

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی بابل

راهنمای ساختار نگارش

پایان نامه های دانشجویان مقاطع

تحصیلات تکمیلی

(کارشناسی ارشد،

دانشکده پرستاری

مقدمه:

اینک که به یاری خداوند متعال با گذراندن مراحل آموزشی قصد تدوین و نگارش پایان نامه / رساله تحصیلی خود را دارید، به شما توصیه می‌شود که مطالب این راهنما را به دقت مطالعه فرمایید. این راهنما به شیوه‌ای ساده نگاشته شده و می‌تواند شما را تا رسیدن به یک پایان‌نامه کامل همراهی کند. پایان‌نامه به‌عنوان بخشی از فعالیت‌های لازم برای اخذ درجه در رشته و مقطع تحصیلی مربوطه می‌باشد که شامل شناسایی، طرح مسئله علمی، بیان فرضیه، هدف، روش تحقیق، مراحل تحقیق، بحث و نتیجه‌گیری است، لذا بایستی به‌طور منطقی و علمی نگاشته شود. یکی از دلایل تهیه این راهنما ایجاد هماهنگی از نظر شکل ظاهری، نحوه تایپ، صحافی و صفحه‌پردازی پایان‌نامه تحصیلی دانشجویان دوره تکمیلی است، به نحوی که شیوه‌های تدوین پایان‌نامه در رشته‌های مختلف دچار تشتت نشود و تا حد امکان استقلال علمی رشته‌ها نیز حفظ گردد. لازم است دانشجویان پایان‌نامه خود را به زبان فارسی تنظیم کنند. پایان‌نامه‌ای که از استانداردهای تعیین شده برخوردار نباشد، مورد قبول دانشگاه قرار نخواهد گرفت.

الف) ترتیب محتوای پایان‌نامه

1- صفحه روی جلد سمت راست (فارسی)

2- صفحه سفید (آستر بدرقه)

3- صفحه بسم الله الرحمن الرحيم

4- صفحه عنوان فارسی (طبق فرم پیوست)

5- صفحه تقدیر و تشکر

6- خلاصه فارسی

7- فهرست مطالب

8- فهرست نمودارها

9- فهرست جداول

10- فصل های 1، 2، 3، 4 و 5

11- منابع

12- ضمائم (شامل برگه پذیرش مقاله مربوط به پایان نامه یا صفحه اول مقاله چاپ شده و نیز برگه ی امضاء

شده اصالت پایان نامه)

13- خلاصه انگلیسی

ب) محتوای فصول

فصل اول: مقدمه

1-1 بیان مسئله و مقدمه

2-1 اهداف پژوهش

3-1 فرضیات یا سوالات پژوهش

فصل دوم: بررسی متون

فصل اول و دوم حداکثر 30٪ کل حجم پایان نامه

فصل سوم: مواد و روش ها

3-1 نوع پژوهش

3-2 جامعه پژوهش

3-3 نمونه پژوهش

3-4 مشخصات واحدهای مورد پژوهش (معیارهای ورود و خروج)

3-5 روش تعیین حجم نمونه

3-6 روش نمونه گیری

3-7 محیط پژوهش

3-8 روش جمع آوری داده ها

3-9 روش تجزیه و تحلیل داده ها

3-10 دقت علمی و اعتبار داده ها

3-11 متغیرها

فصل چهارم: نتایج (محتوای فصل چهارم شامل گنجاندن نتایج حاصل از پژوهش به همراه جداول و نمودارها می باشد)
فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری

1-5 بحث و تفسیر یافته‌های پژوهش

2-5 نتیجه گیری نهایی

3-5 کاربرد یافته‌ها

4-5 محدودیت‌های پژوهش

5-5 پیشنهادات برای پژوهش‌های بعدی

حداقل 10 درصد کل

حجم پایان نامه ها

ج) شیوه نگارش پایان نامه

1) **جلد پایان نامه:** مندرجات روی جلد باید به صورت زرکوب چاپ شود. رنگ روی جلد برای پایان نامه های کارشناسی ارشد حتماً آبی تیره (**سورمه ای**) و برای رساله های دکتری تخصصی **قرمز** رنگ و ترجیحاً از نوع ساده انتخاب شود. **مشخصات عنوان پایان نامه + نام استاد (اساتید) مشاور باید روی جلد حک شود.** در قسمت عطف، عنوان پایان نامه، نویسنده، سال و شماره‌ی ثبت پایان نامه زرکوب شود. در قسمت روی جلد از عناوین مثل **جناب آقای - سرکار خانم اجتناب گردد.** در صورتی که محل اجرای پایان نامه یکی از مراکز تحقیقاتی یا حمایت کننده مالی باشد در صفحه عنوان (داخل جلد) نام و آرم مرکز تحقیقاتی ذکر گردد.

