**بسمه تعالي**

# توضيح

دانشجویان گرامی براي انطباق ساختار پايان‌نامه‌ها با استانداردهاي نگارش علمي، ملزم به رعايت موارد اين دستورالعمل هستند. دانشجويان در صورت نياز به راهنمايي، مي‌توانند با حوزه معاونت پژوهشي دانشگاه تماس بگيرند.

**خلاصه نگارش پایان نامه:**

**توجه: شماره های زیر جهت ترتیب مطالب در این صفحه است لطفا از شماره گذاری این عناوین در در متن خودداری کنید.**

1. صفحه ی روی جلد(زرکوب قسمت فارسی فرم شماره 1)
2. صفحه سفید
3. بسم الله الرحمن الرحيم.
4. صفحه ي عنوان
5. گواهی اصالت پایان نامه
6. صفحه ی تقدیم
7. صفحه ی تشکر و قدر دانی
8. چکیده ی فارسی شامل کلمات کليدی
9. فهرست مطالب
10. فهرست جداول (در صورت وجود) و صفحه
11. فهرست نمودارها و شکل ها (در صورت وجود) و صفحه
12. صفحه ی علایم و اختصارات (در صورت وجود)
13. متن اصلی پايان نامه که شامل قسمتهای زير می باشد:

فصل اول: معرفی پژوهش

فصل دوم: دانستنی های موجود در مورد پژهش (چارچوب نظري یا پنداشتی و مروري بر مطالعات انجام شده )

فصل سوم: روش شناسی پژوهش

فصل چهارم: يافته هاي پژوهش

فصل پنجم:بحث و نتيجه گيري،کاربرد پژوهش، پيشنهادات

1. منابع
2. پیوست
3. چکیده انگلیسی
4. صفحه تصویب پایان نامه توسط هیات داوران
5. صفحه عنوان به انگلیسی(مطابق فرم شماره یک قسمت انگلیسی)

# كليات

* فونت فارسي: B Nazanin، سايز 14 معمولی براي متن
* فونت انگليسي: Times New Roman، سايز 12 براي متن
* براي عناوین داخل متن از فونت 14 توپر (Bold) همراه با شماره عنوان استفاده شود.
* بالا، پایین و لبۀ بیرونی صفحه هر کدام 3 سانتی متر و لبه عطف 4 سانتی متر فاصله.
* استفاده از سرصفحه (Header)و کادر در صفحات لازم نیست.
* فاصله خطوط 5/1 سانتی متر در تمام متن پایان نامه رعایت شود.
* اولین سطر هر پاراگراف یک سانتی متر تورفتگی داشته باشد.
* رعایت دستورالعمل های آیین نگارش زبان فارسی الزامی است.
* برای تایپ کلماتی مانند می شود، می رود و غیره از دستور Ctrl+Shift+Space استفاده شود تا به صورت یک واژۀ واحد در متن ظاهر شوند.
* توضيح جداول در بالا و توضيح اشکال و عکسها در زير آنها قرار می گيرد.

٭اين محدوديتها در مورد دياگرامها، جداول، نقشه ها، عکسها، فهرستها، اشکال وغيره نيز بايد رعايت شود.

٭صفحات بزرگ: حتی المقدور بايد از استفاده از صفحات بزرگ در پايان نامه خودداری کرد و آنها را از طريق فتوکپی های مخصوص کوچک و استاندارد نمود. ولی در صورت اجتناب ناپذير بودن، بايد با دقت آنها صفحه را به داخل پايان نامه به گونه ای تا نمود که لبه آن از ديگر صفحات بيرون نزند.

* اندازه كاغذ: A4
* صفحات ابتدايي پايان‌نامه (تا قبل از شروع فصل اول) با حروف الفباي فارسي شماره‌گذاري شوند.(شماره گذاری از فهرست مطالب شروع می گردد و صفحات قبل از فهرست نیازی به شماره گذاری(عددی یا حروفی) ندارند).
* هر يک از بخشهای هر فصل با دو شماره که با خط فاصله از يکديگر جدا شده اند، مشخصمی شود.عدد سمت راست بيانگر شماره فصل و عدد سمت چپ شماره ترتيب بخش مورد نظر است. در صورتی که هر بخش دارای زير بخش باشد، شماره هر زيربخش در سمت چپ عدد فوق قرار می گيرد. به عنوان مثال اگر "برنامه ريزی پويا" دومين زمينه زيربخش چهارم فصل سوم باشد، بصورت: "3-4-2 برنامه ريزی پويا"نوشته خواهد شد.
* **نحوه نوشتن زير نويسها:**

منظور از زيرنويس توضيح و تفسير افزون بر متن مي باشد كه براي روشن كردن مطلبي مشكل و مبهم و يا آگاهي بيشتر خواننده آورده مي شود.

-اسم هاي انگلیسی در متن به فارسي(در صورت داشتن معادل فرهنگستان و در غیر این صورت تلفظ انگلیسی به فارسی) و در زير نويس به انگلیسی نوشته مي شوند.

* **فرمولها و معادلات ریاضی**

- در تمام پایان نامه به صورت یکنواخت با استفاده از MS Word Equation نوشته شوند.

-شماره گذاری معادلات از راست به چپ و در ابتدای سطری که معادله قرار داد به صورت شماره فصل و شماره معادله، به عنوان مثال، (3-5) یعنی فصل سوم معادلۀ شماره 5

* **واحدها**

- کلیه واحدها در سیستم SIباشند. در صورت لزوم، ذکر معادل آنها در سیستم های دیگر داخل []بلامانع است.

