**چک لیست ارزیابی ساختاری پایان‎نامه‎های دانشجویان دانشکده پزشکی 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 | * اعداد یک‎رقمی به حروف نوشته شود.
* علایم نگارشی مانند ویرگول، نقطه و ... به کلمه قبلی بچسبد و با کلمه بعدی یک فاصله داشته باشد.
* علامت "**:"** بعد از عناوین موجود در فصل‏ها برداشته شود.
* شماره‎ی رفرنس‏ها باید قبل از نقطه‏ی پایان جمله باشد
 |
| تایپ بر روی کاغذ A4 تک رو |  |  |
| نوع قلم براي تمام مطالب فارسي به صورت واحد در کل پایان‎نامه B mitraو يا B Nazanin و با اندازه 14باشد. |  |  |
| Bold بودن عناوین در كل متن پايان‎نامه |  |  |
| نوع قلم برای مطالب انگلیسیTimes new roman با اندازه 12 |  |  |
| عدم استفاده از کادر در همه صفحات |  |  |
| استفاده از سرصفحه (header) با نوع قلم مشابه متن و اندازه 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 در صفحات |  |  |
| رعایت فاصله‏ي 5/2 سانتی‎متری حاشیه سمت چپ و پایین در صفحات |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **حیطه‏ی مورد داوری** | **معیارهای ارزشیابی** | **مطابق راهنمای ساختار** **نگارش پایان‎نامه** | **توضیحات** |
| بلی | خیر |
| **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 Nazanin، اندازه 16،Bold و فاصله بين عبارات 5/1 سانتيمتر باشد.**\***درصورت جانشدن مطالب در يك صفحه، فاصله بين عبارات به یک سانتيمتر كاهش يابد.\*در موارد بسیار نادر، فاصله آرم دانشگاه با خطوط پائین‎تر کمتر شود.\* کلیه مطالب این صفحه وسط چین باشد.\* نمونه این صفحه در راهنمای نگارش در سایت دانشکده پزشکی ارایه شده است. |
| 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 تقدیر و تشکر** | ذکر نام مرکز یا دستگاه تامین کننده بودجه در صفحه تقدیر و تشکر در صورت حمایت مالی آنها |  |  |
| **صفحه تقديم (در صورت تمايل)** |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **حیطه‏ی مورد داوری** | **معیارهای ارزشیابی** | **مطابق راهنمای ساختار** **نگارش پایان‎نامه** | **توضیحات** |
| بلی | خیر |
| **خلاصه فارسی** | نوشتن عبارت "خلاصه فارسی" در ابتدای صفحه (برجسته، Bold باشد) |  |  | * تمام مطالب اين صفحه با قلم B mitra و يا B Nazanin، سايز 14و فاصله بين سطرها 1 سانتيمترباشد
 |
| نوشتن عنوان پایان‎نامه (برجسته، Bold باشد) |  |  |
| ذکر عناوین سابقه و هدف، روش پژوهش، یافته‎ها، نتیجه‎گیری و کلید واژه‎ها (5-3 مورد) (برجسته، Bold باشد) |  |  |
| اختصاص بیشترین حجم خلاصه به يافته‎ها |  |  |
| عدم ذکر كامات اختصاري، منابع و اشاره به نمودار در خلاصه |  |  |
| رعایت حداکثر 300 کلمه در خلاصه |  |  |
| **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) |  |  |  |
| شروع شماره‏گذاری صفحات از فهرست با حروف ابجد یا اعداد رومی تا سر فصل اول |  |  |
| قرار گرفتن شماره‎ها در پایین و وسط صفحه |  |  |
| رعایت فاصله 5/1 سانتی‎متری شماره صفحه از پایین  |  |  |
| **فهرست نمودارها و اشکال** | ذکر شماره‏ي نمودارها یا اشکال به همراه شماره‎ي فصل؛ مانند نمودار 1-4 یعنی اولین نمودار فصل چهارم  |  |  |  |
| **فهرست جداول** | ذکر شماره‏ي جداول به همراه شماره‎ي فصل؛ مانند جدول 1-4 یعنی اولین جدول فصل چهارم |  |  |  |
| **واژه‏نامه** **(درصورت نياز)** | دو ستون: ستون سمت چپ، واژه انگليسي و ستون سمت راست، معادل فارسي واژه |  |  |  |
| ترتيب واژه‏ها بر حسب حروف الفباي فارسي |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **حیطه‏ی مورد داوری** | **معیارهای ارزشیابی** | **مطابق راهنمای ساختار** **نگارش پایان‎نامه** | **توضیحات** |
| بلی | خیر |
| **فصل اول (مقدمه)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل اول (قلم مشابه متن، اندازه بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  |  | حجم مجموع فصل‎های اول و دوم پایان‎نامه باید حداكثر 30 درصد حجم اصلی پایان‎نامه باشد  |
| شروع شماره‎گذاری صفحات با اعداد فارسی از ابتدای فصل اول |  |  |
| ارجاع صحیح مطالب موجود در متن و مرتب بودن شماره منابع‏ |  |  |
| استفاده از منابع جدید و متعدد |  |  |
| * 1. بیان مسئله و مقدمه
 |  |  |
| * 1. اهداف پژوهش
 |  |  |
| 3-1 فرضیات یا سوالات پژوهش |  |  |
