

گروه

پایان‌نامه

عنوان

عنوان پايان‌نامه وارد شود B Titr 17

استاد راهنما B Lotus15

نام کامل استاد راهنما در اينجا نوشته شود

استاد مشاور

نام کامل استاد مشاور در اينجا نوشته شود

نگارش

نام کامل نويسنده در اينجا نوشته شود

ماه و سال

صورت‌جلسه دفاع

لطفا اسکن صورتجلسه دفاع در این قسمت قرارداده شود.

تقدیم به (اختیاری):

**اظهارنامه**

**اينجانب ............ دانشجوي دوره ..... رشته ............. موسسه آموزش عالی اسرار مشهد نويسنده پایان نامه ................ تحت راهنمايي آقای/خانم ................ متعهد مي شوم:**

* **تحقيقات در اين پایان‌نامه توسط اينجانب انجام شده است و از صحت و اصالت برخوردار است.**
* **در استفاده از نتايج پژوهشهاي محققان ديگر به مرجع مورد استفاده استناد كرده­ام.**
* **مطالب مندرج در پایان‌نامه تاكنون توسط خود يا فرد ديگري براي دريافت هيچ نوع مدرك يا امتيازي در هيچ جا ارائه نگرديده است.**
* **كليه حقوق معنوي اين اثر متعلق به موسسه آموزش عالی اسرار مشهد است. مقالات مستخرج با نام « موسسه آموزش عالی اسرار » به چاپ خواهد رسيد.**
* **حقوق معنوي تمام افرادي كه در به دست آمدن نتايج اصلي پایان‌نامه تاثيرگذار بوده اند را در مقالات مستخرج از پایان‌نامه رعايت كنم و در تمامي ‌آنها نام استاد(ان) راهنما به عنوان نويسنده مسئول و نيز نام استاد(ان) مشاور و نشاني الكترونيكي دانشگاهي آنان را قيد نمايم.**
* **در كليه مراحل انجام اين پایان‌نامه ، در مواردي كه به حوزه اطلاعات شخصي افراد دسترسي داشته يا از آنها استفاده كرده ام، اصل رازداري، ضوابط و اصول اخلاق پژوهشي را رعايت نموده ام.**

**تاريخ:**

**امضاي دانشجو**

|  |
| --- |
| **مالكيت نتايج و حق نشر*** **كليه حقوق معنوي اين اثر و محصولات آن (مقالات مستخرج، كتاب، برنامه هاي رايانه اي، نرم افزارها و تجهيزات ساخته شده) متعلق به موسسه آموزش عالی اسرار مشهد مي باشد. اين مطلب بايد به نحو مقتضي در توليدات علمي مربوط ذكر شود.**
* **استفاده از اطلاعات و نتايج موجود در پايان نامه بدون ذكر مرجع مجاز نيست.**
 |

پدر و مادرم-----------

تشكر و قدرداني (اختياري):

از آقا/خانم ... به خاطر .... سپاسگزاری می‌شود.

چکیده 14 B Titr

در چکیده ابتدا هدف از پژوهش و سپس روش پژوهش خود را بیان نمایید. در پایان به نتایج و یافته‌های پژوهش اشاره نمایید. تعداد کلمات چکیده بین 150 تا 250 کلمه بوده و در یک پاراگراف تنظیم می­شود. از بکارگیری مخفف ها و ذکر مآخذ در چکیده خودداری نمایید. B Lotus13

کلمات کلیدی (5 تا 7 کلیدواژ

فهرست مطالب B Titr14B

B Lotus13B

[چکیده ح‌](#_Toc387225093)

[فهرست مطالب خ‌](#_Toc387225094)

[فهرست جدول ها ذ‌](#_Toc387225095)

[فهرست شکل‌ها ر‌](#_Toc387225096)

[فهرست علائم ز‌](#_Toc387225097)

[فصل1 معرفی پژوهش 1](#_Toc387225098)

[1-1 مقدمه 1](#_Toc387225099)

[1-2 سرعنوان فرعی 1](#_Toc387225100)

