

بسمه تعالی

شیوه نامه نگارش پیشنهادیه (Proposal) پایان نامه‌های تحصیلات تکمیلی گروه زمین شناسی دانشگاه اصفهان

۱- هدف از تدوین پیشنهادیه پایان نامه

پیشنهادیه به منزله نوشته‌ای کلی و اولیه در خصوص معرفی پژوهش پیش رو به توسط دانشجو و استاد (اساتید) راهنما و مشاور (مشاوران) می باشد. بنابراین کلیاتی ترجیحاً مستند و مستدل در خصوص تئوری، روش تحقیق، لزوم، کاربرد و همچنین سیاهه استنادات را در بر می گیرد. علی‌القاعده موضوع تحقیق و لااقل روش تحقیق می‌بایستی به روز و در مرز دانش بوده و این مسئله در پیشنهادیه هویدا باشد. دانشجو در طی تهیه پیشنهادیه باید با کمک استاد (اساتید) راهنما و مشاور (مشاوران) به صورت اولیه و قدم به قدم با نگارش متون علمی و تنظیمات مربوطه و نیز نگارش طریقه رجوع به استنادات آشنایی پیدا نماید و این مستلزم اهتمام و مدیریت استاد راهنما می باشد. از آنجایی که هرگونه بی‌توجهی به نگارش و تدوین صحیح پیشنهادیه منجر به بنا نهادن زیر بنایی سست و غیر قابل اعتماد برای تحقیق آتی می‌گردد، بنابراین باید جدیت و اهتمام کافی نسبت به نگارش و تدوین پیشنهادیه از جانب دانشجو و استاد راهنما مبذول گردد.

عنوان: عنوان تحقیق نه خیلی کوتاه، نه خیلی طولانی، بلکه مختصر، جامع، رسا و غیرسئوالی باشد. نام منطقه (روستا)، نزدیک ترین شهر و استان یا زون ساختاری به ترتیب در عنوان ذکر شود (در صورت لزوم). عنوان هم به فارسی و هم به انگلیسی درج شود. ترجمه باید دقیق باشد. از آنجایی که تغییر عنوان خیلی مشکلات دارد در نوشتن عنوان دقت کافی مبذول گردد.

۲- اصول کلی نگارش متن:

نگارش متن فارسی پیشنهادیه باید با استفاده از قلم B Zar با اندازه ۱۲ صورت گرفته و جهت عناوین مندرج در متن نیز از همین قلم و اندازه ولی به صورت سیاه (Bold) استفاده شود. در هنگام تایپ جملات فارسی پیشنهادیه، در صورت لزوم حتماً از نیم فاصله استفاده گردد. جهت نگارش برخی اصطلاحات انگلیسی در داخل متن و همچنین درج مراجع لاتین از فونت Time New Roman با اندازه 11 استفاده گردد.

حداکثر تعداد صفحات پیشنهادیه کارشناسی ارشد ۱۴ صفحه و برای دکتری ۳۰ صفحه است. توصیه می گردد پیشنهادیه‌های مطالعه موردی بر روی منطقه ای خاص، با نقشه همراه باشند.

۳- نگارش واژه‌های کلیدی:

واژه‌های کلیدی در جدول تایپ شوند. از حداقل ۴ تا حداکثر ۷ واژه کلیدی استفاده گردیده و از موضوعات جزئی به کلی مرتب شوند. در انتخاب واژه‌های کلیدی دقت فراوان مبذول گردد. این واژه‌ها باید نماینده تمام نمای تحقیق پیشنهادیه باشد، به گونه‌ای که در صورت جستجوی این واژه‌ها در فضای مجازی به سهولت بتوان به خود تحقیق صورت گرفته و موضوعات و مطالب تحقیقات مرتبط و مشابه دست یافت.

به عنوان مثال:

Geochemistry	ژئوشیمی
Alteration	دگرسانی
Mouteh	موته
Central Iran	ایران مرکزی

۴- شیوه ارجاع به منابع در درون متن پیشنهادیه:

به صورت نام خانوادگی نویسنده (نویسندگان) به همراه سال انتشار نوشته می‌شود. منابع فارسی و انگلیسی به ترتیب به صورت فارسی و انگلیسی درج می‌گردند. در صورت ذکر بیش از یک منبع در آخر جمله، مراجع باید به توسط علائم (؛) (در فارسی) و (؛) (در انگلیسی) از یکدیگر جدا شوند. لازم به تذکر است که بین کلمه ما قبل از نقطه، ویرگول و سمی کلون (؛) نباید فاصله‌ای وجود داشته باشد و کلمه بعدی با فاصله نوشته می‌شود. عبارات داخل پرانتز، بدون فاصله با پرانتز تایپ شود و خود پرانتزها با کلمات قبل و بعد از خودشان با فاصله تایپ شوند.

