



**دانشگاه اصفهان**

**دانشکده نام دانشکده**

**گروه نام گروه**

**رساله دکتری رشته‌ی نام رشته گرایش نام گرایش**

عنوان رساله

**استاد راهنما:**

**دکتر نام استاد راهنما**

**استاد مشاور:**

**دکتر نام استاد مشاور**

**دانشجو:**

**نام دانشجو**

**شهریور ماه 1400**



**تعهدنامۀ اصالت اثر**

**اين‌جانب دانشجوى مقطع رشتۀ متعهد مى‌شوم که مطالب مندرج در اين پايان‌نامه / رساله و بروندادهاى حاصل از آن، دستاورد پژوهشى اين‌جانب با اشراف و راهنمايىِ استادان است و آن دسته از مطالب اين پايان‌نامه/ رساله که حاصل تحقيقات ديگران بوده نيز طبق شيوه‌نامه‌هاى مصوّبِ ارجاع، مستند شده و در فهرست منابع و مآخذ اين پژوهش آمده است. ضمنا اظهار مى‌دارم که اين پايان‌نامه /رساله پيش‌تر براى دريافت هيچ مدرک تحصيلى ارائه نشده است. بديهى است دانشگاه اصفهان براى خود اين حق را قائل است که در صورت احراز و اثبات هر گونه تخلف در اين باره، مدرک تحصيلى اين‌جانب را از درجۀ اعتبار ساقط نمايد و ضمن درج موضوع در جرايد کثير الانتشار، کليۀ امتيازات و حقوقى را که به موجب آن پس از دوران تحصيل، از آنها بهره‌مند گشته‌ام، از اين‌جانب سلب و به طرف ذى‌نفع مسترد کند.**

|  |
| --- |
| ـ براى پايان‌نامه/ رساله‌هايى که با حمايت جزيىِ مراکز برون‌دانشگاهى تدوين شده است، عبارت زير تکميل شود**:****اين پايان‌نامه/رساله در دانشگاه اصفهان و با حمايت انجام شده است.** |

|  |
| --- |
| ـ براى پايان‌نامه/ رساله‌هايى که طى يك قرارداد مشخص، تحت حمايت سازمان يا نهادى تدوين شده است، عبارت زير تکميل شود**:****اين پايان‌نامه /رساله در دانشگاه اصفهان و با حمايت طى قرارداد شماره انجام شده است.** |

|  |
| --- |
| ـ براى همۀ پايان‌نامه/ رساله‌هاى تدوين‌شده در دانشگاه اصفهان عبارت زير درج شود:**کليۀ حقوق مادى و معنوى مترتب بر دستاوردهاى مطالعات و نوآورى‌هاى ناشى از پژوهش در اين پايان‌نامه / رساله در چارچوب آيين‌نامۀ مالکيتِ فکرى و تجارى‌سازىِ دانشگاه تعيين مى‌شود.** |

**نام و نام خانوادگى دانشجو: امضاء**

**نام و نام خانوادگى استاد (/ استادان) راهنما: امضاء**



 **دانشگاه اصفهان**

 **دانشکده نام دانشکده**

 **گروه نام گروه**

 **رساله‌ی آقای/خانم**

 **نام و نام خانوادگي دانشجو{فونت 13 bold}**

 دانشجوي رشته ........................................ گرايش ......................... تحت عنوان

 **عنوان رساله اينجا وارد شود {فونت 16 bold}**

 به عنوان بخشي از ملزومات درجه دکتري

 در تاريخ ............ توسط هيات داوران زير بررسي و با درجه ................... به تصويب نهايي رسيد.

1. استاد راهنمای پایان‌نامه دکتر نام استاد راهنما با مرتبه‌ی علمی مرتبه استاد راهنما از دانشگاه/موسسه نام-دانشگاه-موسسه امضا
2. استاد مشاور پایان‌نامه دکتر نام استاد مشاور با مرتبه‌ی علمی مرتبه استاد مشاور از دانشگاه/موسسه نام-دانشگاه-موسسه امضا
3. استاد داور داخل گروه دکتر نام داور داخلی با مرتبه‌ی علمی مرتبه علمی داور داخلی از دانشگاه/موسسه نام-دانشگاه-موسسه امضا
4. استاد داور خارج از گروه دکتر نام داور خارجی با مرتبه‌ی علمی مرتبه علمی داور خارجی از دانشگاه/موسسه نام-دانشگاه-موسسه امضا

 مهر و امضای مدیر گروه

متن سپاسگزاری

متن تقدیم نامه.