2) **کاغذ و تایپ:** کلیه قسمت‌های پایان نامه باید روی کاغذ سفید مرغوب تایپ گردد. ابعاد کاغذ 29/7 × 21 (کاغذ A4) می باشد. تمامی متن ها روی کاغذ **تک رو** تایپ شده و نوع قلم مورد استفاده در تمامی متن

یکنواخت (فقط یکی از قلم های B Mitra, B Nazanin) و با اندازه 14 باشد. نوع قلم برای عناوین می تواند متفاوت انتخاب شود (مثلاً قلم B Titr). برای نوشتن تمام مطالب انگلیسی از قلم Times New Roman با اندازه 12 استفاده شود.

3) فاصله گذاری و حاشیه بندی: تمام صفحات به صورت ساده و بدون استفاده از کادر تایپ شوند. استفاده از سرصفحه یا Header الزامی است. فاصله سطرها در تمام متن پایان نامه برابر $1/5$ سانتی متر است. (1.5 lines)، اما فاصله سطرها در چکیده (فارسی و انگلیسی) برابر 1 سانتی متر (single) می باشد.

حاشیه سمت راست و بالا مساوی 3 سانتی متر و حاشیه سمت چپ و پایین برابر $2/5$ سانتی متر می باشد. این حاشیه ها باید در سرتاسر پایان نامه رعایت شود. در صورتی که در برخی موارد اندازه شکل ها یا جدول ها بزرگتر از فضای داخل حاشیه ها باشد، با کوچک کردن آنها و یا با استفاده از کاغذ A3 (بصورت تاخورد) حاشیه رعایت گردد.

4) شماره گذاری صفحات: هیچ کدام از صفحات قبل از فهرست مطالب شماره گذاری نمی شوند. صفحات "فهرست ها" با حروف ابجد (الف، ب، و ...) و یا اعداد رومی شماره گذاری می گردند. شماره گذاری با اعداد از اولین صفحه (بیان مسئله) آغاز می شود و تا آخرین صفحه (تا آخرین برگ پایان نامه) ادامه می یابد. شماره صفحه در پایین و در وسط قرار می گیرد. فاصله شماره صفحه در حدود $1/5$ سانتی متر از لبه پایین است.

5) شماره گذاری فصل ها و بخش ها: فصل ها و بخش ها به عدد شماره گذاری می شوند، بطوری که شماره فصل در سمت چپ و شماره بخش بعد از آن آورده می شود مانند:

2-3 بیان کننده بخش 2 از فصل 3 است.

6) شماره گذاری روابط ریاضی و فرمول ها: فرمول ها در هر فصل به طور جداگانه و به ترتیبی که در متن می آیند، در داخل پرانتز به عدد شماره گذاری می شوند، به طوری که شماره فصل در سمت راست و شماره فرمول بعد از آن آورده می شود. فرمول سمت چپ و شماره آن در سمت راست صفحه قرار می گیرد.

7) صفحه بسم الله: صفحه بسم الله الرحمن الرحیم به شکل ساده و مشخصی صفحه آرای می گردد و از بکار بردن هر گونه کادر و تزئینات مختلف خودداری شود.

8) صفحه تقدیر و تشکر: در صفحه تقدیر و تشکر از افرادی که در به انجام رسیدن پایان نامه به نحو موثری همکاری نموده اند سپاسگزاری می شود. چنانچه پایان نامه در قالب طرح پژوهشی و با دریافت کمک مالی از مراکز و دستگاه های خاص انجام شده باشد، ذکر نام مراکز تصویب کننده و تامین کننده بودجه طرح و شماره و تاریخ تصویب طرح الزامی است.