* **مشخصات عنوان شکلها و جداول:**

- محل قرار گیری در زیر شکل از منتهی علیه سمت راست شکل با فونت متن به اندازۀ 2 واحد کوچکتر.

- در جداول بالای جدول از راست به چپ

- یک سطر فاصله بین متن اصلی و متن زیرنویس شکل و جدول ضروري است.

# جلد پايان‌نامه

## جنس

صحافي كالينگور

## رنگ

* رنگ جلد براي پايان‌نامه‌هاي مقطع دکترای حرفه ای(MD): سورمه‌اي
* رنگ جلد براي پايان‌نامه‌هاي مقطع دكتراي تخصصي (PhD): طوسی
* رنگ جلد باری پایان نامه های مقطع كارشناسي ارشد (MSc): آبی

## متن روي جلد

مشابه ضمیمه شماره 3 تهيه شود.

**ترتیب صفحات پایان نامه:**

**الف) صفحات مقدماتی:**

1. **صفحه ی روی جلد**(زرکوب قسمت فارسیمشابه ضمیمه شماره 3)

لازم به ذکر است که در عطف پايان نامه نيز بايستی از بالا به پايين شماره ی پايان نامه و سال دفاع از پايان نامه بايستی ذکر شود.

**تبصره:**

- در حاشيه ی مجلد بايستي خلاصه ی عنوان، اسم دانشجو و شماره‌ي ثبت نوشته شود.

1. **صفحه سفید**
2. **بسم الله الرحمن الرحيم**. شایسته است صفحه ابتدایی پایان نامه با نام پروردگار یکتا آغاز گردد.
3. **صفحه ي عنوان:** اين صفحه كاملاً شبيه صفحه ي روي جلد خواهد بو د با اين تفاوت که نام اساتيد مشاور در زير نام اساتيد راهنماذکر گرديده و در انتهاي صفحه، جمله «حق استفاده از مفاد پايان نامه براي دانشگاه علوم پزشكي ایلام محفوظ است»نوشته خواهد شد.
4. **صفحه ی تقدیم(Dedication)**: نگارش این صفحه اختیاری بوده و جهت تقدیم پایان نامه به فرد یا افرادی می باشد که حد اکثر در یک صفحه با فونت اختیاری نگاشته می شود.
5. **صفحه ی تشکر و قدر دانی(Acknowledgements)**: در این صفحه از اساتید راهنما و مشاور و موسسات و افرادی که در انجام پروژه همکاری و مساعدت داشته اند سپاسگزاری می شود.( حد اکثر در یک صفحه با فونت اختیاری)
6. **چکیده ی فارسی شامل کلمات کليدی :**

* چکیده شامل عنوان، مقدمه، هدف، روش انجام كار، نتايج، نتيجه گيري نهايي و كلمات كليدي مي باشد. لازم به ذكر است كه چكيده حداكثر 300 كلمه بوده، فونت تايپ شبيه متن اصلي و حتي الامكان در يك صفحه مي باشد. در چكيده از اشاره به تاريخچه، زمينه ی تحقيق، توصيف تكنيكها، بحث وذكر منابع خودداري گردد.
* لازم است متناسب با محتواي متن، بين 3 الي 10 واژه كليدي، انتخاب و در انتهاي چكيده‌هاي فارسي و انگليسي اعلام شوند. به اين منظور، واژگان كليدي بايد از فهرست Medical Subject Headings (MeSH) انتخاب شده باشند. در صورتي كه براي واژه خاصي، واژه كليدي مناسبي وجود ندارد، مي‌توان از واژه‌هاي جديد استفاده نمود. براي دسترسي به لغات MeSH، به آدرس اينترنتي زير مراجعه شود:<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?db=mesh>

1. **فهرست مطالب:** این بخش شامل عنوان فصل های مختلف و فهرست رئوس کلیه مطالب مندرج در متن پایان نامه می باشد.
2. **فهرست جداول :** برای جداول موجود در متن پایان نامه فهرست مجزایی باید تهیه شود.
3. **فهرست نمودارها و شکل ها:** فهرست مجزایی جهت نمودار ها و اشکال موجود در پایان نامه نیز تهیه می شود.
4. **صفحه ی علایم و اختصارات :** اگر در متن پایان نامه از علائم یا نشانه های اختصاری به صورت مکرر استفاده شده است، بهتر است برای آنها یک فهرست الفبایی تهیه شود به این ترتیب که در مقابل هریک از آنها کلمه کامل نوشته شود.

**ب - متن اصلي پايان نامه شامل قسمتهاي زير است:**

**- فصل اول**: **معرفی پژوهش**

**بیان مسئله**

بیان مسئله باید لزوم انجام تحقیق را توجیه کند و ساده ، مختصر ، دقیق و مربوط به موضوع باشد. مواردی که در این قسمت مطرح می گردد، شامل: مشکل چییست؟ عوارض بعدی ناشی از مشکل چیست؟ تناقضات موجود کدامند؟ دلائل لزوم اجرای طرح کدامند؟ فوائد اجرای طرح چیست؟ همچنین خلاصه ای از پژوهش های سایرین در رابطه با موضوع با توجه به سیر تکاملی و تاریخی آنها مطرح شود.

**اهمیت پژوهش**

در این قسمت اهمیت موضوع پژوهش بروشنی و وضوح بحث شود.

