**چک لیست ارزیابی ساختاری پایان نامه های دانشجویان دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی بابل**

**بسمه تعالی**

**نام و نام خانوادگی دانشجو: کد پایان نامه:**

**عنوان فارسی پایان نامه:**

**نام و نام خانوادگی استاد داور: تاریخ داوری: امضاء استاد داور:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **حیطه‏ی مورد داوری** | **معیارهای ارزشیابی** | **مطابق راهنمای ساختار**  **نگارش پایان‎نامه** | | **توضیحات** |
| **شیوه نگارش** | بلی | خیر |  |
| تایپ بر روی کاغذ A4 تک رو یا دو رو |  |  |
| نوع قلم براي تمام مطالب فارسي به صورت واحد در کل پایان‎نامه B mitra و يا B Nazanin و با **سایز 14** باشد |  |  |
| **Bold** بودن عناوین در كل متن پايان‎نامه |  |  |
| نوع قلم برای مطالب انگلیسی  **Times new roman با سايز 12** |  |  |
| عدم استفاده از کادر در همه صفحات |  |  |
| استفاده از سر صفحه یا header با نوع و اندازه قلم مشابه متن (حدود 11- 10 ) |  |  |
| رعایت **فاصله‏ي بين سطرها 5/1 سانتی‏متر** برای کل متن ( **به جز دو خلاصه فارسي و انگليسي**) |  |  |
| رعایت فاصله‎ي **3 سانتی‎متری** حاشیه سمت **راست و بالا** |  |  |
| رعایت فاصله‏ي **5/2 سانتی‎متری** حاشیه سمت **چپ و پایین** |  |  |
| **صفحه روی جلد سمت راست**  **( فارسی )**  **وجود موارد روبرو در این صفحه** | آرم دانشگاه به ابعاد 25\* 25 میلی‎متر |  |  | **\***تمام مطالب اين صفحه با قلم  B Mitra و يا B Nazaninاندازه 16، Bold و فاصله بين عبارات 5/1 سانتيمتر باشد  \*درصورت جانشدن مطالب در يك صفحه، فاصله بين عبارات به یک سانتيمتر كاهش يابد  \*توجه: نوع قلم براي تمام مطالب فارسي به صورت واحد در کل پایان‎نامه B Mitra و يا  B Nazanin باشد  \*کلیه مطالب ص\فحه اول وسط چین باشد.  \*در موارد بسیار نادر ، فاصله آرم دانشگاه با خطوط پائین تر کمتر  می شود. |
| دانشگاه علوم پزشکی بابل |  |  |
| نام دانشکده |  |  |
| پایان نامه براي دریافت درجه  (مقطع و رشته تحصیلی) |  |  |
| عنوان |  |  |
| استاد یا اساتید راهنما (بدون ذکر عناوین اضافی به غیر از دکتر) به همراه رتبه علمی و گروه آموزشی |  |  |
| استاد یا اساتید مشاور  (بدون ذکر عناوین اضافی به غیر از دکتر)  به همراه رتبه علمی و گروه آموزشی |  |  |
| نگارش  نام و نام خانوادگی دانشجو |  |  |
| شماره ثبت پایان نامه در سمت راست |  |  |
| ماه (به حروف) و سال دفاع (هجری شمسی)  در سمت چپ |  |  |
| **صفحه سفید**  **(آستر بدرقه)** |  |  |  |
| **صفحه بسم الله الرحمن الرحیم** | صفحه آرایی ساده و بدون تزئینات و کادر در صفحه بسم الله |  |  |
| **صفحه عنوان فارسی** | كاملا مشابه‎ي صفحه روی جلد سمت راست (فارسی) باشد |  |  |
| **صفحه تقديم**  **(در صورت تمايل)** |  |  |  |