| **فصل دوم (بررسی متون)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل دوم (قلم مشابه متن، اندازه بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  |  |
| نوشتن مقدمه‏ی جستجوی مقالات |  |  |
| ذکر حداقل 6 مطالعه |  |  |
| ارجاع صحیح مطالب موجود در متن و مرتب بودن شماره منابع‏ |  |  |
| استفاده از منابع جدید و متعدد |  |  |
| جامع بودن گزارش مقالات |  |  |
| نقد متون گزارش شده |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **حیطه‏ی مورد داوری** | **معیارهای ارزشیابی** | **مطابق راهنمای ساختار** **نگارش پایان‎نامه** | **توضیحات** |
| بلی | خیر |
| **فصل سوم (مواد و روش‎ها)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل سوم (قلم مشابه متن، اندازه بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  | توضیحات هر قسمت به‎صورت جمله‎ی کامل نوشته شود. |
| 1-3 نوع پژوهش |  |
| 2-3 جامعه پژوهش |  |
| 3-3- نمونه پژوهش |  |
| 4-3 مشخصات واحدهای مورد پژوهش (به عنوان مثال؛ معیارهای ورود و خروج) |  |
| 5-3 روش تعیین حجم نمونه |  |
| 6-3 روش نمونه گیری |  |
| 7-3 محیط پژوهش |  |
| 8-3 روش جمع‏آوری داده‏ها |  |
| 9-3 روش تجزیه و تحلیل داده‎ها |  |
| 10-3 دقت علمی و اعتبار داده‎ها (درصورت لزوم) |  |
| 11-3 متغیرها  |  |
| 12-3 ملاحظات اخلاقی |  |
| **فصل چهارم (يافته‎ها)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل چهارم (قلم مشابه متن، اندازه بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  | * ذکر عنوان جداول، نمودارها و اشکال با قلم مشابه متن، اندازه کوچکتر 10 یا 11 و Bold
* واحد متغیرها داخل پرانتز نوشته شود؛ مانند سن (سال).
 |
| گنجاندن نتایج حاصل از پژوهش  |  |
| جداول، نمودارها و اشکال به ترتیب روش اجرای تحقیق |  |
| ذکر عنوان در بالا و توضیح جدول در پایین جداول  |  |
| ذکر عنوان و توضیح نمودارها و اشکال در پایین اشکال و نمودارها  |  |
| ذکر شماره جدول، شکل و نمودار به همراه شماره فصل (مانند جدول 1-4، اولین جدول فصل چهارم) |  |
| تایپ محتویات جداول، اشکال و نمودارها به زبان فارسی |  |
| کامل بودن اطلاعات در جداول، نمودارها و اشکال (بدون نیاز به مراجعه در متن) |  |
| عدم ارائه تکراری مطالب در متن یا جداول، نمودارها |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **حیطه‏ی مورد داوری** | **معیارهای ارزشیابی** | **مطابق راهنمای ساختار** **نگارش پایان‎نامه** | **توضیحات** |
| بلی | خیر |
| **فصل پنجم (بحث و نتیجه‎گیری)** | يك صفحه كه فقط برآن نوشته شده است: فصل پنجم (قلم مشابه متن، اندازه بزرگ حدود 72، Bold، در وسط صفحه) بدون گذاشتن شماره صفحه |  |  |  |
| رعایت حجم 10تا 30 درصدی از کل حجم اصلي پایان نامه |  |  |
| 1-5 بحث و تفسیر یافته های پژوهش |  |  |
| ارجاع صحیح مطالب موجود در متن و مرتب بودن شماره منابع‏ |  |  |
| استفاده از منابع جدید و متعدد |  |  |
| 2-5 نتیجه گیری نهایی |  |  |
| 3-5 کاربرد یافته ها |  |  |
| 4-5 محدودیت های پژوهش |  |  |
| 5-5 پیشنهادات |  |  |
| **منابع** | استفاده از نرم افزار End note برای منبع نویسی |  |  |  |
| رعایت استفاده از سبک منبع نویسی ونکوور |  |  |
| منابع فارسي با قلم مشابه متن، اندازه 14، فاصله بين سطرها 5/1 سانتيمتر (مانند متن پايان‎نامه) |  |  |
| منابع انگليسي با قلم Times new roman و اندازه 12، فاصله بين سطرها 5/1 سانتيمتر |  |  |
| مساوي بودن تعداد منابع با آخرين شماره منبع مورد استفاده در متن |  |  |
| **ضمائم** | برگه پذیرش مقاله یا صفحه اول مقاله چاپ شده |  |  |  |
| برگه امضاشده‎ی اصالت پایان‎نامه |  |  |
| **خلاصه انگلیسی** | نوشتن عبارت "Abstract" در ابتدای صفحه (برجسته، Bold باشد) |  |  | * با قلم Times new roman و اندازه 12، فاصله بين سطرها 1 سانتيمتر
* Bold بودن عناوین
 |
| نوشتن عنوان پایان‎نامه (برجسته، Bold باشد) |  |  |
| ذکر عناوین Introduction، Methods، Results، Conclusion و Keywords (5-3 مورد) |  |  |
| **صفحه عنوان انگلیسی** | كاملا مشابه صفحه روی جلد سمت راست (فارسی)، اما به انگليسي باشد (طبق نمونه ارایه شده در راهنمای نگارش) |  |  |  |
| **کنترل کلید واژه ها براساس MESH**  | کلیدواژه های مورد تائید: کارشناس مسئول فنی کتابخانه مرکزی: امضا |