**اهداف پژوهش**

هدف کلی پژوهش نشان دهنده مواردی است که پژوهشگر با اجرای تحقیق به آن خواهد رسید. اهداف اختصاصی، هدف کلی را به اهداف ویژه تر (با تاکید بر یک یا دو متغیر) تقسیم می کند. اهداف پژوهش باید به صورت واضح و روشن و با افعال رفتاری و قابل اندازه گیری نوشته شوند.

**فرضیه پژوهش**

فرضیه پیش بینی علمی پژوهشگر در مورد چگونگی رابطه میان دو یا چند متغیر است. فرضیه باید مبتنی بر اصول علمی باشد و با عبارات روشن، صریح و ساده بیان شده و قابل آزمون باشد. فرضیه را می توان به صورت دو سویه (بدون جهت) و یا یک سویه (جهت دار) تدوین کرد.

**پیش فرضهای پژوهش**

پیش فرضها احکامی هستند که پژوهشگر آنها را بعنوان حقایق می پذیرد. منبع پیش فرضها حقایق پذیرفته شده، تئوریها، پژوهشهای قبلی و فعالیتهای رایج پرستاری و مامایی می باشد.

**تعریف واژه ها**

برای هر واژه تعریف نظری و تعریف عملی نوشته شود.

**تعریف نظری:** بر اساس تعاریفی که توسط صاحبنظران ارائه شده است. در این تعریف، پژوهشگر یک مفهوم و یا سازه را بوسیله مفاهیم و سازه های دیگر تعریف می کند.

**تعریف عملی:** در تعریف عملی، پژوهشگر نحوه مشاهده و اندازه گیری متغیر را در شرایط واقعی پژوهش توضیح می دهد. تعریف عملی باید به صورت دقیق و با کلمات ساده و واضح بیان شود.

**- فصل دوم**: **دانستنی های موجود در مورد پژوهش**

**چارچوب پنداشتی یا چارچوب نظری**

پژوهشگر باید مفاهیم مورد مطالعه خود را تعیین کرده و ارتباط میان آنها را توضیح دهد. ارتباط میان مفاهیم چنانچه به نحو روشن و منظمی در یک بیانیه مشخص شده باشد، آنرا تئوری یا نظریه نامیده می شود. تئوری ارتباط میان پدیده ها و مفاهیم را به صورت منظم توضیح داده و ارتباط بین آنها را پیشگویی می کند.

در چارچوب پنداشتی نیز تلاش می شود که پدیده ها و مفاهیم به نحوی سازمان داده شوند، ولی این ساماندهی کمتر از یک تئوری دارای نظم و توسعه است. در چارچوب پنداشتی مفاهیم به دلیل ارتباطشان به یک زمینه و موضوع کلی مورد توجه قرار می گیرند ولی این ارتباط فاقد سیستم قیاسی و نتیجه گیری از قضایا است. در پژوهش هایی که فاقد چارچوب نظری هستند ، از چارچوب پنداشتی استفاده می شود.

**بررسی متون**

این قسمت پس از مطالعه وسیع و همه جانبه مطالب مرتبط تنطیم می شود. پژوهشها باید مرتبط با موضوع و به ترتیبی خاص از نظر زمان، ارتباط موضوعی یا محل مطرح شوند. خلاصه گزارش پژوهش ها باید جامع بوده و اهداف، فرضیات، روش پژوهش و یافته ها را شامل شود. روش پژوهش، بررسی و نقد شده و موارد ضد و نقیض داده شود و در نهایت لزوم انجام پژوهش مشخص گردد.

نقد پژوهش باید به سوالات زیر پاسخگو باشد :

* آیا روش پژوهش بدرستی انتخاب و به روشنی بیان شده است؟
* آیا روش نمونه گیری متناسب با موضوع و بروشنی بیان شده است؟
* آیا تعداد نمونه کافی می باشد؟
* آیا ابزار مناسب و کافی جهت پژوهش انتخاب شده است؟
* آیا اعتبار و چایایی ابزار بروشی بیان شده است؟
* آیا روش جمع آوری اطلاعات با عنوان متناسب و به روشنی بیان شده است؟
* آیا عوامل مداخله گر کنترل شده و یا بدرستی توضیح داده شده است؟

**- فصل سوم**: روش شناسی پژوهش

**نوع پژوهش**: شامل برنامه کلی پژوهشگر برای پاسخ به سوال پژوهش یا آزمون فرضیه است. در پژوهش های توصیفی، وضعیت موجود توصیف می شود. در پژوهشهای تحلیلی، روابط بین پدیده ها مورد بررسی قرار می گیرد و در پژوهشهای تجربی، با کنترل شرایط حاکم بر پژوهش روابط علت و معلولی مورد آزمون قرار می گیرد.

**جامعه پژوهش:** جامعه پژوهش شامل کلیه واحدهایی است که دارای ویژگیهای مشترک باشند. نمونه های مورد بررسی از این جامعه انتخاب و نتایج نیز به این جامعه تعمیم داده می شود.

**نمونه پژوهش**: نمونه پژوهش یک گروه منتخب از جامعه است که دارای ویژگی ها و صفات جامعه می باشد. هنگام انتخاب نمونه باید دقت کافی مبذول شود تا نمونه انتخابی معرف جامعه باشد.

**مشخصات واحدهای پژوهش**: شامل مشخصات دمو گرافیک و تجربیات قبلی است که هر واحد پژوهش باید دارا باشد تا بتواند جزء نمونه پژوهش قرار گیرد.( معیار های ورود وخروج از مطالعه بایستی ذکر گردد).

