



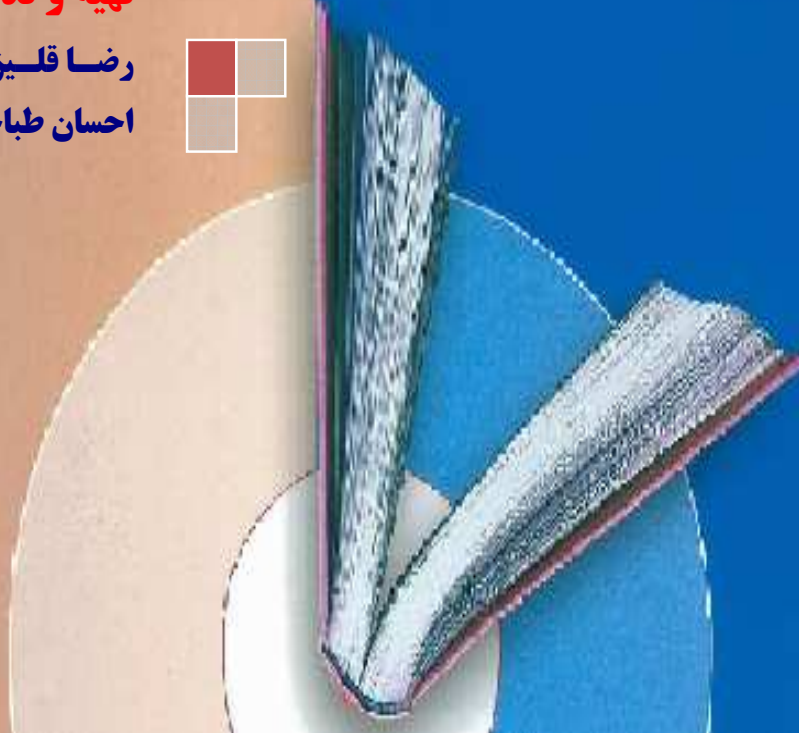
دانشگاه علوم پزشکی استان آذربایجان غربی
معاونت تحقیقات و فناوری دانشکده پزشکی

دستور العمل و نحوه تنظیم پایان نامه نگارش

تهیه و تدوین :

رضا قلیزاده

احسان طباحی



الف) کلیات و نحوه تایپ :

- ✓ مطالب در صورت امکان با برنامه Word ورژن ۲۰۰۳ و بالاتر تایپ شوند.
- ✓ حاشیه بالا، پائین، راست، چپ، به ترتیب : ۳، ۳، ۲ سانتی متر .
- ✓ فاصله بین سطرها: ۱/۵ - ۱ سانتی متر
- ✓ شماره صفحات : در وسط و ۱/۵ سانتی متر از پایین صفحه
- ✓ صفحات پایان نامه : ساده (بدون کادر حاشیه ای) و اندازه کاغذ: A4
- ✓ اعداد داخل متن پایان نامه و جداول ، فارسی نوشته شود و از ممیز فارسی (/) استفاده شود.
- ✓ برای تایپ بخشهای مختلف پایان نامه از قلمهای زیر استفاده شود:

اندازه	نوع قلم	نوع متن
۱۴	Nazanin یا Lotus یا Yagut یا Zar	متن فارسی
۱۲	Times New Roman	متن انگلیسی
۱۲	Nazanin یا Lotus یا Yagut یا Zar	یادداشت ها و توضیحات اضافی در پاورقی (فارسی)
۱۰	Times New Roman	یادداشت ها و توضیحات اضافی در پاورقی (انگلیسی)
۱۰	Nazanin یا Lotus یا Yagut یا Zar	توضیحات اضافی جداول و نمودارها (فارسی)
۸	Times New Roman	توضیحات اضافی جداول و نمودارها (انگلیسی)
۱۲	Nazanin Bold (ضخیم)	عنوان جدول (در بالای جدول - وسط چین)
۱۲	Nazanin	متن داخل جدول (وسط چین)
۱۲	Nazanin Bold (ضخیم)	عنوان نمودار (در زیر نمودار - وسط چین)
۱۴	Zar Bold (ضخیم)	تیترهای اصلی
۱۲	Zar Bold (ضخیم)	تیترهای فرعی
۱۴	Zar Bold (ضخیم)	عنوان چکیده فارسی
۱۲	Nazanin یا Lotus یا Yagut یا Zar	متن چکیده فارسی
۱۴	Times New Roman Bold	عنوان چکیده انگلیسی
۱۲	Times New Roman	متن و چکیده انگلیسی
۱۲	Zar Bold	فهرست مراجع فارسی
۱۰	Times New Roman	فهرست مراجع انگلیسی
۷۰ - ۴۰	Nazanin یا Lotus یا Yagut یا Zar یا نستعلیق	شروع فصلها، فهرست منابع، پیوست ها در یک صفحه کامل