[1-2-1 سرعنوان فرعی 1](#_Toc387225101)

[فصل2 مبانی نظری و پیشینه پژوهش 2](#_Toc387225102)

[2-1 مقدمه 2](#_Toc387225103)

[2-2 سرعنوان فرعی 2](#_Toc387225104)

[2-2-1 سرعنوان فرعی 2](#_Toc387225105)

[2-2-2 سرعنوان فرعی 2](#_Toc387225106)

[2-3 نتیجه‏گیری 2](#_Toc387225107)

[فصل3 روش پژوهش 3](#_Toc387225108)

[3-1 مقدمه 3](#_Toc387225109)

[2-3 سرعنوان فرعی 3](#_Toc387225110)

[3-2-1 . سرعنوان فرعی 3](#_Toc387225111)

[فصل4 تجزیه و تحلیل یافته‏ها 4](#_Toc387225112)

[4-1 مقدمه 4](#_Toc387225113)

[4-2 سرعنوان فرعی 4](#_Toc387225114)

[4-2-1 سرعنوان فرعی 4](#_Toc387225115)

[4-2-2 سرعنوان فرعی 5](#_Toc387225116)

[4-3 سرعنوان فرعی 5](#_Toc387225117)

[فصل5 نتیجه‏گیری و پیشنهادها 6](#_Toc387225118)

[5-1 نتیجه‏گیری 6](#_Toc387225119)

[5-2 پیشنهادها 6](#_Toc387225120)

[منابع یا مراجع 7](#_Toc387225121)

[پیوست ها](#_Toc387225122)

[فهرست جدول ها](#_Toc387225122)

[عنوان BLotus14B صفحه](#_Toc387225122)

[جدول 4-1 12 BLotus14](#_Toc387225122)

[جدول 4-2 13](#_Toc387225122)

فهرست شکل‌ها

عنوان صفحه

[شکل‏1‑1. 1](#_Toc359857936)

[شکل‏2‑1. 7](#_Toc359857937)

[شکل‏2‑2. 14](file:///E%3A%5CBehnam%5CMS%20Thesis%5Cthesis%20writing%5Cstage5-1.docx#_Toc359857938)

[شکل‏2‑3.](#_Toc359857939)  17

فهرست علائم

کلیات پژوهش B Lotus30B

مقدمه

مقدمه‏ای نوشته شود.

سرعنوان فرعی B Lotus14B

متن

آخر فصل چند جمله نوشته شود که در فصل بعد به معرفی پیشینه‏های پژوهش پرداخته می‏شود.

 . B Lotus**14**

سرعنوان فرعی B Lotus13B

سرعنوان فرعی

مقدمه‏ای نوشته شود.

پیشینه پژوهش B Lotus30**B**

مقدمه B Lotus14B

مقدمه‏ای نوشته شود. B Lotus**14**

 سرعنوان فرعی B Lotus13B

متن B Lotus**14**

سرعنوان فرعی B Lotus13B

متن B Lotus**14**

سرعنوان فرعی

 نتیجه‏گیری

آخر فصل نتیجه‏گیری شود و تفاوت پژوهش خود با پژوهش‏ها و پایان‏نامه‏های قبلی را مطرح نمایید. چه نکته برجسته‏ای در پایان‏نامه شما هست. تفاوت آن با پایان‏نامه‏ها و پژوهش‏های پیشین چیست.

 B Lotus**14**

مبانی نظری و روش پژوهش

سرعنوان فرعی B Lotus14B

متن

آخر فصل چند جمله نوشته شود که در فصل بعد به معرفی پیشینه‏های پژوهش پرداخته می‏شود. B Lotus14

سرعنوان فرعی B Lotus13B

1-1-1-2سرعنوان فرعی B Lotus13B

کلیات پژوهش B Lotus30B

####

پیشینه پژوهش

مقدمه B Lotus14B

مقدمه‏ای نوشته شود. B Lotus**14**

 سرعنوان فرعی B Lotus14B

متن B Lotus**14**

سرعنوان فرعی B Lotus13 B

متن B Lotus**14**

سرعنوان فرعی

 نتیجه‏گیری

آخر فصل نتیجه‏گیری شود و تفاوت پژوهش خود با پژوهش‏ها و پایان‏نامه‏های قبلی را مطرح نمایید. چه نکته برجسته‏ای در پایان‏نامه شما هست. تفاوت آن با پایان‏نامه‏ها و پژوهش‏های پیشین چیست.