**حجم نمونه وروش محاسبه آن:** تعداد نمونه مورد نیاز پژوهش و فرمول محاسبه آن بایستی قید گردد.

**روش نمونه گیری:** با توجه به روشهای نمونه گیری که در دو دسته کلی احتمالی و غیر احتمالی قرار می گیرند، چگونگی انتخاب نمونه ها شرح داده می شود.

**محیط پژوهش**: محیطی که پژوهش در آن انجام می شود باید به دقت توصیف شود.

**ابزار گردآوری داده ها**: ابزار جمع آوری داده ها شامل داده های موجود، مشاهده، مصاحبه، پرسشنامه و روشهای اندازه گیری متغیر های فیزیولوژیک است.

**روش گردآوری داده ها**: داده های پژوهش باید به روش منظم و سیستماتیک جمع آوری شوند.

**تعیین اعتبار ابزار(validity)**: توانایی ابزار پژوهش در اندازه گیری مفهوم مورد بررسی است.اعتبار ابزار با روشهای اعتبار محتوا،اعتبار صوری،اعتبار مبنی بر پیشگویی،اعتبار سازه،اعتبار همزمان تعیین می گردد.

**تعیین پایائی ابزار(reliability**): ثبات و تکرار پذیری ابزار پژوهش از طریق آزمون مجدد یا روش دو نیمه کردن، یا تعیین ضریب آلفا، مشاهده همزمان و ... تعیین می شود.

**روش تجزیه و تحلیل داده ها:** داده هایی که با استفاده از ابزار های گردآوری بدست آمده اند باید با استفاده از روشهای آماری تنظیم، خلاصه و ارائه شوند تا معنی و مفهوم پیدا کرده و قابل بحث و نتیجه گیری باشند.

لازم به ذکر است روش‌هاي به كار گرفته شده و مواد و وسايل مورد استفاده با ذکر مدل، ذکر گرديده و نام سازنده تجهيزات، شركت سازنده مواد مصرفي و نام كشور محل توليد، در پرانتز قيد شود.

اقدامات انجام شده، با توضيحات كافي بيان شوند؛ در حدي كه ساير پژوهشگران بتوانند نتايج را بررسي و بازيابي كنند و يا در صورت تمايل، پژوهش را به طور كامل تكرار نمايند. در صورت لزوم، به روش‌هاي مشخص و تعريف‌شده ارجاع داده شود (از جمله روش‌هاي آماري). روش‌هاي جديد يا تعديل‌يافته، توضيح داده شوند؛ دلايل استفاده از آنها بيان گردد و محدوديت‌هاي آنها ارزيابي شود.

كليه داروها و مواد شيميايي مورد استفاده، مشخص شده و مواردي همچون نام ژنريك، دوز و طريقه مصرف، بيان گردند. شواهدي ارايه شود كه حساسيت و اختصاصيت روش‌هاي آزمايشگاهي را تأييد نمايند.

گزارش كارآزمايي‌هاي باليني تصادفي انجام‌شده، بايد اطلاعاتي راجع به همه عناصر مهم تحقيق، ارايه كند؛ از جمله پروتكل تحقيق (جمعيت تحقيق، اقدامات، نتايج، منطق آماري با ماخذ)، تعيين نوع مداخلات (روش‌هاي تصادفي‌سازي، مخفي‌كردن گروه‌هاي درماني مختلف)، و روش كور (blind) كردن تحقيق. واحدهاي اندازه گيري: تمام اندازه‌گيري‌ها، در سيستم متريك (سيستم بين‌المللي واحدها، SI) گزارش شوند.

رعايت اصول اخلاقي پژوهش: در صورتي كه مطالعه بر روي انسان و يا نمونه‌هاي بيولوژيك، سلولي و بافتي انجام مي‌شود، موضوع اخذ رضايت آگاهانه از آزمودني ها ذكر شود.(کد شورای اخلاق پژوهشی اخذ شود) در مورد مطالعات اپيدميولوژيك يا كارآزمايي باليني، كپي يا فايل اسكن‌شده موافقت‌نامه كميته اخلاق در پژوهش دانشگاه يا مركز تحقيقاتي مربوطه نيز در بخش پيوست‌ها، ارايه شود.

**محدودیتهای پژوهش:** در صورتی که متغیر های مداخله گر قابل کنترل و یا تحت نظر گرفتن نباشند، محدودیت پژوهش محسوب می شوند. پژوهشگر با مشخص نمودن این متغیر ها و یا هرگونه مواردی یا اشکالاتی که موجب خدشه دار بودن یافته ها باشد به عنوان محدودیت،در حقیقت آگاهی خود را از تاثیر آنها نشان می دهد.