- ✓ جلد پایان نامه از جنس کالینگور باشد. متن روی جلد و پشت جلد، زرکوب و نقره کوب چاپ شود.
- ✓ رنگ روی جلد پایان نامه :
- ۱) سبز : کارشناسی ارشد (۲) سرمه ای : دکترای عمومی پزشکی (۳) زرشکی : دکترای تخصصی باشد.
- ✓ سه تا هفت جلد از کل پایان نامه (برای دانشجوی، اساتید راهنما و مشاور، کتابخانه دانشکده پزشکی)، - به انضمام کپی فرم نمره نهایی در صفحه آخر - پایان نامه تهیه شود.
- ✓ یک حلقه سی دی حاوی فایل های (Word و pdf) از کل پایان نامه - برای ارائه به کتابخانه دانشکده پزشکی جهت ارسال به سازمان اسناد و کتابخانه ملی - تهیه شود.
- *** در صفحه آخر فایل word و pdf پایان نامه بایستی تصویر فرم نمره نهایی گنجانده شود
- نکته : چنانچه دانشجویی علاقمند است متن پایان نامه یا رساله به زبان انگلیسی نوشته شود، حتماً باید متن فارسی آن نیز (طبق آئین نامه) در ابتدای پایان نامه گنجانده شود تا علاقمندان از متون فارسی آن نیز بهره مند گردند و در ادامه، متن انگلیسی نیز آورده شود.

ب) نحوه تنظیم صفحات :

بسم ... الرحمن الرحيم

صفحه عنوان (عیناً مطابق طرح روی جلد)

تقدیم به

سپاسگزاری

چکیده پژوهش به فارسی (حداکثر ۳۰۰ کلمه در یک صفحه)

فهرست مطالب

فهرست جداول (در صورت نیاز)

فهرست نمودارها (در صورت نیاز)

فهرست شکل ها (در صورت نیاز)

سایر فهرست ها (در صورت نیاز)

متن اصلی پایان نامه (شامل فصول ۱ الی ۵ می باشد)

فهرست منابع

پیوست ها (چک لیست، پرسشنامه، رضایت نامه، کتابچه آموزشی، مقاله چاپ شده مستخرج از پایان نامه و نامه پذیرش مقاله و ...)

چکیده انگلیسی

صفحه عنوان انگلیسی

صورتجلسه دفاع با نمره ثبت شده و به تأیید اعضاء

ج) چکیده :

شامل بخشهای (مقدمه / مواد و روشها / یافته ها / نتیجه گیری / واژه های کلیدی) باشد.

چکیده باید حداکثر در ۳۰۰ کلمه تایپ گردد در نگارش چکیده رعایت نکات زیر الزامی است :

- منعکس کننده اصل موضوع باشد

- بیانگر مقدمه، اهداف، مواد و روش بررسی، نتایج و نتیجه گیری باشد.

- تاکید روی اطلاعات تازه و اصطلاحات جدید، نظریه ها، فرضیه ها، نتایج و پیشنهادها باشد.

- اگر در پایان نامه روش نوینی برای اولین بار ارایه می گردد تا بحال معمول نبوده است با جزئیات

بیشتری ذکر گردد.

- خلاصه فارسی و انگلیسی با همدیگر مطابقت داشته باشند.

(د) متن اصلی پایان نامه :

فصل اول (کلیات پژوهش) :

مقدمه

بیان مسأله *^۱

اهمیت مسأله و ضرورت پژوهش

پیش زمینه پژوهش

اهداف پژوهش (هدف کلی و اهداف اختصاصی، اهداف کاربردی) *

سئوالات پژوهش و یا فرضیه ها *

تعریف واژه ها

فصل دوم (بازنگری متون علمی) :

مروری بر مطالعات انجام شده *

نقدی بر مطالعات انجام شده

چهارچوب پژوهش

فصل سوم (روش اجرای پژوهش) :

روش پژوهش *

نوع پژوهش *

جامعه هدف

جامعه مورد مطالعه *

حجم نمونه و روش نمونه گیری *

مشخصات واحدهای مورد پژوهش

محیط پژوهش

ابزارهای گردآوری اطلاعات *

متغیرهای پژوهش *

اعتبار و اعتماد علمی

روش تجربه و تحلیل داده ها *

ملاحظات اخلاقی (برای پژوهش های انسانی و حیوانی) *

^۱ تمامی موارد ستاره دار در پایان نامه الزامی است؛ سایر موارد مذکور در صورت نیاز و با صلاحدید استاد راهنما در پایان نامه اضافه شود

فصل چهارم (یافته های پژوهش) :

نتایج توصیفی *^۱

نتایج تحلیلی

نتایج رگرسیونی و ...

