه‌ای از این حضور است. بنابراین، تلاش نویسنده‌گان اثر حاضر در گردآوری اطلاعاتی در این زمینه و توجه آنان به نیاز جامعه علمی کشور در این باره قابل تقدیر است.



■ حیاتی، زهیر؛ علیجانی، رحیم. نگارش مقاله، گزارش و سایر انتشارات علمی: از انتخاب موضوع تا چاپ‌سپاری، تهران: چاپار، ۱۳۸۶، ۲۴۰ ص.  
شابک: ۹۷۸-۹۰-۷۷۹۰-۹۶۴

**مقدمه**  
شعار معروف «بنویس و زنده بمان»<sup>۳</sup> تقریباً در همه جوامع علمی و دانشگاهی دنیا مطرح است. با این حال، همه کسانی که چه بهدلیل علاقه شخصی و چه از سر اجبار برای بقا و ارتقا در محیط علمی می‌نویستند، خوب می‌دانند که تحقق این شعار کار دشواری است. به همین دلیل انتشار مقاله در مجلات



در مجموع، عنوان کتاب این ذهنیت را در خواننده ایجاد می‌کند که کتاب حاضر دستنامه‌ای برای نگارش مقاله و سایر انتشارات به شیوه علمی است.



مؤلف در فصل چهارم، «انتخاب و محدودکردن موضوع» و فصل پنجم، «پیکره مقاله پژوهشی»، مجدداً این نوید را به خواننده می‌دهد که قرار است راهکارهای عملی در این خصوص ارائه شود، اما این دو فصل با شتاب از این دو موضوع مهم و اساسی می‌گذرند و خواننده را با پرسش‌های فراوانی رها می‌کنند. تجربه شخصی نگارنده این سطح در برگزاری کارگاه‌های مقاله‌نویسی نشان می‌دهد که بسیاری از افراد در محدودکردن موضوع و چگونگی پیکربندی مقالات علمی با پرسش‌های فراوانی مواجه هستند، مثلاً روش صحیح ارائه یافته‌ها و چگونگی برقراری پیوند میان بخش‌های مختلف مقاله برای رسیدن به حداکثر انسجام از پرسش‌های رایج آنان محسوب می‌شود. اما این دو فصل مختصر، پاسخ‌گوی بسیاری از این پرسش‌ها نیست. فصل ششم، «سایر بخش‌های مقاله»، یکبار دیگر خواننده را امیدوار می‌کند که پاسخ پرسش‌های بی‌پاسخ فصول گذشته خود را در این فصل خواهد یافت، اما این امیدواری نیز به دلیل خلاصه‌گویی نویسنده‌گان به فرجام روشنی نمی‌رسد.

این فراز و نشیب در فصل‌های بعدی ادامه پیدا می‌کند تا اینکه خواننده به مفیدترین فصل‌های کتاب یعنی فصل سیزدهم، «فرآیند ارسال مقاله» و فصل چهاردهم، «داوری و راهکارهای عبور موفق از آن»، می‌رسد. این دو فصل به دو دلیل مفیدترین فصل‌های کتاب محسوب می‌شوند. دلیل

مشخصات کتاب کتاب نگارش مقاله، گزارش و سایر انتشارات علمی: از انتخاب موضوع تا چاپ‌سپاری از هفده فصل تشکیل شده است. در فصل اول، «پیشینه نگارش علمی»، اطلاعات عمومی درباره تاریخچه نگارش و انواع مقالات ارائه می‌شود. خواننده در این فصل، به رغم عنوان اثر که نویدبخش «دستنامه عملی» برای نگارش «مقاله علمی» است، مجبور است که مطالب نظری و دایره‌المعارفی را در این باره مطالعه کند. بهویژه هنگامی که کتاب با این جمله کلیشه‌ای شروع می‌شود که «ابداع و رواج خط، پیدایش نوشت‌های و محمل‌های جدید ارتباط فکری سرآغاز تمدن انسانی گردید»، خواننده خود را در مبدأ تاریخ نگارش می‌بیند و درمی‌یابد که تا نگارش مقاله علمی در قرن بیست و یکم هنوز راه زیادی درپیش دارد. اما از آنجاکه این فصل به سرعت و پس از شش صفحه به پایان می‌رسد، این امید دوباره در او زنده می‌شود که در فصل‌های بعدی رهنمودهای عملی موردنیازش را خواهد یافت.

فصل دوم به مقدمات نگارش می‌پردازد و رویکرد کتاب کمی عملی‌تر می‌گردد و خواننده به ادامه مطالعه آن ترغیب می‌شود. در فصل سوم تقسیم‌بندی مختصر و شتابزدهای از انواع مجلات ارائه شده که اگر این معرفی با ارجاع خواننده‌گان به منابع بیشتری در این باره همراه بود، ارزش این فصل دو چندان می‌شد.

