



معاونت بین الملل دانشگاه علوم پزشکی تهران

آئین نامه نحوه نگارش پایان نامه دکتری عمومی داروسازی

تهیه و تنظیم: سارا سهراب زاده



مقدمه:

آیین نامه حاضر جهت بهبود تدوین پایان نامه، و همچنین ایجاد یکدستی در تدوین پایان نامه های دانشجویی تهیه گردیده است. تایپ پایان نامه باید در یک روی کاغذ صورت گیرد. صفحات پایان نامه باید از جنس کاغذ تحریر هفتاد گرمی باشند. در متن پایان نامه نباید از تزئینات و حواشی استفاده کرد.

تذکر:

محدوده خطوط تمام صفحات باید یکسان رعایت شود. فاصله شروع خطوط تا لبه بالایی و پایینی ۳ سانتی متر است تا علاوه بر مناسب بودن برای چهارچوب میکروفیش، برای برش صحافی هم مناسب باشد. این محدودیت ها در مورد جداول، نمودارها و ... نیز باید رعایت گردد.

مشخصات روی جلد پایان نامه ها و رساله ها:

- ۱- جلد پایان نامه برای دانشجویان دوره دکتری از نوع گالینگور با رنگ آبی تیره می باشد.
- ۲- دانشجویان می بایست بر روی جلد به ترتیب آرم دانشگاه علوم پزشکی تهران، عبارت دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، معاونت بین الملل، دانشکده داروسازی، جهت دریافت درجه دکتری، عنوان، استاد یا استادان (راهنما) و نگارنده و سال تحصیلی را با رنگ طلایی زرکوب نمایند.

مشخصات صفحات داخلی پایان نامه و رساله:

-قلم فارسی مورد استفاده در متن می تواند نازنین ۱۳ و قلم انگلیسی Times New Roman 12 باشد.

-قلم مورد استفاده در عنوانها می تواند تیترا ۱۳-۱۱ و قلم مورد استفاده در متن به صورت پررنگ (Bold) و با فونت ۱۱-۱۳ باشد.

- فواصل بین سطرها (line spacing) باید یک و نیم باشد.

طرح کلی پایان نامه:

به طور کلی پایان نامه شامل قسمت های زیر می باشد:

۱- جلد پایان نامه

۲- صفحه عنوان داخلی که مطابق با روی جلد بعلاوه اسامی استاد یا استادان مشاور و همکار می باشد. (لازم است

این صفحه در برگه انتهایی پایان نامه نیز به زبان انگلیسی قید شود)

۳- صفحه گواهی هیئت ممحنه

۴- اهداء پایان نامه

۵- تشکر و قدردانی

۶- خلاصه پایان نامه (فارسی)

۷- کلمات کلیدی (حداقل پنج کلمه و یا اصطلاح کلیدی که اصول و خطوط کلی مطالب نظری و عملی پایان نامه را

بیان نماید و بتواند کمکی در پیگیری موضوع از مآخذ مختلف باشد. از کلمات کلی استفاده نشود.)

۹- فهرست مندرجات

بعد از فهرست مطالب، فهرست جداول و نمودارها و تصاویر بصورت جداگانه می آید.

فصل ها با عنوان هر فصل به شکل زیر می آید:

فصل اول: مقدمه

فصل دوم: مواد و روشها

فصل سوم: نتایج

فصل چهارم: بحث

و عنوان محتویات هر فصل به صورت شماره گذاری و بدون تورفتگی نوشته می شود بطور مثال:

فصل دوم: مواد و روشها

۲-۲. مواد

۲-۲-۱. محیط کشت لازم برای تخمیر قندها

۹- فهرست اختصارات

۱۱-ضمائم

۱۱-فهرست منابع و ماخذ بر اساس روش ونکوور

۱۲- خلاصه انگلیسی (الزامی)

توجه:

خلاصه فارسی پایان نامه یا رساله اولین صفحه اصلی است که با شماره ۱ مشخص می شود و حداکثر در ۲ صفحه جای می گیرد.

۱- در صورت مقاله شدن پایان نامه، مقاله مورد نظر بعد از خلاصه انگلیسی در انتهای پایان نامه قرار می گیرد.

۲- صفحات اصلی می بایست به صورت ساده و بدون استفاده از کادر و یا سرصفحه تایپ شود.

۳- عناوین جداول در بالای جدول و عناوین نمودارها و عکس ها در پائین آنها آورده می شود .