9) خلاصه فارسی: هر پایان نامه با چکیده آغاز می گردد. خلاصه فارسی بخشی از پایان نامه است که خواننده را به مطالعه آن علاقمند می کند و یا از آن می گریزند. خلاصه فارسی در یک صفحه شامل خلاصه ای از سابقه و هدف - روش پژوهش - یافته ها و نتیجه گیری تنظیم می شود. خلاصه فارسی باید مختصر و مفید باشد و از کلی گویی در ارائه نتایج خودداری گردد. نتایج بیشترین حجم خلاصه فارسی را به خود اختصاص می دهد. خلاصه فارسی جدا از پایان نامه باید به تنهایی مستقل و گویا باشد. در خلاصه فارسی از ذکر منابع، اشاره به جداول و نمودارها باید اجتناب شود. نداشتن غلط های املایی یا دستور زبانی و رعایت دقت و تسلسل روند نگارش خلاصه فارسی از نکات مهم دیگری است که باید در نظر گرفته شود. خلاصه به صورت فارسی و انگلیسی تهیه

می شود. خلاصه فارسی و انگلیسی باید با یکدیگر مطابقت داشته باشند. حداکثر تعداد کلمات خلاصه فارسی

300 کلمه باشد. خلاصه انگلیسی (Abstract) با قلم **Times New Roman** و اندازه **12** نوشته می شود.

نکته: کلمات کلیدی در انتهای خلاصه آورده شود. تعداد کلمات کلیدی 5 مورد می باشد.

10) واژه نامه: در صفحه واژه نامه باید معادل فارسی واژه های انگلیسی موجود در متن که از مقالات و متون

انگلیسی ترجمه و معادل سازی گردیده اند، نوشته شوند. معمولاً واژه هایی مورد نظر می باشند که قبلاً مصطلح

نبوده اند. صفحه واژه نامه دو ستون دارد که ستون سمت چپ واژه انگلیسی و ستون سمت راست، مقابل هر واژه

معادل فارسی آن نوشته می شود. واژه ها به ترتیب حروف الفبای فارسی مرتب می شوند.

11) فصل اول: مقدمه

در ابتدای این فصل شرح کلی مسأله، اهمیت موضوع، روش و متدولوژی های مرسوم در مقایسه با روش حاضر،

اشاره کلی به جنبه های جدید پایان نامه / رساله، اهداف و فرضیات بیان می شود.

تبصره: مجموع حجم فصل اول و دوم نبایستی کمتر از 20 درصد و یا بیشتر از 30 درصد حجم متن اصلی پایان

نامه باشد.

12) فصل دوم: بررسی متون

مروری بر متون ابتدا با مقدمه‌ای شروع می‌شود به طوری که مشخص باشد که پژوهشگر متون را براساس شاخص‌هایی مانند بازه‌ی زمانی تحقیق‌ها (از سال... تا سال.... جستجو انجام شد)، محتوا، متدولوژی و کلیدواژه‌ها گزارش نموده است. پژوهشگر باید در معرفی هر گزارش دقت کافی به جامعیت و تمام ابعاد پژوهش داشته و با نقد متون، بیان کند که برای چه می‌خواهد پژوهش حاضر را انجام دهد. نوع پژوهش تعیین‌کننده تعداد مروری بر متون گذشته می‌باشد. ذکر حداقل 6 مطالعه ضروری است.

13) فصل سوم: مواد و روش‌ها

به نوع مطالعه، کلیه روش‌های مورد استفاده در تحقیق، روش‌های انتخاب نمونه و نمونه برداری، ابزار جمع‌آوری داده‌ها، مواد، وسایل و تکنیک‌ها و آزمایش‌های مورد استفاده و همچنین دقت علمی و اعتبار داده‌ها اشاره می‌شود. همچنین در این فصل روش‌های آماری تجزیه و تحلیل و توصیف نتایج آورده می‌شود.

14) فصل چهارم: نتایج

در این فصل نتایج حاصل از تحقیق به صورت جدول و نمودار به طور مشخص و مرتب براساس روش اجرای تحقیق ارائه می‌گردد. بایستی دقت شود که در جداول و نمودارها نکته مبهمی وجود نداشته باشد. زیرنویس و عنوان حتماً قید گردد. بدین صورت که عنوان جدول در بالا و زیرنویس آن در پایین ذکر شود و در مورد تصاویر و نمودارها عنوان در پایین آورده شود. بایستی سعی شود فقط مطالبی به شکل جدول و نمودار ارائه نمود که به فهم بیشتر آن کمک نموده و در راستا و متناسب با اهداف پایان‌نامه باشد و از ارائه یک نتیجه به دو صورت نمودار و جدول خودداری گردد.