**برای برقراری پیوند  
بیشتر بین عنوان و  
محتوای کتاب پیشنهاد  
می‌شود که رویکرد  
عملی کتاب در ویرایش  
بعدی پررنگ‌تر شود**



**پیشنهادهایی به نویسندهان**  
بی‌تردید نویسندهان این کتاب می‌توانند نکاتی را در  
ویرایش بعدی لحاظ کنند که در اینجا به چند مورد  
پیشنهاد می‌شود:

۱. فصل اول کتاب را می‌توان به راحتی حذف کرد،  
بدون آنکه آسیبی به محتوای کتاب وارد شود. اگر نیاز  
خواننده را در نظر بگیریم، فصل اول که فقط شش صفحه  
است و اطلاعاتی عمومی درباره تاریخ چاپ ارائه می‌دهد،  
برای او که در صدد یادگیری فنون نگارش علمی در این  
روزگار است، هیچ اهمیتی نخواهد داشت.

۲. برای برقراری پیوند بیشتر بین عنوان و محتوای  
کتاب پیشنهاد می‌شود که رویکرد عملی کتاب در  
ویرایش بعدی پررنگ‌تر شود. با توجه به عنوان کتاب  
انتظار می‌رود که این اثر ساختاری دستنامه‌ای داشته  
باشد. خواننده می‌خواهد خیلی سریع و فهرستوار نویسنده  
کتاب به او بگوید که چگونه بنویسد که مقاله‌اش ساختار  
علمی داشته باشد و چه عناصری در این ساختار باید  
موردنمود شوند.

۳. به نظر می‌رسد که این کتاب می‌توانست در فصل  
چهاردهم به پایان برسد، زیرا ارتباط روشنی بین سه  
فصل پایانی کتاب با هدف و محتوای آن وجود ندارد.  
از این‌رو می‌توان در ویرایش بعدی سه فصل پایانی  
کتاب را کنار گذاشت، چراکه مطالب مطرح شده در این  
فصول ارتباط روشنی با موضوع کتاب ندارند. برای نمونه  
فصل پانزدهم نه برای نویسندهان که برای داوران  
نوشته شده است که البته در مقایسه با دو فصل پایانی  
هنوز به موضوع کتاب نسبتاً نزدیک است. اما در فصل  
شانزدهم با معرفی اینترنت و روش‌های جستجو عملاً  
نویسندهان خیلی از موضوع کتاب دور شده و به حوزه‌ای  
پرداخته‌اند که عملاً هیچ ربطی به رویکرد کلی اثر ندارد.  
مثلاً در صفحه ۱۷۰ اطلاعاتی درباره ظهور شبکه و وب  
و اینکه تیم برنزیلی در سال ۱۹۹۱ آن را ابداع کرده و

نخست آنکه به مطالبی می‌پردازند که مورد نیاز  
خواننده است و دلیل دیگر آنکه در این دو فصل  
مطالبی ارائه شده که در منابع مشابه قبلی چندان  
موردنمود نبوده است. در حالی که درباره بعضی از  
فصول کتاب مانند فصل نهم، «استناد و فهرست  
منابع»، و فصل دوازدهم، «آین نقطه‌گذاری»، قبل از  
آثار مستقل و مفصلی منتشر شده که نسبت به این  
دو فصل بسیار جامع‌تر بوده و مراجعة مستقیم به  
آنها برای خوانندهان مفیدتر خواهد بود. مثلاً درباره  
استناد کتاب شیوه‌های استناد در نگارش‌های علمی:  
رهنمودهای بین‌المللی نوشته دکتر حری و خانم  
شاهدباغی<sup>۴</sup> اثر جامعی است که حتی در فهرست  
منابع کتاب حاضر به آن اشاره نشده است.

سرانجام خواننده به فصل پانزدهم می‌رسد و این  
درست همان زمانی است که او احساس می‌کند که  
دیگر کتاب برایش به پایان رسیده است. زیرا موضوع سه  
فصل پایانی کتاب خارج از حوزه مورد بررسی آن است.  
البته فصل پانزدهم برای داوران نوشته شده است و شاید  
روزی برای خواننده در نقش داور مفید باشد، اما فصل  
شانزدهم، «اینترنت، وب و جستجو در آن»، تقریباً  
خارج از بحث کتاب است و فصل هفدهم، «پایگاه‌ها و  
میزبان‌های اطلاعاتی»، همچنان از موضوع کتاب دور  
و دورتر می‌شود.