لازم است در بیان یافته ها، از نگارش متن، همراه با ذکر بخشی از نتایج در قالب جداول یا شکل های مرتبط استفاده نمود. در هنگام بیان نتایج در جداول یا اشکال، باید از تکرار اعداد و ارقام در داخل متن خودداری گردد. در نگارش یافته ها، ذکر قسمتهای زیر، بر اساس توالی ارائه شده مورد نیاز است:

- توصیف خصوصیات نمونه ها، گروه ها و مقایسه آن ها (تعداد، درصد، شاخص های مرکزی و پراکندگی)
- پرداختن به همه اهداف با ترکیبی از متن، جدول یا نمودار
- رعایت خصوصیات جداول و نمودارها و شکل ها (شماره، عنوان، مکان و زمان)
- نکته : شماره و عنوان جداول در بالای آنها درج گردد ولی شماره و عنوان نمودارها، در پائین نمودار درج گردد.
- بیان آزمون آماری در مورد یافته ها (حدود اعتماد و معنی داری).

فصل پنجم (بحث و پیشنهادات) :

بحث و بررسی یافته ها *

نتیجه گیری نهایی (ماحصل سئوالات یا فرضیه های پژوهش) *

کاربرد یافته ها

محدودیت های پژوهش *

پیشنهادات *

(لازم است در نگارش بحث و نتیجه گیری، موارد زیر بر اساس توالی مناسبی تنظیم و نگارش شود:

- ✓ بررسی یافته ها با اهداف اصلی تحقیق
- ✓ بیان یافته های تازه
- ✓ مقایسه یافته ها با اطلاعات موجود (مقالات دیگر با ذکر منبع)
- ✓ تفسیر و توجیه یافته ها ؛ بیان آثار و فایده یافته ها
- ✓ نتیجه گیری (پاسخ به سؤال اصلی مطالعه)
- ✓ بیان مشکلات و محدودیت های پژوهش
- ✓ پیشنهادات عملی.

در انتهای این قسمت، می توان به ذکر نتیجه گیری نهایی و ارائه پیشنهادات عملی پرداخت که این نتیجه گیری، باید منطبق بر مطالعه حاضر باشد و از ذکر نتایجی که منطبق با یافته های این مطالعه نیست، خودداری گردد.)

منابع *

پیوست ها *

نکته : تمامی جداول و اشکال مرتبط با متن (به غیر از جداول و شکل های نامرتب و حاشیه ای که در قسمت پیوست ها ارائه می شوند)، به همراه متن پایان نامه ارائه شوند و از ارائه جداول و اشکال مرتبط در قسمت پیوست ها (و به صورت ارجاعی) خودداری شود.

چکیده انگلیسی *

صور تجلسه دفاع نهایی پایان نامه (از کارشناسان پژوهشی دریافت نمایید) *

^۱ تمامی موارد ستاره دار در پایان نامه الزامی است ؛ سایر موارد مذکور در صورت نیاز و با صلاحدید استاد راهنما در پایان نامه اضافه شود



عبارت « دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان آذربایجان غربی » (قلم Zar ، ۱۶)
عبارت « دانشکده پزشکی ارومیه » (قلم Zar یا Yagut ، ۱۴)

عبارت « پایان نامه جهت اخذ مدرک ... (قلم Zar یا Yagut ، ۱۴)

کلمه « عنوان : » (قلم Zar یا Yagut ، ۱۴)

تیترا عنوان پایان نامه (قلم Titr ، ۱۸)

عبارت « استاد راهنما : » (قلم Nazanin یا Yagut ، ۱۴)

نام **استاد** (قلم Zar یا Titr ، ۱۶)

عبارت « استاد مشاور : » (قلم Nazanin یا Yagut ، ۱۴)

نام **استاد** (قلم Zar یا Titr ، ۱۶)

کلمه « پژوهش و نگارش : » (قلم Nazanin یا Yagut ، ۱۲)

نام **دانشجو** (قلم Zar یا Titr ، ۱۴)

فصل و سال اتمام پایان نامه (قلم Zar یا Yagut ، ۱۲)

شماره ثبت پایان نامه (قلم Zar یا Yagut ، ۱۰)

