نکاتی در مورد چگونگی تدوین مقالات مروری

* مقاله مروری، ارزشیابی انتقادی مطالب انتشار یافته قبلی است.
* بطور کلی سه نوع مقاله مروری وجود دارد: مرورهای نظامدار نقلی، فراتحلیل ها و ترکیب ها
* در مقالات ترکیبی، مرورهای نظامدار و فراتحلیل ها با هم ترکیب شده و بهترین نوع مقالات مروری می باشد.
* مقالات مروری و تجربی شباهت های زیادی دارند.
* عمده ترین تفاوت مقالات مروری و تجربی در بدنه اصلی مقاله است، به طوری که بدنه اصلی مقاله تجربی به ترتیب شامل مقدمه، روش، نتایج و بحث است ر حالیکه بدنه اصلی مقاله مروری به ترتیب شامل مقدمه، ترکیب نایج و نتیجه گیری است
* عنوان و مشخصات مولف در مقالات مروری تقریبا شبیه مقالات تجربی است.
* چکیده مقاله مروری شامل دو بخش اصلی است: مسأله و هدف مطالعه در حد یک مجله و تشریح بخش های مختلف تشکیل دهنده ی مقاله در حد یک جمله
* مقدمه ی مقالات مروری ر حد یک پاراگراف نوشته شده و هدف مطالعه را بیان می کند.
* ترکیب نتایج، اصلی ترین بخش مقالات مروری است که با تدوین مفروضه ها، خلق پرسش ها، ترکیب نتایج مطالعات قبلی و ارزشیابی انتقادی آنها به یک جمع بندی جامع و آینده نگر از ادبیات پژوهش های در دسترس، به دست می دهد.
* نتیجه گیری بخش خلاصه نتایج مطالعات قبلی است که ترجیحا در یک جدول گزارش می شود.
* منابع در مقالات مروری مشابه مقالات تجربی است، با ذکر این نکته که در این مقاله، منابه بر دو گونه است: گزارش های علمی و مقاله هایی که صرفا نتایج آنها به عنوان داده دست دوم استخراج و مورد نقد قرار گرفته و منابعی که در تدوین مقاله از آنها بهره گرفته شده است.
* مراحل بازنگری انتقادی شامل گزینه های زیر است:

1. صورت بندی مسأله
2. جمع آوری داده ها
3. ارزیابی کیفیت مطالعات
4. تحلیل و تفسیر داده ها
5. انتشار و گزارش نتایج

* در جمع آوری داده ها باید از یک نقشه نظامدار پیروی کرد.
* برای ارزیابی کیفیت مطالعات، باید نوع داده هایی که استخراج می شوند و فرآیند استخراج داده ها مستند شود.
* در تحلیل و تفسیر داده ها، محقق داده ها را ادغام می کند.
* به طور کلی، گزارش یک مقاله مروری باید شامل موارد زیر باشد:

1. تعریف و واضح سازی مسأله
2. خلاصه کردن پژوهش های قبلی به منظور مطلع کردن خواننده از وضعیت پژوهش ها
3. شناسایی روابط، تناقض ها، شکاف ها و ناهمخوانی در ادبیات پژوهش ها
4. پیشنهاد مرحله یا مراحل بعدی در حل مسأله

* در مطالعات مروری، به جای نوشتن چکیده مقالات مختلف، باید آنها را مورد اریابی نقادانه قرار داده و ارتباط بین مطالعات مختلف را بررسی نماییم.
* مقالات مروری به طور کلی بر دو نوع اند: مقالات مروری ساده و مقالات نظامند
* مقالات مروری ساده عموما در مورد یک عنوان کلی نوشته شده و منابع محدودی را به صورت کیفی مورد ارزیابی قرار می دهد.
* مقاله مروری نظامند (systematic) مقالاتی هستند که با روش جستجوی ساختار یافته، منابع را جستجو می کنند و نتایج را به صورت کمی (متاآنالیز) مورد آنالیز آماری قرار می دهند.
* نوشتن یک مقاله مروری دارای 5 مرحله است:

1. طرح سئوال
2. جستجوی مقالات
3. مطالعات و نقد مقالات
4. نوشتن مقاله
5. ویرایش