راهنمای نگارش فهرست منابع به سبک ونکوور

فهرست منابع، باید حاوی مشخصات منابعی باشد که در تهیه نوشته مورد استفاده قرار گرفته اند. این مشخصات باید به صورتی نوشته شوند که خوانندگان متن بتوانند به سهولت منبع مورد نظر را یافته و به اصل آن رجوع نمایند. فهرست منابع تهیه شده را باید در پایان متن قرار دهید. ترتیب نوشتن منابع در این فهرست، به ترتیب استفاده یا ظهور آنها در متن و با استفاده از اعداد در داخل پرانتز مشخص می شود به عبارتی دیگر به هر منبع مورد استفاده یک عدد اختصاص می یابد. وقتی که به هر منبع ، عددی اختصاص می دهید، هر بار که در متن مجددا می خواهید به آن منبع استناد

کنید، باید همان عدد را درج نمایید. به عنوان یک قاعده کلی، این اعداد بعد از نقطه و کاما در آخر هر جمله و داخل پرانتز قرار می گیرند. علائم نقطه گذاری بسیار مهم هستند چون هر یک دارای مفهومی از نظر استانداردهای بین المللی هستند.

وقتی در بخشی از متن به چند منبع که شماره های آنها، متوالی و پشت سر هم است استناد کنید، از خط فاصله (-) برای توالی اولین عدد و آخرین عدد استفاده کنید. مثل: (۳-۸)

وقتی در بخشی از متن، به چند منبع که شماره های آنها پشت سر هم نیست می خواهید استناد کنید، بین هر شماره با شماره بعدی، یک علامت ویرگول و بدون فاصله قرار دهید. مثل: (۲، ۱، ۷، ۸) یا (۷، ۱۱)

کتاب انگلیسی:

نام خانوادگی نویسنده (فاصله) حرف یا حروف اول نام کوچک (نقطه) نام کتاب (نقطه) شماره ویرایش (نقطه) محل نشر (:) ناشر (:) سال انتشار (نقطه)

Ringsven MK, Bond D. Gerontology and leadership skills for nurses. 2nd ed.
Albany (NY): Delmar Publishers; 1996.

نکات مهم :

✓ اگر نویسندگان کتاب، شش نفر یا کمتر از شش نفر بودند، باید نام همه آنان درج شود. در هنگام تایپ اسامی، بین هر اسم، یک ویرگول و سپس یک فاصله قرار دهید. پس از تایپ آخرین اسم، به جای ویرگول، نقطه بگذارید .

✓ اگر اسامی افراد بیش از شش نفر باشد، ابتدا نام شش نفر اول را تایپ کرده و پس از درج یک ویرگول و

یک فاصله، عبارت "et al" را تایپ کنید سپس یک نقطه و یک فاصله درج نمایید .

✓ اسامی افراد به همان ترتیب درج آنها در کتاب تایپ شوند . □ شماره ویرایش مثل: 2nd ed ; 4th ed

; 3rd ed;

✓ ممکن است به جای نویسنده، ویراستار یا سازمانی مسئول تهیه اثر باشد، به مثالهای زیر توجه کنید .

Martin JB, Kasper DL, et al, editors. Harrison's principles of internal medicine.

14th ed. New York: McGraw Hill; 1998.

ویراستار /گردآورنده به عنوان نویسنده

Norman IJ, Redfern SJ, editors. Mental health care for elderly people. New York: Churchill Livingstone; 1996.

سازمان به عنوان نویسنده و ناشر

Institute of Medicine (US). Looking at the future of the Medicaid program. Washington: The Institute; 1992.

مشخصات بخشی یا فصلی از کتابی که بوسیله یک یا چند نویسنده نوشته شده است:

نام خانوادگی نویسنده فصل (فاصله) حرف اول نام کوچک (نقطه) نام فصل (نقطه) In (:): نام خانوادگی نویسنده یا

ویراستار کتاب (فاصله) حرف اول نام کوچک (نقطه) نام کتاب (نقطه) شماره ویرایش (نقطه) محل نشر (:): ناشر(;

(سال انتشار(نقطه)صفحه اول(خط تیره) صفحه آخر فصل(نقطه). مثال:

Phillips SJ, Whisnant JP. Hypertension and stroke. In: Laragh JH, Brenner BM, editors. Hypertension: pathophysiology, diagnosis, and management. 2nd ed. New York: Raven Press; 1995. p. 465-78.

Blaxter P. Social health and class inequalities. In: Carter C, Peel J, editors. Equalities and inequalities in health. 2nd ed. London: Academic Press; 1976. p. 165-87.

نکات مهم

- ✓ اولین حرف نام نویسنده، ویراستار، عنوان و همچنین کلمات و نامهای خاص را با حروف بزرگ تایپ کنید.
- ✓ محل نشر یعنی اولین شهری که در پایین صفحه عنوان کتاب نوشته شده است. اگر نام بیش از یک شهر وجود دارد، فقط نام اولین شهر را درج کنید. از به کار بردن کلماتی مانند USA و نظایر آن خودداری کنید.
- ✓ اسم ناشر را بطور کامل و خوانا بنویسید.