**ملاحظات اخلاقی:** پژوهشگر در طول روند پژوهش باید به حقوق انسانها که شامل حفظ خلوت و حریم خصوصی، محرمانه ماندن اطلاعات،حفظ آنها ازصدمه و زیان، خسارت و درمان و رفتار مناسب می باشد، توجه نماید. **لازم به ذکر است شماره صورتجلسه کمیته اخلاق، تاریخ صورتجلسه و کد اخلاق بایستی ذکر گردد.**

- **فصل چهارم**:

**نتايج شامل توضيحات، جداول و .....**

اين فصل حاصل تحقيق دانشجو مي باشد و سئوالات، اهداف و فرضياتي كه دانشجو و استاد راهنما در پروپوزال طراحي كرده اند در اين فصل جواب آنها داده مي شود. در اين راستا معمولاً از جداول و نمودارها ... استفاده مي شود. البته ضروري است يافته ها در ابتدا با جملات ساده و روان بيان شده و براي بيان جزئيات به جداول و نمودارها...استناد شود. اين فصل به بيان يافته ها اختصاص دارد نه تفسير آنها لذا بايد صرفاً نتايج به ترتيب منطقي ومتناسب با اهداف و فرضياتي كه پيشتر در پروپوزال طراحي شده بود بيان گردد و از تناقض گويي پرهيز شود. لازم به ذكر است در متن اين فصل بايستي تمام يافته ها به جداول و يا نمودارها و شكلها ... استناد گردد. حتماً بايد در نظر داشت كه در ارائه جداول و نمودارها از تكرار مطالب نظير هم خودداري گردد).

**- فصل پنجم**:

**-بحث**

در پاراگراف اول قسمت بحث، يافته‌هاي مهمي كه سؤالات تحقيق را پاسخ داده است، آورده شوند. بر جنبه‌هاي مهم و تازه تحقيق و نتيجه‌گيري حاصل از آن، تأكيد گردد. داده‌ها يا مطالب ديگر متعلق به بخش مقدمه يا نتايج، تكرار نشوند. در قسمت بحث، تعابير يافته‌ها و محدوديت آنها بيان گردند. مشاهدات، به تحقيق‌هاي مرتبط ديگر، ارتباط داده شده و علل تفاوت با يافته‌هاي ديگران، تحليل شوند (يافته ها، با اطلاعات موجود مقايسه گرديده و تفسير و توجيه شوند). نتيجه‌گيري، با اهداف تحقيق مرتبط شود؛ اما از اظهارات نامشخص و نتيجه‌گيري‌هايي كه داده‌ها كاملاً آنها را پشتيباني نمي‌كنند، اجتناب شود. فرضيه‌هاي جديد، در صورت لزوم، بيان گشته و توصيه‌ها در انتهاي بحث آورده شوند.

به طور كلي، در اين فصل، بر فرضيه‌هاي تازه و مهم تحقيق و نتايجي كه مي توان از آنها گرفت،‌ تأكيد مي‌شود. محور اصلي بايد آثار و اهميت يافته هايي كه در تحقيق انجام شده و بيان مشكلات و محدوديت هاي آن و چگونگي ارتباط آن با تحقيقات مشابه ديگران باشد.

**-نتيجه گيري**

در اين قسمت نتايج اختصاصي ومهم به صورت دسته بندي شده جهت استفاده بهينه از محتويات پايان نامه ارائه مي گردد، طوري كه خواننده پايان نامه با خواندن آن بتواند يافته هاي مهم پايان نامه را به دست آورد**.**

**-پيشنهادها**

در اين بخش از پايان نامه به مسائل بي جواب در رابطه با تحقيق انجام شده اشاره مي شود و راه حلهاي پيشنهادي دانشجو واستاد راهنما با توجه به آشنايي و تسلطي كه به موضوع پيدا كرده اند ارائه مي شود و در حقيقت مي توان گفت در اين بخش زمينه هاي تحقيقاتي جديد پيش روي محققان گذاشته مي شود.

* **کاربرد پژوهش در پرستاری و مامایی**

در این قسمت کاربرد تئوری و عملی نتایج پژوهش در علوم مختلف مطرح می شود.

**- منابع**

ذكر منابع علاوه بر اعتبار بخشيدن به تحقيق نشانگر رعايت اخلاقي تحقيق نيز مي باشد. در كارهاي تحقيقي بهتر است كمتر از كتابهاي مرجع به عنوان منبع استفاده شود. هم چنــين در صــورت اســتناد به مقاله ها و يا كتابهاي فارسي از عنوان انگليسي آنها در رفرانس نويسي استفاده شود.

# پيوست‌ها

اين بخش، شامل پيوست هايي نظير پرسشنامه، فرم اطلاعاتي، فرم رضايت نامه آگاهانه كتبي، مقاله چاپ شده حاصل از مطالعه، خلاصه مقاله ارايه شده در كنگره،‌ عكس و غيره مي باشد. به هر پيوست، شماره جداگانه تعلق مي‌گيرد.

- **چکیده ی انگلیسی (Abstract)**

چكيدة انگليسي، حداكثر از 300 كلمه تشكيل شده، و داراي عنوان و بخش‌هاي "Background and Aim"، "Materials and Methods"، "Results"، و "Conclusion" باشد. متن چكيده‌هاي فارسي و انگليسي از نظر مفهومي بايد با هم تطابق كامل داشته باشند.

**-صفحه ی تصویب پایان نامه توسط هیئت داوران**

**- صفحه ی عنوان به انگلیسی (مطابق فرم شماره یک قسمت انگلیسی)**

**نحوه تنظيم فهرست منابع**

- یک صفحۀ جداگانه در آغاز منابع با عنوان "**فهرست منابع**"با فونت و اندازه عناوین فصول، این بخش را از سایر بخشها جدا نماید.

- منابع، به صورت متوالي و به ترتيب اشاره در متن، شماره‌گذاري شوند (شيوه ونكوور). توجه خاص به نقطه‌گذاري و فاصله‌گذاري بين كلمات و حروف در هنگام تهيه فهرست منابع، ضروري است.