15) جداول، نمودارها: جداول، نمودارها و تصاویر باید خوانا، مرتب و مستقل باشند. هر جدول، نمودار و تصویر باید بدون نیاز به مراجعه به متن بتواند اطلاعات مورد نظر را ارائه دهد و یافته های موجود در آن قابل تجزیه، تحلیل و ارزیابی باشد. در بسیاری از مواقع، محتوای جدول های کوچک را می توان در متن گنجانده. اگر مطالب تکراری در جدول وجود دارد، می توان آنها را نیز بطور خلاصه در متن ذکر کرد. از آنجا که نوشتن جدول وقت بیشتری می گیرد، رعایت اختصار در اندازه، ترتیب و ساماندهی جدول باید از نکات اصلی مورد نظر در طراحی نتایج باشد. جدول نباید مستقیماً از خروجی نرم افزارها کپی شود، بلکه لازم است با فرمت فارسی در نرم افزار **Word** طراحی و تکمیل شود.

هر جدول دارای شماره و عنوان است. پاورقی و علائم اختصاری ممکن است در بعضی جدول ها ضروری باشند. شماره جدول اصولاً بطور مسلسل و با ذکر شماره فصل و شماره جدول در وسط بالای جدول نوشته می شود. عنوان جدول باید مختصر، مفید و کامل باشد. بسیاری از مطالعات امروزی، به خصوص با میکروسکوپ الکترونیکی، نیاز به ارائه تصاویر دارند. استفاده از عکس زمانی موثر است که عکس به خوبی مطلب مورد نظر را در معرض دید خواننده قرار دهد. اگر مطلب مورد نظر را می توان از طریق جدول یا نمودار ارائه داد، شاید نیاز به ارائه تصویر نباشد. همه نمودارها، تصاویر و طرح های شماتیک تحت عنوان شکل ارائه می گردند. شماره شکل بطور مسلسل و با ذکر شماره فصل و شماره شکل در وسط پایین شکل نوشته می شود. از تکرار محتویات جدول ها و شکل ها در متن خودداری شود. همچنین از ارائه داده ها هم در جدول و هم به صورت شکل نیز خودداری شود.

*محتویات جداول، اشکال و نمودارها به زبان اصلی پایان نامه (فارسی) باشد.

16) فصل پنجم : بحث و نتیجه گیری

این فصل شامل تفسیر یافته‌ها و مقایسه آن با نتایج سایر مطالعات، نتیجه‌گیری نهایی، کاربرد یافته‌ها و پیشنهادات می‌باشد. حداقل حجم این فصل بایستی معادل **10 درصد حجم متن اصلی** پایان نامه باشد.

در قسمت تفسیر، بایستی با استفاده از سایر منابع (کتب، نشریات و ...) یافته‌های تحقیق مورد بررسی و تحلیل قرار گیرد. از منابع جدید و در صورت موجود بودن، از منابع متنوع و متعدد بایستی استفاده شود. از کلی‌گویی و استفاده از مطالبی که در راستای اهداف تحقیق دانشجو نباشد، بایستی خودداری شود. در تجزیه و تحلیل مذکور به دو نکته زیر توجه گردد:

الف) اگر مغایرتی (یا همسویی) بین یافته‌های بررسی با یافته‌های پژوهندگان قبلی وجود دارد، ضمن تفسیر دستاوردها با دلایل علمی و منطقی علت آن توضیح داده شود.

ب) توضیحات و تفسیرها باید به وضوح و با استدلال علمی مشخص نماید که این یافته‌ها چه نکات مبهم و تاریکی را روشن ساخته‌اند و یا رهگشای کدام مسیرهای تحقیقاتی برای بررسی بیشتر موضوع گردیده‌اند.

نتیجه‌گیری نهایی:

بطور دقیق مبتنی بر یافته‌های پژوهش انجام شده، نتیجه‌گیری یا پیام نهایی تحقیق در راستای اهداف مطالعه نوشته شود. حجم این قسمت، نبایستی بیشتر از یک صفحه باشد.