الگوی رجوع به استنادات در داخل متن باید به صورت زیر باشد:

۱. تنها یک نویسنده: نام خانوادگی نویسنده (بدون حروف اول) و سال انتشار. مانند امین‌زاده (۱۳۸۰)

۲. دو نویسنده: نام خانوادگی هر دو نویسنده و سال انتشار. مانند: انوری و ورشوچی (۱۳۸۶)

۳. سه یا چند نویسنده: نام خانوادگی نویسنده اول بعلاوه «و همکاران» و سال انتشار. مانند: امینی و همکاران (۱۳۹۰)

در خصوص مرجع به زبان انگلیسی از "et al." استفاده گردد. مانند: Allan et al. (1999)

این رویه هرگز نباید در فهرست منابع انتهای پیشنهادیه بکار رود و در لیست منابع، نام نویسنده و همکاران باید به طور کامل ذکر شوند.

ارجاع ممکن است مستقیماً و یا در داخل پرانتز صورت گیرد.

در صورت وجود گروهی از ارجاعات، منابع باید بر اساس زمان مرتب شوند.

نمونه‌هایی از ذکر منبع در ابتدای جمله:

عبدالهی و مهاجر (۱۳۸۴) سامانه گسل قم-زفره را مورد بررسی قرار داده اند.

Kramer et al. (2010) اخیراً اثبات نموده‌اند که.....

به عقیده Zhang et al. (2003) فرایند فرورانش با شیب زیاد می‌تواند منجر به....

نمونه‌هایی از درج منبع در انتهای جمله (از قدیم به جدید):

".....این رویه می‌تواند نتیجه بخش باشد (Allan, 2000a, 2000b, 1999; Allan and Jones, 1999)."

در صورت ارجاع به منابع فارسی و انگلیسی:

(خسروی، ۱۳۹۱؛ غلامی و همکاران، ۱۳۹۵; Richardson, 2012; Deer et al., 2002)

۵- کلیات نگارش مراجع در انتهای پیشنهادیه:

-مراجع در انتهای پیشنهادیه باید به ترتیب حروف الفبا مرتب شوند و سپس در صورت لزوم به ترتیب زمان بندی شوند.

-بیش از یک مرجع از یک نویسنده در یک سال در مورد منابع انگلیسی باید با حروف "a", "b", "c" و غیره و در مورد منابع فارسی با حروف "الف"، "ب"، "پ" و غیره که پس از سال انتشار درج می‌گردد، شناسایی می‌شوند و در داخل متن نیز اسم نویسنده همراه با این حروف درج می‌گردد.

- نام نشریات به طور کامل و نه مخفف ذکر شود.

- تعداد منابع متعارف باید معقول و منطقی و مرتبط با تحقیق مورد نظر (نه خیلی زیاد نه خیلی کم) باشد. در صورتی که در خصوص پژوهش پیش رو مطالعات موردی زیادی صورت گرفته باشد، باید از منابع به روز استفاده و ذکر گردد.

- هر دو نوع منابع فارسی و انگلیسی استفاده شود.

- تا حد امکان از منابع جدید استفاده شود.

- در ارجاع به منابع دقت لازم مبذول گردیده و مطالب مورد استفاده دقیق و درست ذکر شوند.

۵-۱- نحوه نگارش منابع فارسی:

همه منابع ذکر شده در متن باید در انتهای پیشنهادیه ذکر شوند و بالعکس. متن پیشنهادیه باید با دقت بررسی گردد تا اطمینان حاصل شود که نامهای نویسندگان و سال انتشار در متن به صورت یکسان با فهرست منابع درج گردد. نام همه نویسندگان باید تایپ گردد (به علامت‌های جدا کننده ویرایشی در الگوهای مذکور توجه شود).

۵-۱-۱- نحوه نگارش منابع کتاب و گزارش:

از الگوی ذیل استفاده می شود:

- نام خانوادگی، حرف اول نام نویسندگان، سال چاپ، عنوان. نام انتشارات (موسسه)، شهر، تعداد صفحات. به عنوان مثال:

- فاطمی، ب.، رضائی، ی.، ۱۳۹۶، مبانی سنجش از دور. انتشارات آزاده، تهران، ۳۳۲ صفحه.