#### مقاله

**مقاله انگليسي:**

1. Parkin DM, Clayton D, Black RJ, Masuyer E, Friedl HP, Ivanov E, et al. Childhood Leukemia in Europe after Chernobyl: 5 Year Follow-up. Br J Cancer 1996; 73(8):1006-12.

توضيح: اگر تعداد نويسندگان مقاله، كمتر از 6 نفر باشد، نام كلية نويسندگان اعلام گردد. اگر تعداد آنها بيش از 6 نفر باشد، مشابه روش فوق، پس از درج نام نويسنده ششم، از عبارت et al (به معني "و سايرين") استفاده شود.

**مقاله فارسي:**

لازم است با مراجعه به چكيدة انگليسي مقاله فارسي، مشخصات مقاله، مشابه مثال فوق، به انگليسي درج شود. در انتهاي مشخصات مقاله، در داخل پرانتز، عبارت (Full Text in Persian) درج گردد.

**مقاله غير انگليسي و غير فارسي:**

1. Ryder TE, Haukeland EA, Solhaug JH. Bilateral Infrapatellar Seneruptur Hostidligere Frisk Kvinne. Tidsskr Nor Laegeforen 1996;116:41-2.

**سازمان به عنوان مؤلف:**

1. The Cardiac Society of Australia and New Zealand. Clinical Exercise Stress Testing. Safety and Performance Guidelines. Med J Aust 1996; 164(5):282-4.

در صورتي كه هيچ مؤلفي ذكر نشده باشد:

1. Cancer in South Africa [editorial]. S Afr Med J 1994; 84:15.

**ضميمه مجله:**

1. Shen HM, Zhang QF. Risk Assessment of Nickel Carcinogenicity and Occupational Lung Cancer. Environ Health Perspect 1994; 102 Suppl 1:275-82.

**مقاله چاپ‌شده در كتابچه خلاصه مقالات كنفرانس:**

1. Kimura J, Shibasaki H, editors.Recent Advances in Clinical Neurophysiology.Proceedings of the 10th International Congress of EMG and Clinical Neurophysiology; 1995 Oct 15-19; Kyoto, Japan. Amsterdam: Elsevier; 1996.

#### كتاب

**كتاب انگليسي:**

1. Fauci AS, Braunwald E, Isselbacher KJ, Wilson JD, Martin JB, Kasper DL, et al., editors. Harrison's Principles of Internal Medicine. 14th ed. New York: McGraw Hill, Health Professions Division; 1998.

توضيح: اگر تعداد نويسندگان كتاب، كمتر از 6 نفر باشد، نام كليه نويسندگان اعلام گردد. اگر تعداد آنها بيش از 6 نفر باشد، مشابه روش فوق، پس از درج نام نويسنده ششم، از عبارت et al (به معني "و سايرين") استفاده شود.

**يك فصل از كتاب انگليسي:**

1. Philips SJ, WhisnantJP.Hypertension and Stroke. In: Laragh JH, Brenner BM, editors. Hypertension: Pathophysiology, Diagnosis, and Management. 2nded. New York: Raven Press; 1995. p. 465-78.

**كتاب فارسي:**

مشخصات كتب فارسي نيز مشابه مثال فوق، به انگليسي درج گردد (بطور معمول، مشخصات انگليسي كتب فارسي، در پشت جلد كتاب درج مي‌شود). در انتهاي مشخصات كتاب، در داخل پرانتز، عبارت (Text in Persian) درج گردد.

#### پايان‌نامه

**پايان‌نامه انگليسي:**

1. Kaplan Sj. Post-hospital Home Health Care: the Elderly Access and Utilization (Dissertation). St Louis (MO): Washington University;1995.

**پايان‌نامه فارسي:**

لازم است مشخصات پايان‌نامه فارسي، مشابه مثال فوق، به انگليسي درج گردد. در انتهاي مشخصات پايان‌نامه، در داخل پرانتز، عبارت (Text in Persian) درج گردد.

#### منابع الكترونيك

1. Morse SS. Factors in the Emergence of Infectious Diseases. EmergInfec Dis [Internet]. 1995 Jan-Mar [cited 2007 Jun 5];1(1):[24 screens]. Available from: http://www.cdc.gov/ncidod/EID/eid.htm

#### برنامه يا نرم‌افزار كامپيوتري

1. Hemodynamics III: the Ups and Downs of Hemodynamics [computer program]. Version 2.2. Orlando (FL): Computerized Educational Systems; 1993.

براي كسب اطلاعات بيشتر در مورد نحوه استناد به ساير انواع منابع، به آدرس اينترنتي زير مراجعه نماييد:

<http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html>

**تکثير پايان نامه**

دانشجو موظف است پس از تایید و تصویب پایان نامه، در دوره دکترای حرفه ای و کارشناسی ارشد پايان نامه خود را حداقل در 5 نسخه و در دوره دکتری حداقل در8 نسخه تکثير نمايد.

* لازم است یک نسخه متن صحافي‌شده پايان‌نامه، به همراه یک لوح فشرده حاوي فايل با فرمت PDF و Word، به کارشناس تحصیلات تکمیلی دانشكده پرستاری و مامایی ارايه شود. دانشجو موظف است يك نسخه صحافي‌شده از پايان‌نامه خود را به استاد راهنما، یک نسخه به کتابخانه مرکزی دانشگاه و یک نسخه به گروه آموزشی مربوطه تحويل داده و حداقل يك نسخه را نيز براي خود نگهداري نمايد. تحويل نسخ ديگر از پايان‌نامه به اساتيد مشاور، بر طبق نظر استاد راهنما انجام مي‌شود.
* توصيه مي شود شکل الکترونيکي و يک نسخه چاپي از گزارش نزد دانشجو بطور دايم نگهداري شود.