کاربرد یافته‌ها:

در این بخش کاربرد یافته‌ها بر اساس نتایج بدست آمده از تحقیق بطور وضوح بیان می‌شود.

پیشنهادات:

بر اساس محدودیت‌های پژوهش (در صورت وجود) و سپس با توجه به نتایج به دست آمده توصیه‌هایی در جهت حل مشکلات باقیمانده آورده می‌شود و راه‌حلی پیشنهاد می‌گردد. ممکن است پیشنهادات برای انجام تحقیق در آینده و مسایل بی‌جواب در رابطه با تحقیق انجام شده، باشد. محقق در این پیشنهادها با ارایه عناوین یا موضوعات تحقیقی، محققان دیگر را یاری می‌دهد. از ذکر توصیه‌های غیر علمی یا پیشنهاداتی که خارج از چهارچوب یافته‌های پژوهش باشد، خودداری شود.

17) نحوه ارجاع منابع در متن: لازم است در متن به کلیه منابعی که مورد استفاده قرار می‌گیرند، اشاره شود. چنانچه در داخل متن از یک منبع، مطلبی نقل شود، بلافاصله پس از خاتمه جمله پرانتزی باز می‌شود و مرجع ذکر می‌گردد.

سبک و نکوور: مراجع به ترتیبی که در متن می‌آیند شماره گذاری می‌شوند. در این روش مراجع به ترتیب شماره در

فهرست منابع و مأخذ ذکر خواهد شد. **لازم به ذکر است که باید برای استناد در متن و منبع نویسی از**

نرم افزار Endnote استفاده شود.

- اگر تمام یک وب سایت به عنوان منبع اشاره شود (و نه قسمتی از آن سایت)، به وب سایت مربوطه در متن داخل کروشه اشاره ای می‌شود و نیازی به قرارگیری در فهرست منابع ندارد. توصیه می‌شود کمتر از وب سایت به عنوان منبع استفاده شود. در صورت استفاده زیاد، بهتر است آدرس وب سایت‌ها در پاورقی نوشته شود.

17) فهرست منابع:

تمام منابعی که به نحوی در پژوهش مورد استفاده قرار گرفته اند، بایستی در این فصل به صورت فهرست وار درج گردد. منابع درج شده باید مستقیماً مورد استفاده قرار گرفته باشند و از ذکر منابعی که در داخل منابع دیگر است (منبع در منبع) اجتناب شود. نحوه منبع‌نویسی بایستی با استفاده از روش ونکوور (شماره‌گذاری) باشد. به طور کلی ترتیب نوشتن مشخصات هر منبع به صورت زیر می باشد:

(1) نام خانوادگی (2) حرف اول نام نویسنده (3) عنوان مقاله، کتاب، گزارش پایان نامه (4) نام مجله (شماره و جلد)، (5) سال انتشار - (6) نام ناشر، سمینار یا موسسه علمی که مقاله در آنجا ارائه گردیده است، محل نشر کتاب داخل پرانتز (7) شماره صفحاتی که مطلب مورد نظر از آن استخراج شده است - صص:
برای چند صفحه و ص : برای یک صفحه.

متذکر می گردد در صورتی که از منبع اینترنتی استفاده شده باشد، آدرس کامل (URL) آن نوشته شود.

• مقاله چاپ شده در مجله

- مقاله فارسی:

*توضیح : نام خانوادگی نویسنده اول، نام کوچک، تعداد نویسندگان تا 6 تا . عنوان .

عنوان مجله. سال انتشار؛ شماره جلد (شماره دوره): صفحه مورد استفاده

{ In Persian }

مسعودی نژاد، م. ر.، یزدانبخش، ا. ر. حذف کروم و نیکل از منابع آب آلوده به فاضلاب با استفاده از عصاره

میوه بلوط. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی سمنان. (1383)؛ جلد ششم: شماره اول، ص: 37-43.

نکته:

*در داخل متن نقطه و ویرگول بعد از پرانتز باشد.

*در صورتیکه که اثری دارای 6 پدید آورنده یا کمتر از آن باشد نام همه آنها، به ترتیب درج در اثر اصلی در جمله استناد ظاهر می شود.

- در صورتی که تعداد پدید آورندگان بیش از 6 باشد، فقط نام 6 پدید آورنده اول درج و پس از آن در منابع انگلیسی از عبارت " et " و در منابع فارسی از عبارت " و دیگران " استفاده می شود.