| **فهرست مطالب** | استفاده از شماره‏ها فقط محدود به شماره‏ي فصل در سمت چپ و شماره‎ي بخش در سمت راست باشد (مانند 2-1 كه نشان‏دهنده فصل اول و بخش دوم آن است...)  عدم استفاده از زير شماره‎هاي ديگر (2-1-1 و امثال آن نبايد نوشته شوند) |  |  | * اعداد یک رقمی به حروف نوشته شود * علائم نگارشی به حرف قبل چسبیده شود و بعد یک فاصله باشد * رفرنسها باید قبل از نقطه باشد |
| شروع شماره‏گذاری صفحات از فهرست با حروف "ابجد" تا چکیده |  |  |
| قرار گرفتن شماره‎ها در پایین و وسط صفحه |  |  |
| رعایت فاصله 5/1 سانتی‎متری شماره از پایین صفحه |  |  |
| **فهرست جداول** | ذکر شماره‏ي جداول به همراه شماره‎ي فصل |  |  |  |
| **فهرست نمودارها و تصاویر** | ذکر شماره‏ي نمودارها یا اشکال به همراه  شماره‎ي فصل |  |  |  |
| **واژه نامه**  **(در صورت نیاز)** | دو ستون: ستون سمت چپ، واژه انگلیسی و ستون سمت راست، معادل فارسی واژه |  |  |  |
| ترتیب واژه ها برحسب حروف الفبای فارسی |  |  |  |
| **چکیده**  **(خلاصه فارسی)** | شروع شماره‎گذاری صفحات با اعداد فارسی از چکیده |  |  | * تمام مطالب اين صفحه با قلم B mitra و يا B Nazanin، سايز 14و **فاصله بين سطرها 1 سانتيمتر** باشد * Bold بودن عناوین اصلی بدون ":" (دو نقطه) |
| نوشتن عبارت **"چکیده"** در ابتدای صفحه |  |  |
| ذکر عناوین **سابقه و هدف، مواد و روش ها، یافته‎ها، نتیجه‎گیری** و کلید واژه‎ها (5-3 مورد) |  |  |
| اختصاص بیشترین حجم خلاصه به يافته‎ها |  |  |
| عدم ذکر کلمات اختصاري، منابع و اشاره به  نمودار در خلاصه |  |  |
| رعایت حداکثر 350 کلمه در خلاصه |  |  |
| **بیان مسأله** | نوشتن مساله تحقیق و دلیل انجام تحقیق |  |  |  |
| **تعریف واژگان** | توصیف واژه های کلیدی و مهم در پژوهش با ذکر منبع |  |  |  |
| **اهداف پژوهش** | ذکر هدف اصلی، اهداف فرعی و فرضیات یا سوالات |  |  |  |
| **فصل اول (مقدمه و بررسی متون)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل اول مقدمه و بررسی متون (قلم مشابه متن، سايز بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  |  | * **توضیح: فصل‎ اول پایان‎نامه باید حداكثر 30 درصد حجم اصلی پایان‎نامه باشد** |
| ارجاع صحیح مطالب موجود در متن و مرتب بودن شماره منابع‏ |  |  |
| استفاده از منابع جدید و متعدد |  |  |
| 1-1 مقدمه |  |  |
| 1-2 بررسی متون و ذکر حداقل 6 مطالعه با استفاده از منابع جدید و متعدد و متون ذکر شده به ترتیب سال از قدیم به جدید مرتب گردند |  |  |
| **فصل دوم**  **(مواد و روش­ها)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل دوم مواد و روش­ها (فونت مشابه متن، سايز بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  |  | **توضیحات به صورت کامل ارائه گردند** |
| 2-1 نوع پژوهش |  |  |
| 2-2 جامعه پژوهش |  |  |
| 2-3 نمونه پژوهش |  |  |
| 2-4 مشخصات واحد های مورد پژوهش به عنوان مثال معیارهای ورود و خروج |  |  |
| 2-5 روش تعیین حجم نمونه |  |  |
| 2-6 روش نمونه گیری |  |  |
| 2-7 روش جمع آوری داده‏ها |  |  |
| 2-8 روش تجزیه و تحلیل داده‎ها |  |  |
| 2-9 دقت علمی و اعتبار داده‎ها (درصورت لزوم) |  |  |
| 2-10 متغیرها |  |  |