نکات :

- الف) تمامی فونت های روی جلد ، Bold شود.
- ب) آرم دانشگاه به طول ۲ سانتی متر و عرض ۲ سانتی متر در وسط جلد قرار گیرد بطوریکه فاصله لبه ابتدایی آن از بالای جلد ۱/۵ سانتی متر باشد.
- ج) تمام مندرجات روی جلد به دو طرف چپ و راست آن باید کاملاً در وسط قرار گرفته باشد.
- د) نمونه عبارت : پایان نامه جهت دریافت مدرک کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی / پایان نامه جهت دریافت مدرک دکترای عمومی پزشکی / پایان نامه جهت دریافت مدرک دکترای تخصصی جراحی کلیه و مجاری ادراری



Urmia University of Medical Sciences (قلم ۱۴)

Medicine faculty of Urmia (قلم ۱۲)

Thesis for the degree in (قلم ۱۲)

Title : (قلم ۱۲)

تیترا عنوان پایان نامه به انگلیسی (قلم ۱۶)

Supervisor : (قلم ۱۲)

نام استاد به انگلیسی (قلم ۱۴)

Adviser : (قلم ۱۲)

نام استاد به انگلیسی (قلم ۱۴)

By : (قلم ۱۲)

نام دانشجوی به انگلیسی (قلم ۱۲)

فصل و سال اتمام پایان نامه به انگلیسی (قلم ۱۰)

Registration No: شماره ثبت پایان نامه (قلم ۱۰)

***** توجه :** تمامی فونت های روی جلد انگلیسی با قلم Times New Roman و نیز Bold شود.

روی جلد فارسی و انگلیسی برای تمامی دانشجویان الزامی است.



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان آذربایجان غربی

دانشکده پزشکی ارومیه

پایان نامه جهت دریافت مدرک کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی

عنوان :

**مقایسه مورفولوژی و ژنوتیپینگ سویه های اکینو کوکوس گرانولوزوس
جداسازی شده از موارد کیست هیداتیک انسانی و دامی در استان آذربایجان غربی**

استاد راهنما :

دکتر خسرو حضرتی تپه

اساتید مشاور :

دکتر کامبیز دیبا

دکتر آرش امین پور

پژوهش و نگارش :

شهلا خشاوه

تابستان ۱۳۹۶

شماره ثبت پایان نامه : ۱۳۹۴-۰۱-۴۳-۲۰۵۷



Urmia University of Medical Sciences

Medicine faculty

Thesis for the degree of MSc in medical Parasitology

Title :

**Comparison of morphology and genotyping of *Echinococcus granulosus* strains,
isolated from human and livestock hydatid cyst cases,
in West Azarbaijan province**

Supervisor :

Prof. Khosrow Hazrati Tappeh

Advisers :

Dr. Kambiz Diba

Dr. Arash Aminpour

By :

Shahla Khashaveh

Summer 2017

Registration No: 1394-01-43-2057

(و) نمونه صفحه جداول، نمودارها و شکل ها :

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	فصل اول : کلیات پژوهش
۱	۱-۱ مقدمه
۲	۲-۱ بیان مساله
۱۱	۳-۱ اهداف پژوهش
۱۱	۱-۳-۱ هدف کلی
۱۱	۲-۳-۱ اهداف اختصاصی
۱۲	۳-۳-۱ اهداف کاربردی
۱۲	۴-۱ فرضیه ها و سئوالات پژوهش
	...

فهرست جداول

صفحه	عنوان
۸	جدول (۱-۱) : جدول مشخصات گونه های مختلف اکینوکوکوس
۱۸	جدول (۲-۱) : جدول مقایسه بروز کیست هیداتیک انسانی در استانهای مختلف ایران طی سالهای ۱۹۹۹-۲۰۰۵
۵۳	جدول (۱-۴) : جدول توزیع فراوانی مطلق و نسبی پروتواسکولکس های کیست های دامی بر حسب نوع دام
۵۴	جدول (۲-۴) : جدول میانگین درصد زنده بودن پروتواسکولکس های کیست های دامی به تفکیک نوع دام
	...