**ضمیمه 1 معرفی فصول در ابتدای هر فصل قرار می گیرد**

**فصل اول**

**معرفی پژوهش**

**( در یک صفحه جداگانه- این صفحات شماره گذاری نمی شوند)**

* **بیان مسئله**
* **اهمیت پژوهش**
* **اهداف پژوهش**
* **فرضیه پژوهش**
* **پیش فرضهای پژوهش**
* **تعریف واژه ها**

**( در ابتدای هر فصل مفاهیم اصلی در یک پاراگراف لیست شوند و سپس به ترتیب در مورد آنها توضیح داده شود. به عنوان مثال: این فصل شامل بیان مسئله، اهمیت پژوهش، اهداف پژوهش، فرضیه پژوهش، پیش فرضهای پژوهش و تعریف واژه ها می باشد).**

**فصل دوم**

**دانستنیهای موجود در مورد پژوهش**

* **چاچوب پنداشتی یا چارچوب نظری**
* **مروری بر متون**

**فصل سوم**

**روش شناسی پژوهش**

* **نوع پژوهش**
* **جامعه پژوهش**
* **نمونه پژوهش**
* **مشخصات واحدهای پژوهش**
* **حجم نمونه ونحوه محاسبه آن**
* **روش نمونه گیری**
* **محیط پژوهش**
* **ابزارگردآوری داده ها**
* **روش گردآوری داده ها**
* **تعیین اعتبار ابزار**
* **تعیین پایائی ابزار**
* **روش تجزیه و تحلیل داده ها**
* **محدودیتهای پژوهش**
* **ملاحظات اخلاقی**

**فصل چهارم**

**یافته های پژوهش**

* **جداول یا نمودارهای آماری**

**فصل پنجم**

**بحث و نتیجه گیری**

* **بحث و بررسی یافته ها**
* **نتیجه گیری نهایی**
* **کاربرد پژوهش در پرستاری و مامایی**
* **پیشنهادات برای پژوهشهای بعدی**
* **فهرست منابع فارسی و انگلیسی**
* **پیوست ها: پرسشنامه،اجازه نامه**

**ضمیمه 2 نحوه نگارش چکیده**

**نحوه نگارش چکیده فارسی و انگلیسی پایان نامه**

به طور کلی،چکیده فارسی وانگلیسی پایان نامه باید به صورتی مدون درقالب یک صفحهA4 **یا** حداکثردوصفحه A4نگاشته شود. این چکیده بادرج عنوان پژوهش آغاز می گردد. عنوان پژوهش باید با حروف

Times boldپوینت 18تایپ گردد. پاراگراف چکیده بایدبا انسجام بارز و ترتیب زیر نگاشته شوند. پاراگراف اول چکیده، به ذکرکوتاهی از((زمینه پژوهش)) و مشکلات زمینه ای قبلی که باعث انجام تحقیق حاضرشده است، اختصاص یابد. بامطالعه این پاراگراف، خواننده باید نسبت به ضرورت انجام تحقیق صورت گرفته دیدگاه موافق و مثبتی پیدا نماید.

پاراگراف دوم چکیده باذکر((هدف)) تحقیق آغاز می گردد. درصورت کم بودن اهداف وکمتر شدن اندازه پاراگراف از چهارسطر، می توان نمونه های پژوهش (جامعه پژوهش) را نیز در این پاراگراف تشریح نمود. در غیر این صورت، پاراگراف دوم تنها به هدف پژوهش اختصاص می یابد.

پاراگراف سوم چکیده به تشریح ((جامعه پژوهش ونمونه های مورد پژوهش)) و((روش پژوهش)) اختصاص خواهدیافت. نمونه های پژوهش از جهت مختصات اصلی مورد بحث قرارگرفته، روش پژوهش با ذکر اصول مورد ملاحظه در انجام توصیف می گردد. در صورتی که به دلیل کم حجمی پاراگراف دوم در قسمت اهداف، نمونه های پژوهش درآن پاراگراف تشریح شده باشند، پاراگراف سوم صرفا به بحث((روش))اختصاص می یابد.

پاراگراف چهارم چکیده به تشریح ((یافته های اصلی)) پژوهش اختصاص دارد. در این پاراگراف، بدون ذکر روش های آماری یا تشریح آرمون های مورد استفاده، ((یافته ها اصلی)) پژوهش اختصاص دارد. دراین پاراگراف، بدون ذکر روش های آماری یا تشریح آزمون های مورد استفاده، یافته های اصلی پژوهش یک به یک ذکر می گردند.

در پاراگراف پنجم چکیده، ((چکیده)) یا((نتیجه گیری نهایی)) طرح می گردد که در آن، چگونگی تعمیم نتایج و دورنمایی که تحقیق حاضر می تواند پیش روی سایر محققان قراردهد، تشریح می گردد.

بدین ترتیب، عناوین کلیدی وموضوع اصلی پاراگرافهای چکیده انگلیسی به قرار زیر هستند:

1st Paragraph: Background

2nd Paragraph: purpose

3rd Paragraph: material & method

4th Paragraph:Results

5th Paragraph: Conclusion

**ضمیمه شماره 3 نحوه نگارش جلد پایان نامه**

**راهنمای نگارش برای روی جلد**

1-آرم دانشگاه کاملا در وسط قرارگیرد واندازه3×3باشد.