- ✓ برای شماره صفحه نخست حرف P (نقطه) را تایپ کنید و سپس شماره صفحات منبع مورد استفاده را بنویسید. مثل:

p. 122-9

p. 1129-57

- زمانی که از صفحات مختلف یک منبع استفاده کرده اید و شماره صفحات هم پشت سرهم و متوالی نیست، مشابه مثال زیر عمل کنید:

p. 333,338,340-5

✓ چنانچه کتاب مورد استفاده از چند جلد تشکیل شده ، شماره جلد را پس از تاریخ انتشار و قبل از

صفحات بنویسید. بجای استفاده از کلمه Volume (جلد) ، از کوتاه شده آن یعنی Vol استفاده کنید.

New York: Academic press; 2003. Vol. 2 p. 134-48

مقاله انگلیسی :

نام خانوادگی نویسنده(فاصله)حرف اول نام کوچک(نقطه)عنوان مقاله(نقطه)نام مجله(فاصله)سال انتشار(فاصله)ماه(؛

(جلد یا دوره انتشار(شماره:) شماره صفحات

Fisher GA, Sikic BI. Drug resistance in clinical oncology and hematology.

Introduction. Hematol Oncol Clin North Am 1995 Apr;9(2):58-63 :

نکات مهم

✓ اگر نویسندگان مقاله، شش نفر یا کمتر از شش نفر بودند، باید نام همه آنان درج شود. در هنگام تایپ اسامی،

بین هر اسم، یک ویرگول و سپس یک فاصله قرار دهید. پس از تایپ آخرین اسم، به جای ویرگول، نقطه

بگذارید .

✓ اگر اسامی افراد بیش از شش نفر باشد، ابتدا نام شش نفر اول را تایپ کرده و پس از درج یک ویرگول و

یک فاصله، عبارت "et al" را تایپ کنید سپس یک نقطه و یک فاصله درج نمایید .

✓ اولین حرف نام نویسنده(ها)، عنوان و همچنین کلمات و نامهای خاص را با حروف بزرگ تایپ کنید.

✓ نوشتن جلد و شماره مجله ضروری است .

✓ عنوان مجله را مطابق سبک مدلاین Medline به صورت مخفف بنویسید. در واقع شیوه نگارش مشخصات

مقاله در پایگاه اطلاعاتی مدلاین به سبک استاندارد ونکوور است. نشانی اینترنتی پایگاه مدلاین:

www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed

British Journal of Urology به جای Br J Urology

New England Journal of Medicine به جای N Eng J Med

American Journal of Genetics به جای Am J Hum Genet

مثالهای دیگر برای مقاله چاپ شده در مجلات:

Volume with supplement

• ضمیمه یک جلد

Shen HM, Zhang QF. Risk assessment of nickel carcinogenicity and occupational lung cancer. Environ Health Perspect 1994;102 Suppl 1:275-82.

Issue with supplement

• ضمیمه یک شماره

Payne DK, Sullivan MD, Massie MJ. Women's psychological reactions to breast cancer. Semin Oncol 1996;23(1 Suppl 2):89-97.

Volume with part

• بخشی از یک جلد

Ozben T, Nacitarhan S, Tuncer N. Plasma and urine sialic acid in non-insulin dependent diabetes mellitus. Ann Clin Biochem 1995;32(Pt 3):303-6

Poole GH, Mills SM. One hundred consecutive cases of flap lacerations of the leg in ageing patients. N Z Med J 1994;107(986 Pt 1):377-8

منابع الکترونیکی :

عبارتند از: نرم افزار^۱؛ صفحات وب^۲؛ مجلات الکترونیکی^۳؛ کتابهای الکترونیکی^۴ و پایگاههای اطلاعاتی^۵
منابع اینترنتی ثابت نیستند، یعنی ماهیت اطلاعات در اینترنت متغیر بوده و ممکن است هر لحظه نشانی یک سایت تغییر کند و یا هر روز اطلاعات جدیدی وارد صفحات سایتها شود که ممکن است کاملاً متفاوت از اطلاعات پیشین باشد . اگر صفحه اینترنتی دارای نویسنده است مانند مثال زیر عمل کنید .

Kilmartin M. Women in GP: a strategy for women GPs. 2003. RACGP Online.
Available at: URL:<http://www.racgp.org.au/>. Accessed Jul 30, 2003.

۱. نویسنده . Kilmartin M. :

۲. عنوان صفحه و سال انتشار مطلب

۳. عنوان وب سایت

¹ Software

² Web Pages

³ Electronic Journals

⁴ Electronic Books

⁵ Databases

۴. درج عبارت "Available at:" و سپس نشانی اینترنتی

۵. تاریخ مشاهده صفحه. Accessed Jul 30, 2003.