فهرست نمودارها

صفحه	عنوان
۵۹	نمودار (۱-۴) : کرم بالغ اکینوکوکوس گرانولوزوس
۶۳	نمودار (۲-۴) : تخم اکینوکوکوس گرانولوزوس حاوی آنکوسفر

فهرست اشکال

صفحه	عنوان
۹	شکل (۱-۱) : کرم بالغ اکینوکوکوس گرانولوزوس
۱۰	شکل (۲-۱) : تخم اکینوکوکوس گرانولوزوس حاوی آنکوسفر

برای تایپ بخشهای مختلف فهرست از قلمهای زیر استفاده شود:

اندازه	نوع قلم	نوع متن
۱۸	Titr	تیتتر اصلی فهرست مطالب (بالای صفحه / وسط)
۱۴	Zar یا Yagut یا Lotus یا Nazanin Bold (ضخیم)	فصل اول / فصل دوم / ...
۱۴	Zar یا Yagut یا Lotus یا Nazanin	تیتترهای اصلی (راست چین)
۱۲	Zar یا Yagut یا Lotus یا Nazanin	تیتترهای فرعی (راست چین)
۱۸	Titr	تیتتر اصلی فهرست جداول و ... (بالای صفحه / وسط)
۱۲	Zar یا Yagut یا Lotus یا Nazanin	متن جداول و نمودارها و ... (راست چین)

ز) شماره گذاری صفحات :

۱- شماره گذاری صفحات :

- صفحات « بسم ا...»، « تقدیم» و « سپاسگزاری» ؛ صفحات فهرست ها با **حروف ابجد** شماره گذاری خواهند شد. شماره گذاری صفحات باید در وسط و پایین صفحه انجام گیرد.
- صفحه گذاری پایان نامه ها از ابتدای فصل اول آغاز شده و تا انتهای پایان نامه ادامه خواهد داشت.

۲- شماره گذاری موضوعات :

- ✓ موضوع های اصلی پایان نامه معمولاً چند فصل است هر فصل نیز ممکن است به چند بخش تقسیم گردد.
- ✓ صفحه اول هر فصل باید از خط پنجم شروع شود.
- ✓ ابتدای پاراگرافها، ۰/۷ سانتی متر تورفتگی به داخل داشته باشد.
- ✓ هر یک از بخشهای هر فصل با دو شماره که با خط تیره از یکدیگر جدا شده اند، مشخص می گردد. عدد سمت راست بیانگر شماره فصل با دو شماره که با خط تیره از یکدیگر جدا شده اند، مشخص می گردد. عدد سمت راست بیانگر شماره فصل و در سمت چپ شماره ترتیب بخش مورد نظر است. در صورتی که هر بخش دارای زیر بخش باشد، شماره هر زیر بخش در سمت چپ شماره مذکور قرار می گیرد مثلاً ۲-۳ یعنی زیر بخش سوم از بخش چهارم فصل دوم.

۴- شماره گذاری پیوست ها :

پیوست های پایان نامه با حروف الفبای فارسی نامگذاری می شوند. شکل ها و جدولهای موجود در هر پیوست با توجه به پیوست مربوطه شماره گذاری خواهد شد بعنوان مثال سومین جدول در پیوست " ب " به این صورت نوشته می شود (جدول ۳ - ب)

۵ - شماره گذاری منابع :

از شیوه نامه نگارش منابع Vancouver نگارش شده و منابع به ترتیب استفاده در متن، شماره گذاری می شوند. برای استناد در متن باید از شماره منابع استفاده شود.

*** شماره منابع در متن در انتهای جمله و داخل پارانتز قرار گیرد

ح) روش مأخذدهی :

در این قسمت، فهرستی از منابع و ارجاعات مورد استفاده در متن شامل کتاب ها، مقالات، منابع الکترونیک و ... طبق نمونه برگرفته از شیوه نامه نگارش منابع Vancouver نگارش شده و منابع به ترتیب استفاده در متن، شماره گذاری می شوند.

در فهرست منابع ذکر نام شش نویسنده اول مقاله الزامی است و برای بیش از آن از کلمه "et al" در انگلیسی و از کلمه "همکاران" در فارسی استفاده می گردد.

✓ در فهرست منابع، نام نشریات به صورت **اختصار (abbreviation)** نوشته شود.

* توجه: در صورت استفاده از مطالب کل یک کتاب، منبع را براساس قسمت "Book" و در صورت استفاده از برخی صفحات و یا chapter خاصی از یک کتاب، براساس قسمت "Chapter in a book" از راهنمای زیر فهرست نویسی نمایید.

References:

Article:

Rose ME, Huerbin MB, Melick J, Marion DW, Palmer AM, Schiding JK, et al. Regulation of interstitial excitatory amino acid concentrations after cortical contusion injury. Brain Res. 2002; 935 (1-2): 40-6.

Article (letter)

Tor M, Turker H. International approaches to the prescription of long-term oxygen therapy [letter]. Eur Respir J. 2002; 20(1): 242.