2-متن دانشگاه علوم پزشکی از بالای صفحه 5/5سانتیمتر وحاشیه از دو طرف2سانت وقلم آن باتیترسیاه20 زده شود.

3-دانشکده پرستاری کاملادروسط با زرسیاه14فاصله از لبه بالای کاغذ5/6

4-پایان نامه جهت اخذ در وسط با زرسیاه14 فاصله از لبه بالای کاغذ8سانت

5-عنوان با زرسیاه 20فاصله از لبه بالای کاغذ11سانت

6-عنوان پایان نامه با تیتر سیاه 18فاصله از لبه بالای کاغذ12سانت

7-استاد راهنما با زرسیاه 20 فاصله از لبه بالای کاغذ16سانت

8-نام ونام خانوادگی استاد راهنما با زرسیاه 14فاصله از لبه بالای کاغذ17سانت

9-استاد مشاور با زرسیاه 20فاصله از لبه بالای کاغذ19سانت

10-نام ونام خانوادگی اساتید مشاور با زرسیاه 14فاصله از لبه بالای کاغذ20سانت

11-نگارش با قلم زرسیاه14فاصله از لبه بالای کاغذ24سانت

12-نام ونام خانوادگی دانشجو نگارش با قلم زرسیاه 14فاصله از لبه بالای کاغذ 25سانت

13-سال تحصیلی با قلم زرسیاه 14 فاصله از لبه بالای کاغذ27 سانت

**راهنما برای پشت جلدکل متن کاملا در وسط قرارگیرد**

1. آرم دانشگاه کاملا در وسط قرارگیرد واندازه3×3باشد.
2. متن دانشگاه به لاتین با قلم 20 Times boldو فاصله آن از لبه بالای کاغذ5/4سانت
3. دانشکده پرستاری با قلم 18 Times boldوفاصله آن از لبه بالای کاغذ5/6سانت
4. پایان نامه جهت اخذ با قلم 16 Times boldوفاصله آن از لبه بالای کاغذ8سانت
5. عنوان باTimes Italic Bold 20وفاصله آن از لبه بالای کاغذ17سانت
6. عنوان پایان نامه با قلم18 Times boldوفاصله آن از لبه بالای کاغذ11سانت
7. استاد راهنما باقلمTimes Italic Bold 20وفاصله آن از لبه بالای کاغذ17سانت
8. نام ونام خانوادگی استاد راهنما با قلم18 Times boldوفاصله آن از لبه بالای کاغذ 18سانت
9. استادمشاورباقلمTimes Italic Bold 20وفاصله آن از لبه بالای کاغذ20سانت
10. نام ونام خانوادگی استادمشاور با قلم 18 Times boldوفاصله آن از لبه بالای کاغذ 21سانت
11. نگارش باقلمTimes Italic Bold 20وفاصله آن از لبه بالای کاغذ25سانت
12. نام ونام خانوادگی پژوهشگر باقلم18 Times boldوفاصل وفاصله آن از لبه بالای کاغذ26سانت
13. سال تحصیلی با قلم18 Times boldوفاصل وفاصله آن از لبه بالای کاغذ28سان

**راهنما برای عطف جلد**

1. عنوان پایان نامه در سمت راست ونام ونام خانوادگی دانشجو در سمت چپ و با قلم زرسیاه 11

**نمونه**

**دانشگاه علوم پزشکی وخدمات بهداشتی –درمانی ایلام**

**دانشکده پرستاری ومامایی**

**پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد پرستاری (گرایش روان پرستاری)**

**عنوان:**

بررسی مشکلات روانی-اجتماعی همسران بیماران بستری در بخشهای روانپزشکی مردان بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی وخدمات بهداشتی-درمانی ایلام در سال 1380

**استاد راهنما:**

........................................

**استادمشاور:**

.......................................

.....................................

**نگارش:**

نام ونام خانوادگی دانشجو

**ماه/سال**

**راهنمای نگارش برای پشت جلد**

پشت مطابق روی جلدبه زبان انگلیسی وبارعایت نکات زیر زرکوب شود.

-معادل استاد راهنما:Chief Advisor

-معادل جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته پرستاری

Thesis for MS Degree in Nursing

-معادل جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته مدیریت پرستاری

Thesis for MS Degree in Nursing Management

- معادل جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته مامایی

Thesis for MS Degree in Midwifery

-عنوان بندی مطابق نمونه ارائه شده واندازه حروف مورد استفاده وشکل آنها عمل شود.

-به طور معمول،عناوین علمی استاد راهنما در روی جلد نوشته نمی شود.در صورت انجام چنین کاری نیز به صورت....Dr.نگاشته شود.

نیاز به درج علامت(:یا(Colonدر روی جلد نیست به ویژه اگر براساس اهمیت،اندازه حروف یاشکل آنها ازهم تفکیک شده باشند.

-برای درج تاریخ،از ترکیب ماه، سال استفاده شود.

December, 2000

April, 2001

**نمونه**

ILAM UNIVERSITY OF MEDICAL

SCIENCES AND HEALTH SERVICES

FACULTY OF NURSING AND MIDWIFERY

Thesis for MS in Nursing Management

Title:

…………………………………….

Chief Advisor:

……………………..

Advisor(s):

………………………….

……………………………

Written By:

………………….

Month/year