- مقاله انگلیسی:

Jafari M J, Shafiei B, RezazadehAzari M, Movahhedi M. Occupational exposure to welding fumes using different ventilation scenarios. International Journal of Occupational Hygiene.2010; (9)2: 1-5.

- مقاله ارائه شده در سمینار داخلی یا خارجی:

مجلسی، م.، دامن افشان، ح. مکان یابی محل دفن پسماند شهری شهرستان دزفول با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS). (1388)؛ در دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، 14-12 آبان، تهران، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ص: 37 (چکیده).

Yavari, P., Abadi, A., Mehrabi Y. Mortality and changing epidemiological trends in Iran during 1979-2001 with emphasis on cancer. In: International Symposium on Predictive Oncology and Intervention Strategies, (2004); February 7-10, Nice, France.

• کتاب

- کتاب فارسی:

ثقفی، م. انرژی های قابل تجدید. چاپ سوم، (1388)؛ انتشارات دانشگاه تهران، تهران، ص: 34.

نکته: اگر کتاب ترجمه شده باشد، نام مترجم پس از نام کتاب بیان شود:

هنز: موگنس و همکاران. تصفیه فاضلاب: فرآیندهای شیمیایی و بیولوژیکی. ترجمه یزدانبخش، ا. ر.، لیلی، م.،

کولیوند، ع. (1386)؛ چاپ اول، انتشارات حفیظ، تهران، صص 221-245.

- کتاب انگلیسی:

Crittenden, J.C., Rhodes, T.R., Hand, D. W., Howe, K.J., Tchobanoglous, G.,
Water treatment: principles and design . (2005); 2nd edition. Johan Wiley & sons
Inc, Newyourk, 200-215.

• پایان نامه

- پایان نامه فارسی:

اسلامی، ا. بررسی پتانسیل فرآیندهای فتوکاتالیزوری برای تجزیه متیل ترشیری بوتیل اتر (MTBE) در آب

های آلوده. (1386)؛ پایان نامه دکتری تخصصی بهداشت محیط، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی

تهران، ص: 37.

پایان نامه انگلیسی:

Fearing, D.A., Process options for the water treatment of humid rich waters. MSc
thesis, School of Water Sciences, (2004)؛ Cranfield University, 56-71.

• نحوه نوشتن مطالب اینترنتی و وب سایت ها به عنوان مرجع:

در صورتی که قسمتی از وب سایت به عنوان مرجع باشد به صورت مثال زیر در فهرست منابع وارد خواهد شد:

Boots Group Plc.. Corporate social responsibility [online], Boots Group Plc;

Available from: <http://www.Boots-Plc.Com/Information/Info.Aspid=447>;

Accessed 23 July 2005.

در صورتی که کل وب سایت به عنوان مرجع باشد، در همان محل اشاره گردیده و در فهرست منابع وارد نخواهد شد. تاکید می گردد مانند مثال بالا در انتهای مرجع نویسی اینترنتی، تاریخ مراجعه (Accessed) نوشته شود.

نوشته شود.

تکته : قبل از خلاصه انگلیسی حتماً نامه پذیرش یا صفحه اول مقاله منتشر شده و برگه امضاء

شده اصالت پایان نامه گذاشته شود.

د) آماده سازی و صحافی

پس از برگزاری جلسه دفاع و انجام اصلاحات لازم و نیز تایید داور منتخب دفاع در صورت لزوم و یا تایید

استاد (اساتید) راهنما، و ارائه پذیرش مقاله و دریافت نمره، دانشجو باید به تعداد 5 + تعداد اساتید مشاور پایان

نامه آماده شده را صحافی و مطابق جدول ذیل تحویل نماید.

2 عدد + یک نسخه الکترونیکی (فایل چکیده فارسی و انگلیسی و کل پایان نامه جداگانه) با فرمت های Word و PDF بر روی یک CD	کتابخانه مرکزی	یک نسخه الکترونیکی (فایل چکیده فارسی و انگلیسی و کل پایان نامه جداگانه) با فرمت های Word و PDF بر روی یک CD	امور دفاع و پژوهشی
یک نسخه الکترونیکی (فایل چکیده فارسی و انگلیسی و کل پایان نامه جداگانه) با فرمت های Word و PDF بر روی یک CD	آموزش کل	1 عدد	استاد راهنما
1 عدد	دانشجو	1 عدد	استاد مشاور
		1 عدد	گروه آموزشی مربوطه

• جهت دریافت هزینه تکثیر و صحافی، ارائه فاکتور معتبر همراه با شماره حساب بانک ملی، نام و نام خانوادگی و شماره همراه الزامی می باشد.