Article (Abstract)

Lofwall MR, Strain EC, Brooner RK, Kindbom KA, Bigelow GE, Characteristics of older methadone maintenance (MM) patients [abstract]. Drug Alcohol Depend. 2002; 66 Suppl 1: S10S.

Book:*Personal author (s)*

Murray PR, Rosenthal KS, Kobayashi GS, Pfaller MA. Medical microbiology. 4th ed. St. Louis: Mosby; 2002.

Chapter in a book

Meltzer PS, Kallioniemi A, Trent JM. Chromosome alterations in human solid tumors. In: Vogelstein B, Kinzler KW, editors. The genetic basis of human cancer. New York: McGraw-Hill; 2002; p.93-113.

Editor (s), compiler (s) as author

Gilstrap LC 3rd, Cunningham FG, VanDorsten JP, editors. Operative obstetrics. 2nd ed. New York: McGraw-Hill; 2002.

Author (s) and editor (s)

Breedlove GK, Schorfheide AM. Adolescent pregnancy. 2nd ed. Wiczorek RR, editor. White Plains (NY): March of Dimes Education Services; 2001.

Organization (s) as author

Royal Adelaide Hospital; University of Adelaide, Department of Clinical Nursing. Compendium of nursing research and practice development, 1999-2000. Adelaide (Australia): Adelaide University; 2001.

Conference proceedings

Harnden P, Joffe JK, Jones WG, editors. Germ cell tumours V. Proceedings of the 5th Germ Cell Tumour Conference; 2001 Sep 13-15; Leeds, UK. New York: Springer; 2002.

Conference paper

Christensen S, Oppacher F. An analysis of Koza's computational effort statistic for genetic programming. In: Foster JA, Lutton E, Miller J, Ryan C, Tettamanzi AG, editors. Genetic programming. EuroGP 2002: Proceedings of the 5th European Conference of Genetic Programming; 2002 Apr 3-5; Kinsdale, Ireland. Berlin: Springer; 2002; P.182-91.

Article published electronically ahead of the print version

Yu WM, Hawley TS, Hawley RG, Qu CK. Immortalization of yolk sac-derived precursor cells. Blood. 2002 Nov 15; 100 (10): 3828-31. Epub 2002 Jul 5.

Journal article on the Internet

Aboud S. Quality improvement initiative in nursing homes: the ANA acts in an advisory role. Am J Nurs [serial on the Internet]. 2002 Jun [cited 2002 Aug 12]; 102(6): [about 3p.]. Available from:

<http://www.nursingworld.org/AJN/2002/June/Wawatch.htm>

Homepage/ Web site

Cancer-Pain.org [homepage on the Internet]. New York: Association of Cancer Online Resources, Inc.; c2000-01 [updated 2002 May 16; cited 2002 Jul 9]. Available from: <http://www/cancer-pain.org>

Thesis

Borkowski MM. Infant sleep and feeding: a telephone survey of Hispanic Americans [dissertation]. Mount Pleasant (MI): Central Michigan University; 2002

ط (اصول نگارش مطالب در پایان نامه

هر نوشته ای باید اولاً دقیق باشد و اندیشه و پیامهای نویسنده را به خوبی برساند و ثانیاً برای خواننده روشن و رسا باشد تا به آسانی بتواند آن را درک کند بنابراین نویسنده باید از یک طرف ویژگیهای زبان خود را به خوبی بداند و بتواند آن را به کار ببندد و از طرف دیگر، به هنگام نوشتن مطلب، توانائی زبانی گروه معینی را که خوانندگان احتمالی این مطلب هستند، در نظر بگیرد.

نشانه گذاری در نویسندگانی حائز اهمیت است. نویسندگان در نوشته های خود از نشانه هائی برای تفکیک مطالب یا کمک به خواننده در درک و فهم بهتر جمله استفاده می کنند. در کار رساله نویسی نیز محقق برای رساتر کردن مطالب خود باید از نشانه به همان شکلی استفاده کند که در هر نوشته معقول و رسای دیگری، معمول است نشانه های رایج و پذیرفته شده به قرار زیر است :

(.) ایست نما یا نقطه، این نشانه معمولاً در موارد زیر به کار می رود.

۱) در پایان جمله های بیانی و امری قرار می گیرد و ختم جمله را اعلام می دارد؛

۲) پس از حروف مستقلی که ابتدای چند کلمه یا صورت مختلف واژه ها است.

نمونه : د.ع.پ.گ. = دانشگاه علوم پزشکی گیلان، O.N.P.e = انجمن ملی حمایت از کودکان.