مبانی نظری و روش پژوهش

مقدمه

مقدمه‏ای نوشته شود.

سرعنوان فرعی

. سرعنوان فرعی

تجزیه و تحلیل یافته‏ها

مقدمه

 سرعنوان فرعی

متن

سرعنوان فرعی

**جدول و شکل‌ها:**

تمامی شکل‌ها (تصویرها، نمودارها)و جدول‌ها باید با کیفیت مناسب تهیه شوند. یه گونه ای که کپی تهیه شده از آنها از وضوح کافی برخوردار باشد. تمامی شکلها و جدولها باید به ترتیب ظهور در هر فصل شماره گذاری شوند، مثلا برای جدولهای فصل 2، جدول 2-1و 2-2 و ...، برای جدولهای فصل 3، جدول 3-1و 3-2 و ... ذکر شود. عنوان جدولها در بالای آنهاو عنوان شکلها در زیر آنها ذکر می گردد.

جدول 4‑1- عنوان جدول

|  |  |
| --- | --- |
| ردیف | نام |
|  |  |



شکل ‑1 ظهر عاشورا اثر استاد فرشچیان

روابط ریاضی و فرمولها:

فرمولها 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.

طبق نمونه زیر:

 (4-1)

که بیان کننده رابطه 1 از فصل چهارم است.

 سرعنوان فرعی

متن

سرعنوان فرعی

آخر فصل چند جمله نوشته شود که در فصل بعد نتیجه‌گیری می‏کنید.

نتیجه‏گیری و پیشنهادها

 نتیجه‏گیری

نتیجه‌گیری شود.

 پیشنهادها

آخر فصل پیشنهاد ارائه شود.

منابع یا مراجع

دانشجویان محترم رشته‌های مختلف ملزم هستند متناسب با رشته و موضوع خود یکی از شیوه‌های استناددهی و ماخذنویسی ذیل را انتخاب نمایند. برای سهولت استناددهی می‌توانند با استفاده از یکی از نرم افزارهای مدیریت منابع همانند EndNote و یا Zotero و... فهرست منابع و ارجاعات درون متنی را آماده نمایند.استناددهی به روش[APA](http://library.um.ac.ir/index.php?option=com_content&view=article&id=469:apa&catid=153:7steps&lang=fa) باشد.

* Abstract

The abstract is the most important section of the thesis because many readers limit most of their reading to abstracts, saving in-depth reading for specific theses. It should give the reader a "preview" of what's to come. The abstract should emphasize new and important aspects of the study or observations. The purpose of the abstract is to allow researchers to decide whether or not to read the whole thesis. The abstract is what researchers read first to decide if the thesis is important, interesting, and it allows them to assess the relevance of a thesis to their own research, without having to read the entire thesis. Thus, it is crucial that the abstract both summarize succinctly the key findings of the thesis and clearly articulate what is novel and important about the work. It should be able to stand alone as a representation of the research without any footnotes. Any information included in the abstract must also be included in the body of the thesis. Although the abstract comes first in the thesis, it is usually easiest to write the abstract last after completing the other sections of the thesis. It is one of the most difficult sections to write. The abstract should generally not contain non-standard acronyms or abbreviations and should not include citations: Briefly, the abstract, introduces topic; mentions techniques used without going into experimental detail; summarizes most important results; is most appropriately written last.

**Keywords (5 to 7 keywords):**

آرم انگلیسی اسرار

عنوان انگلیسی موسسه اسرار

 **M. Sc. Thesis**

Thesis Title

By:

Student Name

Supervisor:

Dr.

Advisor:

Dr.

Month, Year