۵-۱-۲- نحوه نگارش منبع مجله:

الگوی ذیل رعایت گردد:

- نام خانوادگی، حرف اول نام نویسندگان، سال چاپ، عنوان مقاله. نام کامل مجله، شماره جلد، صفحات. برای استناد به مقاله‌هایی که هنوز چاپ نشده‌اند به جای سال، از عبارت (در دست انتشار) استفاده شود. به عنوان مثال:

- محجل، م.، پروهان، ن.، ۱۳۸۴، هندسه و سینماتیک سامانه گسل قم- زفره و اهمیت آن در زمین‌ساخت ترفشاری. فصل نامه علوم زمین، شماره ۵۶، صفحه ۷۲ - ۸۳.

۵-۱-۳- نحوه نگارش منبع پایان نامه:

الگوی ذیل استفاده گردد:

- نام خانوادگی، حرف اول نام نویسنده، سال، عنوان پایان نامه. مقطع تحصیلی، رشته، نام دانشگاه، نام شهر، نام کشور، تعداد صفحات.

به عنوان مثال:

- رجبی، ب. م.، ۱۳۹۴، زیست-چینه نگاری ممبر ۲ سازند سلطانیه. پایان نامه دکتری، چینه شناسی و فسیل شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران، ۲۱۳ صفحه.

۵-۱-۴- همایش (سمینار، سمپوزیوم، کنگره، گردهمایی و...)

الگوی ذیل رعایت گردد:

نام خانوادگی نویسندگان، حرف اول نام نویسندگان، سال انتشار، عنوان مقاله. دوره و نام همایش، نام محل برگزاری، نام شهر، نام کشور.

به عنوان مثال:

-حسین پور، ع. د.، محمدی، ذ.، ۱۳۹۶، بررسی عناصر کمیاب توده های مولد در کمر بند ارومیه-دختر. نهمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، دانشگاه بیرجند، بیرجند، ایران، صفحه ۸۲-۹۵.

۵-۱-۵- نقشه:

برای درج منبع نقشه از الگوی ذیل استفاده می شود:

نام خانوادگی و حرف اول نام تهیه کنندگان، سال، عنوان نقشه و مقیاس آن، شماره یا شیت نقشه، نام شرکت یا مؤسسه تحقیقاتی، نام شهر.

به عنوان مثال:

-رادفر، ج.، ۱۳۸۲، نقشه زمین شناسی ورقه ۱:۱۰۰۰۰۰ اردستان. شماره E6، سازمان زمین شناسی ایران، تهران.

۵-۲- نحوه نوشتن منابع انگلیسی:

باید نام تمام نویسندگان درج گردد. عنوان نشریه باید به صورت کامل (نه مخفف) و منطبق با نام رسمی آن نوشته شده و حروف نخستین عنوان نشریه به صورت بزرگ (Capital) درج گردد، مثل Applied Geochemistry در منبع نویسی انگلیسی فقط حرف اول نام خانوادگی به صورت بزرگ نوشته می شود.

در صورت لزوم به صفحات مربوطه اشاره شود. به عنوان مثال: "از آنجا که Peterson (1994) نشان داده است که ...". "این در توافق با نتایج به دست آمده بعدی است (Kramer, 1996, pp. 12-16)".

اگر ارجاع در متن به مقاله نوشته شده توسط بیش از دو نویسنده صورت گیرد، باید نام نویسنده اول به همراه «و همکاران» استفاده شود.

۵-۲-۱- مقالات مجلات:

نام نشریات باید به صورت کامل و بدون رعایت اختصار نگارش شوند.

نام خانوادگی بعلاوه حرف اول نام همه نویسندگان، سال. عنوان مقاله. نام نشریه (به صورت کامل)، شماره مجله (شماره): شماره صفحات اول و آخر مقاله.

مثال:

Elbaz-Poulichet, F., Guan, D.M., Martin, J.M., 1991. Trace metal behavior in a highly stratified Mediterranean estuary: the Krka (Yugoslavia). Marine Chemistry 32, 211-224.

۵-۲-۲- الگوی منبع کتاب:

نام خانوادگی و حرف اول نام همه نویسندگان، سال. عنوان کتاب. ناشر، محل انتشار.