McCook A. Pre-diabetic Condition Linked to Memory Loss. 2003. Available at:
http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/news/fullstory_11531.html. Accessed
Sep16, 2004. :

اگر صفحه اینترنتی نویسنده ندارد، ابتدا عنوان مطلب را درج کنید

High blood pressure in pregnancy. 2001. Available at:
http://www.nhlbi.nih.gov/health/public/heart/hbp/hbp_preg.htm Accessed Oct
21, 2002

مقاله یک مجله الکترونیکی موجود در پایگاه اطلاعاتی تمام متن

برای درج مشخصات مقاله یک مجله الکترونیکی موجود در پایگاههای اطلاعاتی مانند مثال زیر عمل کنید.
درج مشخصات مقاله مجله الکترونیکی مشابه مواردی است که برای درج مشخصات مقاله انگلیسی به کار می برید.
تنها تفاوت، درج عبارت [serial online] به معنای "نشریه الکترونیکی" و ذکر نام پایگاه اطلاعاتی
مانند proquest; Elsevier; ScienceDirect; Blackwell Synergy و نظایر آن است.

Rockwood K, Graham JE, Fay S. Goal setting and attainment in Alzheimer's disease
patients treated with donepezil. J Neurol Neurosurg Psychiatry [serial online] 2002;
73(5):500-507. Available from: Proquest , Accessed Dec 19, 2003.

کتاب الکترونیکی

اگر از متن کتابی استفاده می کنید که به شکل CD است، مانند مثالهای زیر عمل کنید:

The Oxford English dictionary [book on CD-ROM]. 2nd ed. New York: Oxford University Press; 1998.

Martindale: the complete drug reference [book on CD-ROM]. Englewood,CO: Micromedex; 1999. Based on: Parfitt K, editor. Martindale: the complete drug reference. London: Pharmaceutical Press; 1999.

اگر از متن کتابی استفاده می کنید که در محیط اینترنت است، مشابه مثالهای بالا بنویسید و به جای عبارت [book on CD-ROM] عبارت [book online] را جایگزین کنید .

مکاتبات با ایمیل

Smith P. New research projects in gastroenterology [online]. E-mail to Matthew Hart (mh@hospital.wa.gov.au) Feb 5, 2000.

کتاب فارسی:

نام خانوادگی نویسنده (فاصله) حرف یا حروف اول نام کوچک (نقطه) نام کتاب (نقطه) شماره ویرایش (نقطه) محل نشر (: ناشر) (؛ سال انتشار (نقطه)

حسینی، ابوالقاسم. اصول بهداشت روانی. مشهد: دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۷۱.

فرید حسینی، رضا. پاتوفیزیولوژی بیماریهای رماتیسمی و خود ایمنی. مشهد: آستان قدس رضوی، ۱۳۱۵.

با دو نویسنده:

امتیازی، گیتی ؛ کریمی، محسن. مبانی زیست مولکولی و مهندسی ژنتیک. ویرایش ۲. اصفهان: مانی، ۱۳۷۵.

بیش از سه نویسنده:

فرهودی، ابوالحسن و همکاران. بیماریهای نقص ایمنی، تشخیص و درمان. تهران: علمی، ۱۳۱۵.

ترجمه یک اثر:

لانگمن، جان. رویان شناسی پزشکی لانگمن. ترجمه کورش عظیمی، مهدی صرافی. تهران: اندیشه روشن، ۱۳۷۹.

گلیک، برنارد؛ پاسترناک، جک. بیوتکنولوژی مولکولی: اصول و کاربرد DNA نو ترکیب. ترجمه جواد بهروان.

مشهد: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد، ۱۳۸۲.

کتاب چند جلدی با عنوانی عام و عنوانهای خاص هر جلد:

هاریسون، تسلی راندولف. اصول طب داخلی. ج 3: بیماریهای دستگاه گوارش. ترجمه محمد ناظم. تهران: چهر

. ۱۳۱۵

چنانچه جلدها عنوان جداگانه نداشته باشد، ج ۲ یا ج 3 را پس از تاریخ نشر قرار دهید و سپس شماره صفحات را

بنویسید.

فصلی یا بخشی از یک کتاب که دارای نویسنده است:

فرهنگ، مهرداد. بیماریهای آلرژیک کودکان. در: مسایل روزمره طب اطفال. گردآورنده محمد توکلی. تهران:

دانشجو، ۱۳۱۴.

مقاله فارسی:

حاجی ترخانی، امیرحسن. جامعه پزشکی و استفاده از اطلاعات علمی. مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران، سال اول،

ش ۲) تابستان ۱۳۷۲ (: ۷۱-۷۲

پایان نامه:

گلعلی پور، محمد جعفر. "سیر تکامل طبیعی و غیر طبیعی مشتقات قوس اول برونشیا در جنین." پایان نامه دکترای

تخصصی، دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۷۴.