یادآوری می شود هر گاه دو جمله کامل با و او به یکدیگر عطف شوند، نقطه در پایان جمله دوم گذاشته می شود، یعنی هیچگاه از نقطه ، حرف عطف و او قرار نمی گیرد.

(؟) پرسش نما یا علامت سؤال، این نشانه در موارد زیر به کار می رود.

۱) در پایان نامه های سئوالی مستقیم قرار می گیرد.

نمونه : چگونه می توانیم اثر بخشی تدریس را برآورد کنیم و در نتیجه اثر بخشی را افزایش دهیم؟

۲) گاهی برای نمایش مفهومی که در خود تردید یا شک است، به کار می رود و در این مورد معمولاً آنرا در داخل دو کمان یا پرزانتز () قرار می دهند.

نمونه : برخی از خبرگزاری ها اعلام کردند : در افغانستان عدالت اجتماعی (؟) برقرار شده است.

۳) در پایان نامه عنوانی که معنی استفاها می دارد و خود جزو جمله ای است، قرار می گیرد.

نمونه کتاب چگونه می توان به دیگران کمک کرد؟ را مطالعه کردم.

(!) هیجان نما، این نشانه معمولاً در پایان کلمه ها یا جمله هائی به کار می رود که مبین یکی از حالات

شدید نفسانی و عاطفی است، از قبیل تعجب، تاکید، تحسین، تحقیر، شک و تردید، آرزو، دعا، ندا و ...

نمونه : عجب مهارتی داری!

(،) درنگ نما یا ویرگول، در موارد زیر به کار می رود :

۱. میان عبارت ها یا جمله های غیر مستقلی که در مجموع یک جمله کامل را تشکیل می دهند؛
نمونه : آن جا که آدمی است، هستی است و آن جا که هستی است، زندگی است.
۲. آن جا که برای چند کلمه اسناد واحدی داده می شود؛
نمونه : جامعه ما از لحاظ صنعت، علم، هنر، و اخلاق باید تحول یابد.
۳. بین دو کلمه که احتمال می رود خواننده آنها را به کسره اضافه بخواند؛
نمونه : هم زمان، مدرسین دانشگاهی با ناامنی شغلی و افزایش حجم کار روبرو هستند.
۴. ...

(؛) جدائی نما یا نقطه - ویرگول، در موارد زیر به کار می رود :

۱. برای جدا کردن عبارت های مختلف یک جمله طولانی که ظاهراً مستقل و لکن در معنی با یکدیگر مربوطه می باشند؛
نمونه : مشک آن است که خود بپوید؛ نه آن که عطار بگوید.
۲. هنگام بر شمردن و تفکیک اجزای مختلف وابسته به یک حکم کلی؛
نمونه : وسایل کمک آموزشی یک دانشکده عبارتند از :
کتابخانه ای که کتاب های آن به هنگام حاجت در اختیار دانشجویان و استادان قرار گیرد؛ آزمایشگاهی که تئوری های علمی را در آن جا به محک تجربه بیازماید؛ و ...

(:) هشدار نما یا دو نقطه، در موارد زیر به کار می رود :

- ۱) قبل از نقل قول مستقیم،
نمونه : حکیمی را گفتند : عالم بی عمل به چه ماند؟ گفت به زنبور بی عسل.
- ۲) برای بیان کردن و بر شمردن قسمتهائی از یک کل یا تفضیل یک موضوع؛
نمونه : این نشانه های مهم عبارتند از :
- ۳) قبل از مطلبی که به منظور تکرار یا توضیح مطلب پیش از آن است؛
نمونه : آنچه در باب اخلاق نگاشته اند بر دو مطلب مهم خلاصه دارد :
- ۴) بین عنوان اصلی و عنوان فرعی کتاب، مقاله و ...؛
نمونه : روش های پژوهش در علوم انسانی : با تاکید بر آموزش و پرورش
- ۵- بین رقم ساعت و رقم دقیقه؛
نمونه ۲۰ : ۶ بعد از ظهر

(...) افتادگی نما یا سه نقطه، این نشانه در موارد زیر مورد استفاده قرار می گیرد :

(۱) بجای یک یا چند واژه حذف شده؛

نمونه : عصر زورگوئی، مفتخواری، بی دانشی، خود پرستی ... سپری شده است.

(-) پیوست نما یا تیره کوتاه، در موارد زیر به کار می رود :

(۱) برای جدا کردن هجاهای یک گیمه در تقطیع یا جدا کردن حروف یک کلمه از یکدیگر.

نمونه : علامت نقطه - ویرگول، در نقطه گذاری کمتر رایج است.

