

آموزش قدم به قدم نگارش مقاله و پایان نامه:
بخش پنجم

مقدمه:

- نتیجه گیری در مقاله یکی از اصلی‌ترین اجزا محسوب می‌گردد معمولاً این بخش آخرین بخش این است که توسط مخاطب خوانده می‌شود پس باید در نوشتن آن دقت شود و به گونه ای آن را نوشت که در عین سادگی تاثیرگذاری بیشتری داشته باشد. معمولاً مخاطب تکرار مطالب و جملاتی را که در چکیده و مقدمه نوشته شده را به عنوان یک نتیجه خوب قبول ندارند بلکه دنبال یک پیام موثر از کل کار انجام شده می‌باشند.
- بعد از پیاده سازی روش های پیشنهادی بر روی ورودی و اطلاعات مورد نیاز نتایجی حاصل می‌شوند که در این قسمت به توضیح آنها می‌پردازیم. این نکته توجه شود که در قسمت روش ها اشاره‌ای به نتایج نمی‌شود، بلکه در این قسمت از مقاله است که یافته های مقاله و تحلیل ما از آنها ارائه می‌شوند.
- یافته ها باید دقیق و آشکار باشند و معمولاً برای نمایش و تحلیل بهتر یافته ها از شکل ها و جدول ها نیز کمک گرفته می‌شود.

شکل ها و جدول ها:

- جداول لیستی از اعداد را به صورت ستونی نمایش می‌دهند و باید برای تشریح تفاوت ها به کار برده شوند و برای نشان دادن روابط . هر نوع نمایش تصویری از نتایج در قالب شکل ها صورت می‌گیرد که برخی از این اشکال عبارتند از راه ها عکس ها نقشه ها و نمودارها .
- نکات زیر در این مورد باید رعایت شود:
- در انتخاب عناوین جدول ها و شکل ها دقت شود و آوردن اطلاعات تکراری پرهیز شود . عناوین باید شفاف و کوتاه باشند و در عین حال جزئیات را بیان کنند . مخاطب با خواندن عنوان جدول یا شکل باید بتواند بدون نیاز به مطالعه متن جدول یا شکل را درک کند . تمامی جدول ها و شکل ها به ترتیب و پشت سر هم شماره گذاری می‌شوند . توضیحات مربوط به جدول ها و شکل ها در متن مقاله نیز باید به ترتیب شماره صورت پذیرد .

● نکته :

● معمولا قسمت نتایج را با قسمت بحث و نتیجه گیری ترکیب نمی‌کنند اما بسته به نوع مجله می‌توان حالت های مختلفی را برای این قسمت و قسمت های بعدی در نظر گرفت . یعنی می‌توان این اجزا را جدا جدا بررسی کرد و می‌توان آنها را در قالب یک بخش در نظر گرفت . این قسمت کاملا سلیقه ای و بسته به نوع مجله متفاوت می‌باشد .

در قسمت نتایج:

- در ابتدا قسمت بیان دوباره موضوع را داریم. در این روش به موضوع مقاله و اهمیت آن به طور خلاصه اشاره می شود نیازی نیست شما در بخش نتیجه گیری دلیل ذکر کنید.
- بخش بعدی مربوط به خلاصه کردن نکات اصلی مقاله می باشد. یک روش خوب برای این کار این است که شما جملات عنوان هر پاراگراف را بخوانید و روشی را پیدا کنید که در آن نکات مهم هر پاراگراف را در نتیجه گیری اشاره نمایید. نیازی به تکرار مطالب در نتیجه گیری نمی باشد.
- هدف پژوهش یا مطالعه فعلی را بازگو کنید.
- روش به کار برده شده در مقاله را توضیح دهید.
- توصیفی کلی از نتایج ارائه دهید.
- گزارشی از نتایج کلیدی و ویژه را توضیح دهید.
- آن نتایج را با نتایج حاصل از دیگر پژوهش ها مقایسه کنید.

- نتایج را با پیش‌بینی‌های خود مقایسه کنید .
- مشکلات موجود در نتایج را بیان کنید .
- مفاهیم و استنباط‌های لازم را از نتایج ارائه کنید .
- یک راه حل و پیشنهاد ارائه دهید .
- در پایان اکثر مقالات سوالاتی از مخاطب پرسیده می‌شود . سوالاتی که از مخاطب درخواست پاسخ دارد و باعث ایجاد چالش در ذهن آنها می‌شود و از آنجایی که هدف اصلی از یک مقاله تغییر در رفتار مخاطب است، پس سعی کنید سوالی را در نظر بگیرید تا بیشترین تاثیر را روی مخاطب داشته باشد .