در مجموع همان‌طور که ذکر شد، عنوان کتاب  
این ذهنیت را در خواننده ایجاد می‌کند که کتاب حاضر  
دستنامه‌ای برای نگارش مقاله و سایر انتشارات بهشیوه  
علمی است. البته بخش‌هایی از کتاب با این پیش‌فرض  
همخوانی دارد، اما ساختار آن به گونه‌ای نیست که نقش  
یک دستنامه را با این هدف بهخوبی ایفا کند. برای  
نzdیک‌شدن محتوا و عنوان کتاب می‌توان پیشنهادهایی  
برای ویرایش بعدی این اثر مطرح کرد که در ادامه  
بدان‌ها اشاره می‌شود.

## جای فصل جداگانه‌ای درباره «چگونگی تدوین پیشینهٔ پژوهش» در کتاب خالی است که می‌تواند در ویرایش بعدی افزوده شود

کتاب نگارش مقاله، گزارش و سایر انتشارات علمی: از انتخاب موضوع تا چاپ‌سپاری تلاشی برای اشاعهٔ مهارت‌های نگارش علمی است. از این‌رو می‌تواند در کنار سایر منابع موجود در این زمینه مورد استفادهٔ همهٔ کسانی قرار گیرد که درصد انتشار مقالهٔ علمی هستند، اما تجربهٔ کافی در این‌باره ندارند. علاوه بر این، همان‌طور که در پیش‌گفتار نیز ذکر شده است، کتاب می‌تواند در کنار منابع موجود برای درس گزارش‌نویسی مورد استفادهٔ دانشجویان کتابداری و اطلاع‌رسانی قرار گیرد. البته امید است که در ویرایش بعدی این اثر بر جنبه‌های کاربردی آن افزوده و از پرداختن به موضوعات غیرمرتبط با بحث مقاله‌نویسی کاسته شود تا برای خوانندگان مفیدتر باشد.

### پی‌نوشت‌ها:

1. y.mansourian@gmail.com

2. Publish or Perish

3. Workshop

۴. حری، عباس و اعظم شاهبداغی (۱۳۸۵). **شیوه‌های استناد در نگارش‌های علمی: رهنمودهای بین‌المللی**. تهران: انتشارات دانشگاه تهران

5. Literature Review

در سال ۱۹۹۳ موزائیک نخستین مرورگر تصویری بوده، ارائه شده که خارج از موضوع کتاب است.

۴. پیوست‌های کتاب مانند پیوست ۲ و ۳ (ص ۲۱۵ - ۲۲۷) فقط به ارائهٔ گزینه‌های از اطلاعاتی اختصاص دارند که به سرعت کهنه خواهند شد و ضرورتی برای چاپ آن در این کتاب دیده نمی‌شود. مثلاً فهرست مجلات با رتبهٔ علمی و پژوهشی فهرستی است که مرتب تغییر می‌کند و چاپ آن در اینجا لزومی ندارد.

۵. آثار مفید فراوانی دربارهٔ موضوع کتاب به زبان فارسی چاپ شده است که بهتر است در ویرایش بعدی مورد توجه قرار گیرند. برای مثال دربارهٔ روش‌های استنادهای صحیح که بسیار موردنیاز نویسندها است، کتاب‌های جامع و مفیدی در بازار کتاب کشور یافت می‌شود. اثر مشترک خانم شاهبداغی و دکتر عباس حری که پیش از این بدان اشاره شد، یکی از این نمونه‌های است.

۶. فصل پنجم، «پیکرهٔ مقالهٔ پژوهشی»، که شاید بتوان آن را یکی از مهم‌ترین فصول کتاب تلقی کرد، فقط پنج صفحه است و اختصار بیش از اندازه و عدم ارائهٔ رهنمودهای عملی به سودمندی کتاب آسیب می‌زند. چگونگی پیکره‌بندی مقالهٔ پژوهشی و مؤلفه‌های آن از مهم‌ترین نیازهای خوانندگان کتاب است، اما این فصل مختصراً پاسخ‌گوی این نیاز نیست. از این‌رو به‌نظرم رسد که در ویرایش بعدی کتاب این فصل باید خیلی مفصل‌تر و جامع‌تر باشد.

۷. جای فصل جداگانه‌ای دربارهٔ «چگونگی تدوین پیشینهٔ پژوهش»<sup>۵</sup> در کتاب خالی است که می‌تواند در ویرایش بعدی افزوده شود. خوشبختانه آثار مفیدی در زبان فارسی در این‌باره منتشر شده‌اند که می‌تواند برای نویسندها مفید باشد. از آن جمله به راهنمای نگارش مرور نوشتارها و پیشینهٔ پژوهش اثر مشترک دکتر پریرخ و دکتر فتاحی می‌توان اشاره کرد.

۱. پریرخ، مهری و رحمت‌الله فتاحی (۱۳۸۴). **راهنمای نگارش مرور نوشتارها و پیشینهٔ پژوهش**. تهران: کتابدار.
۲. حری، عباس (۱۳۸۵). **آین نگارش علمی**. تهران: نهاد کتابخانه‌های عمومی کشور.