• دانشجویانی که محل اجرای پایان نامه آنها یکی از مراکز تحقیقاتی یا حمایت کننده مالی باشد، بایستی

یک نسخه چاپی دیگر به مرکز مربوطه تحویل دهند.

• دانشجویانی که استاد راهنما یا مشاور بیشتری داشته اند موظفند به کلیه اساتید نسخه صحافی شده را تحویل

نمایند.

• تمام نسخه های صحافی شده بایستی از هر جهت یکسان باشند.

مشخصات روی جلد به صورت وسط چین و به ترتیب زیر بایستی تنظیم گردد:

- آرم دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل به ابعاد حداکثر 25*25 میلی متر)

- دانشگاه علوم پزشکی بابل (با فونت 16)

- نام دانشکده (با فونت 16)

- پایان نامه جهت دریافت درجه (مقطع و رشته تحصیلی) (با فونت 16)

- عنوان (با فونت 16)

- استاد یا اساتید راهنما (نام و نام خانوادگی استاد یا اساتید راهنما، بدون ذکر القاب و عناوین اضافی به غیر

از "دکتر") همراه با رتبه علمی و گروه آموزشی

- استاد یا اساتید مشاور (نام و نام خانوادگی استاد یا اساتید مشاور، بدون ذکر القاب و عناوین اضافی به غیر

از "دکتر") همراه با رتبه علمی و گروه آموزشی

- نام و نام خانوادگی دانشجو

- ماه دفاعیه (به حروف) و سال فارغ التحصیلی (هجری شمسی)

- شماره ثبت پایان نامه

- مشخصات پشت جلد عین روی جلد ولی به زبان انگلیسی خواهد بود.

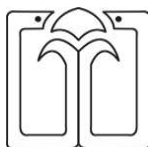
- در عطف عنوان یا خلاصه عنوان همراه با نام دانشجو و تاریخ ذکر می گردد. بطوریکه حداقل 5 سانتی متر

از قسمت پایین شیرازه فاقد نوشتار باشد.

- جلد از نوع گالینکور (Hard bind) و مشخصات روی جلد، پشت جلد و شیرازه بایستی زرکوب طلایی

باشد.

پیوست 1: صفحه روی جلد (فارسی)



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی بابل

دانشکده پزشکی

پایان نامه / رساله

برای دریافت درجه کارشناسی ارشد / دکتری عمومی، تخصصی و فوق تخصصی

در رشته

عنوان

استاد (اساتید) راهنما

دکتر

استاد/دانشیار/استادیار گروه آموزشی

اساتید مشاور

دکتر

استاد/دانشیار/استادیار گروه آموزشی

نگارش

ماه / سال

شماره ثبت پایان نامه :

پیوست 2: صفحه عنوان فارسی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی بابل

دانشکده پزشکی

پایان نامه / رساله

برای دریافت درجه کارشناسی ارشد / دکتری عمومی، تخصصی و فوق تخصصی

در رشته

عنوان

استاد (اساتید) راهنما

دکتر

استاد/دانشیار/استادیار گروه آموزشی

اساتید مشاور

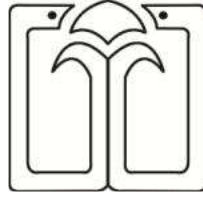
دکتر

استاد/دانشیار/استادیار گروه آموزشی

نگارش

ماه / سال

شماره ثبت پایان نامه:



Babol University of Medical Sciences

Faculty of Medicine

**In Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree Master of Science/Medical
Doctor/Specialist/Post specialist in field of**

Title

Supervisor/s:

1- Dr

Professor/ Associate Professor/ Assistant Professor in Department....

2- Dr

Professor/ Associate Professor/ Assistant Professor in Department....

Advisor/s:

1- Dr

Professor/ Associate Professor/ Assistant Professor in Department....

2- Dr

Professor/ Associate Professor/ Assistant Professor in Department....

By:

.....

Registration Number:

Year/month