(۲) برای تقطیع کلمات

نمونه : د - الف - ن - ش (= دانش).

(۳) برای نشان دادن تا تمامی کلمه ای که در انتهای سطر قرار گیرد و پاره ای از آن به سطر بعد منتقل شود.

(۴) در دو طرف جمله ای درون جمله های دیگر به کار می رود که نویسنده عطف به مفهوم آن را لازم می داند ولی به جمله های متن مستقیماً ربط ندارد و در واقع گریزی است که از مفهوم یک متن به نکته ای وابسته به آن متن به عبارتی در دو طرف جملات معترضه.

نمونه : آموزش، باید متحول شود. آموزشی که در قالبهای متحجر - هر چند به ظاهر تمدن آراسته - هدفهای مردم فریبی عنوان می سازد.

() دو کمان یا پرانتز، این نشانه برای توضیح اضافی یا ذکر نکته ای به کار می رود.

نمونه : باید مراقبت بهداشتی اولیه بر اصل مشارکت (یا مداخله ای) جامعه بنا شود.

(" ... ") بر جسته نما یا گیومه، در موارد زیر مورد استفاده قرار می گیرد :

(۱) در شروع و ختم سخنی یا مطلبی است که مستقیماً و کلمه به کلمه از شخصی یا مرجعی نقل و قول می شود.

نمونه : سعدی می گوید : " همه کس را عقل خود به کمال نماید و فرزند به جمال "

(۲) هنگام ذکر عنوان مقاله ها و سخنرانی ها و فصلهای یک کتاب برای مشخص کردن آنها

نمونه : " در تاثیر تربیت " باب هفتم گلستان سعدی است

(۳) در آغاز و انجام کلمه ها و اصطلاح های تازه یا جعلی یا کلمه هایی که مورد تاکید قرار می گیرد.

نمونه : اسکار واید از " تجربه " به عنوان نامی که بر اشتباهات خود می نهیم یاد می کند.

(*) ستاره، از این نشانه در موارد زیر استفاده می شود :

۱. برای رجوع به زیر نویس (وقتی که در داخل متن، اعداد به منظورهایی دیگر به کار برده شده است)؛
۲. برای ایجاد فاصله میان بندها یا پاراگراف هایی که موضوعشان با یکدیگر تفاوت دارد. گاه برای منظور اخیر، سه ستاره به کار می رود؛

معمولاً استفاده از منابع به صورت نقل قول در متن رساله یا پایان نامه یا هر نوشته ای دیگر به دو شکل به شرح زیر انجام می گیرد :

الف- نقل قول مستقیم :

هنگامی که محقق گفته یا نوشته فردی را کلمه به کلمه و بدون هیچگونه تغییری در رساله می آورد موظف است که اگر مطلب مذکور کوتاه یعنی در حدود دو یا سه جمله معمولی است، آنرا داخل علامت برجسته نما یا گیومه " " قرار دهد. اما نقل قول مستقیم طولانی و بیش از سه جمله معمولی است باید آنرا با حروفی ریزتر از سایر حروف متن و در خطوطی با فاصله کمتر از یکدیگر در مقایسه با خطوط رساله ماشین کرد. اگر احتمالاً امکان ماشین این خطوط با حروف ریزتر وجود ندارد. کافی است که این نقل قول در خطوطی با فاصله کمتر از یکدیگر در مقایسه با سایر خطوط رساله ماشین شود با رسم خطی زیر جملات مربوط به نقل و قول آنرا مشخص تر کرد.

ب- نقل و قول غیر مستقیم :

در نقل و قول غیر مستقیم، محقق آنچه را که از شنیدن یا خواندن گفته یا نوشته فردی درک می کند به زبان خود و با کلمات خویش با حروف خطوط معمولی در رساله می نویسد، در این گونه موارد او موظف است که در خاتمه مطلب چه کوتاه و چه طولانی، نام و نام خانوادگی گوینده یا نویسنده و تاریخ انتشار یا بیان مطلب را در داخل علامت دو کمان یا پرانتز () منظور دارد.

آخرین نکته ای که در نقل و قول، چه مستقیم و چه غیر مستقیم، باید بخاطر داشت آن است که گنجاندن نقل قول های بسیار طولانی (حداکثر بیش از دو پاراگراف) در رساله یا بطور کلی در هر نوشته ای از نظر همبندی و بافت محتوی نوشته مناسب نیست. اما وجود نقل قول هائی به صورت مختصر و مفید، مطلب و نوشته فرد را حتی جلوه می دهد و نشانه ای از احاطه او بر موضوع مورد بحث است.