مثال:

Zhdanov, M.S., Keller, G.V., 1994. The Geoelectrical Methods in Geophysical Exploration. Elsevier, Amsterdam.

۵-۲-۳- الگوی مقاله چاپ شده در مجموعه مقالات:

نام خانوادگی و حرف اول نام همه نویسندگان، سال. عنوان مقاله. نام خانوادگی و حرف اول نام گردآورنده مجموعه مقالات، عنوان مجلد مجموعه مقالات. ناشر، محل نشر، شماره صفحات اول و آخر مقاله.

مثال:

Thomas, E., 1992. Middle Eocene-late Oligocene bathyal benthic foraminifera (Weddell Sea): faunal changes and implications for ocean circulation. In: Prothero, D.R., Berggren, W.A. (Eds.), Eocene-Oligocene Climatic and Biotic Evolution. Princeton University Press, Princeton, NJ, pp. 245-271.

مثالی از رجوع به فصلی از یک کتاب حاوی مجموعه مقالات و یا جمع آوری مطالب تهیه شده توسط دیگر محققین در قالب فصول یک کتاب توسط سردبیر:

Mettam, G.R., Adams, L.B., 2009. How to prepare an electronic version of your article, In: Jones, B.S., Smith, R.Z. (Eds.), Introduction to the Electronic Age. E-Publishing Inc., New York, pp. 281-304.

۵-۲-۴- مقالات کنفرانس:

نام خانوادگی و حرف اول نام همه نویسندگان، سال. عنوان مقاله. نام کنفرانس. ناشر، محل نشر، شماره صفحات اول و آخر مقاله.
مثال:

Smith, M.W., 1988. The significance of climatic change for the permafrost environment. Final Proceedings. International Conference on Permafrost, Tapir, Trondheim, Norway, pp. 18-23.

۵-۲-۵- پایان نامه ها، گزارش ها و کتب منتشر شده:

نام خانوادگی و حرف اول نام همه نویسندگان، سال. تمام اطلاعات مرتبط دیگر مورد نیاز برای شناسایی مورد (مثلا گزارش فنی، پایان نامه دکتری، موسسه و غیره).
مثال:

Moustakas, N., 1990. Relationships of morphological and physicochemical properties of Vertisols under Greek climate conditions. Ph.D. Thesis, Agricultural University of Athens, Greece.

۵. در مورد مقالات به هر زبان غیر از فارسی و انگلیسی، عنوان اصلی مقاله و نشریه باید حفظ شود و در انتهای مرجع جمله "(به زبان روسی)" یا "(به ژاپنی، با چکیده انگلیسی)" باید درج شود.

۵-۲-۶- تارنما:

آدرس اینترنتی کامل (URL) و همچنین تاریخی که آخرین مراجعه صورت گرفته درج شود. در صورت وجود هر گونه اطلاعات بیشتر (DOI، نام نویسنده، تاریخ، مرجع انتشار منبع، و غیره) نیز باید ذکر شوند. مراجع اینترنتی باید در انتهای فهرست مراجع گنجانده شوند.

مثالی از نحوه ارجاع به تارنما:

Cancer Research UK, 1975. Cancer statistics reports for the UK. <http://www.cancerresearchuk.org/aboutcancer/statistics/cancerstatsreport/> (accessed 13 March 2003).

۵-۲-۷- نحوه ارجاع به پایگاه داده:

[dataset] Oguro, M., Imahiro, S., Saito, S., Nakashizuka, T., 2015. Mortality data for Japanese oak wilt disease and surrounding forest compositions. Mendeley Data, v1. <https://doi.org/10.17632/xwj98nb39r.1>.

۵-۲-۸- نقشه

Radfar, J., 1991, Geological map of Ardestan sheet (scale 1:100000). No. E6, Geological Survey of Iran, Tehran.

در انتها اطمینان حاصل کنید که هر مرجع ذکر شده در متن در فهرست منابع نیز وجود دارد و بالعکس. نتایج منتشر نشده و مکاتبات شخصی در لیست منابع توصیه نمی‌شود، اما ممکن است در متن ذکر شده باشد. اگر این مراجع در فهرست منابع قرار داشته باشند، باید از الگوی استاندارد پیشنهادیه برای منابع پیروی شود و باید «نتایج منتشر نشده» یا «مکاتبات شخصی» جایگزین سال انتشار گردد. ارجاع به منبع به عنوان "در دست انتشار" نشان می‌دهد که مقاله برای انتشار پذیرفته شده است.