| 2-11 ملاحظات اخلاقی |  |  |
| **فصل سوم (يافته‎ها)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل سوم یافته­ها(فونت مشابه متن، سايز بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  |  | * **توضیحات به صورت کامل ارائه گردند** |
| گنجاندن نتایج حاصل از پژوهش |  |  |
| جداول و نمودارها به ترتیب روش اجرای تحقیق |  |  |
| ذکر عنوان در بالا و زیر نویس در پایین جداول |  |  |
| ذکر عنوان و زیر نویس در پایین تصاویر و نمودارها |  |  |
| ذکر شماره جدول و نمودار به همراه شماره فصل |  |  |
| تایپ محتویات جداول و نمودارها به زبان فارسی |  |  |
| ارجاع تمامی جداول، نمودارها و تصاویر در متن |  |  |
| کامل بودن اطلاعات در جداول، نمودارها و تصاویر (بدون نیاز به مراجعه در متن) |  |  |
| عدم ارائه تکراری مطالب در متن یا جداول، نمودارها |  |  |
| **فصل چهارم**  **(بحث و نتیجه‎گیری)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل چهارم بحث و نتیجه­گیری (فونت مشابه متن، سايز بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  |  |  |
| رعایت حجم 10تا 30 درصدی از کل حجم  اصلي پایان نامه |  |  |
| 4-1 بحث (بحث و تفسیر یافته های پژوهش) |  |  |
| ارجاع صحیح مطالب موجود در متن و مرتب بودن شماره منابع‏ |  |  |
| استفاده از منابع جدید و متعدد |  |  |
| 4-2 نتیجه­گیری |  |  |
| **فصل پنجم** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل پنجم مشکلات، محدودیت­ها و پیشنهادات (فونت مشابه متن، سايز بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  |  |
| 5-1 مشکلات و محدودیت­ها |  |  |
| 5-2 پیشنهادات |  |  |
| 5-3 تقدیر و تشکر  به همراه ذکر نام مرکز یا دستگاه تامین کننده بودجه در صفحه تقدیر و تشکر در صورت حمایت مالی آنها |  |  |
| **منابع** | استفاده از نرم افزار End note برای منبع نویسی |  |  |  |
| رعایت استفاده از سبک منبع نویسی ونکوور |  |  |
| **منابع فارسي** با فونت مشابه متن، سايز 14، فاصله بين سطرها 5/1 سانتيمتر (مانند متن پايان‎نامه) |  |  |
| **منابع انگليسي** با فونت Times new roman و سايز 12، فاصله بين سطرها 5/1 سانتيمتر |  |  |
| مساوي بودن تعداد منابع با آخرين شماره منبع مورد استفاده در متن |  |  |
| **خلاصه انگلیسی** | نوشتن عنوان پایان‎نامه |  |  | * با قلم Times new roman و اندازه 12، فاصله بين سطرها 1 سانتيمتر * Bold بودن عناوین |
| نوشتن عبارت "**Abstract**" بعد از عنوان |  |  |
| ذکر عناوین و توضیحات مرتبط با **Background، Methods، Results، Conclusion و**  **Keywords** (3-5 مورد) |  |  |
| **ضمائم** | پیش نویس مقاله حاصل از پایان نامه و یا مقاله چاپ شده |  |  |  |
| **صفحه عنوان انگلیسی** | كاملا مشابه صفحه روی جلد سمت راست (فارسی)، اما به انگليسي باشد |  |  | طبق نمونه ارائه شده در راهنمای نگارش پایان نامه |
| **کنترل کلید واژه ها براساس MESH** | **تائیدیه مسئول فنی کتابخانه مرکزی: جناب آقای صیادی** | | | |