**چکیده**

متن چکیده فارسی

**کلیدواژه‌ها:** کلیدواژه‌های فارسی.

**فهرست مطالب**

 **عنوان** **صفحه**

[فصل اول $firstSeasonTitle$ 1](#_Toc492978234)

[**1-1- $firstPartOfFirstSeason$** 1](#_Toc492978235)

[**1-1-1-$firstSeasonPartsOfParts$** 1](#_Toc492978236)

[فصل دوم $secondSeasonTitle$ 2](#_Toc492978237)

[**2-1- $firstPartOfSecondSeason$** 2](#_Toc492978238)

[**2-1-1- $secondSeasonPartsOfParts$** 2](#_Toc492978239)

[فصل سوم $thirdSeasonTitle$ 3](#_Toc492978240)

[**3-1- $firstPartOfThirdSeason$** 3](#_Toc492978241)

[فصل چهارم $forthSeasonTitle$ 4](#_Toc492978242)

[**4-1- firstPartOfForthSeason$** 4](#_Toc492978243)

[**4-1-1 $forthSeasonPartsOfParts$** 4](#_Toc492978244)

[فصل پنجم $fifthSeasonTitle$ 5](#_Toc492978245)

[**5-1- $firstPartOfFifthSeason$** 5](#_Toc492978246)

[**5-1-1- $fifthSeasonPartsOfParts$** 5](#_Toc492978247)

[فصل ششم $sixSeasonTitle$ 6](#_Toc492978248)

[**6-1- $firstPartOfSixSeason$** 6](#_Toc492978249)

[**6-1-1- $sixSeasonPartsOfParts$** 6](#_Toc492978250)

[فصل هفتم $sevenSeasonTitle$ 7](#_Toc492978251)

[فصل هشتم $eightSeasonTitle$ 8](#_Toc492978252)

[فصل نهم $nineSeasonTitle$ 9](#_Toc492978253)

[فصل دهم $tenSeasonTitle$ 10](#_Toc492978254)

[فصل یازدهم $elevenSeasonTitle$ 11](#_Toc492978255)

[فصل دوازدهم $twelveSeasonTitle$ 12](#_Toc492978256)

[فصل سیزدهم $thirteenSeasonTitle$ 13](#_Toc492978257)

[فصل چهاردهم $fourteenSeasonTitle$ 14](#_Toc492978258)

[فصل پانزدهم $fifteenSeasonTitle$ 15](#_Toc492978259)

[فصل شانزدهم $sixtennSeasonTitle$ 16](#_Toc492978260)

[فصل هفدهم $seventeenSeasonTitle$ 17](#_Toc492978261)

[فصل هجدهم $eighteenSeasonTitle$ 18](#_Toc492978262)

[فصل نوزدهم $nineteenSeasonTitle$ 19](#_Toc492978263)

[فصل بیستم $twentySeasonTitle$ 20](#_Toc492978264)

[فصل بیست و یکم $twentyOneSeasonTitle$ 21](#_Toc492978265)

[فصل بیست و دوم $twentyTwoSeasonTitle$ 22](#_Toc492978266)

[فصل بیست و سوم $twentyThreeSeasonTitle$ 23](#_Toc492978267)

[فصل بیست و چهارم $twentyFourSeasonTitle$ 24](#_Toc492978268)

[فصل بیست و پنجم $twentyFiveSeasonTitle$ 25](#_Toc492978269)

[منابع و مآخذ 26](#_Toc492978270)

**فهرست شکل‌ها**

[شکل 1-1 آرم دانشگاه اصفهان 1](#_Toc496005146)

**فهرست جدول‌ها**

[جدول 1-1 مثال 1](#_Toc496005165)

# **فصل اولعنوان فصل اول**

## **1-1- بخش اول**

### **1-1-1- زیربخش اول**



شکل 1-1 آرم دانشگاه اصفهان

جدول 1-1 مثال

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# **فصل دومعنوان فصل دوم**

متن فصل دوم

# **فصل سومعنوان فصل سوم**

متن فصل سوم

# **فصل چهارممتن فصل چهارم**

عنوان فصل چهارم

# **فصل پنجمعنوان فصل پنجم**

متن فصل پنجم

# **فصل ششمعنوان فصل ششم**

متن فصل ششم

# **فصل هفتمعنوان فصل هفتم**

متن فصل هفتم

# **فصل هشتمعنوان فصل هشتم**

متن فصل هشتم

# **فصل نهمعنوان فصل نهم**

متن فصل نهم

# **فصل دهمعنوان فصل دهم**

متن فصل دهم

# **فصل یازدهمعنوان فصل یازدهم**

متن فصل یازدهم

# **فصل دوازدهمعنوان فصل دوازدهم**

متن فصل دوازدهم

#

# **فصل سیزدهمعنوان فصل سیزدهم**

متن فصل سیزدهم

# **فصل چهاردهمعنوان فصل چهاردهم**

متن فصل چهاردهم

# **فصل پانزدهمعنوان فصل پانزدهم**

متن فصل پانزدهم

# **فصل شانزدهمعنوان فصل شانزدهم**

متن فصل شانزدهم

# **فصل هفدهمعنوان فصل هفدهم**

متن فصل هفدهم

# **فصل هجدهمعنوان فصل هجدهم**

متن فصل هجدهم

# **فصل نوزدهمعنوان فصل نوزدهم**

متن فصل نوزدهم

# **فصل بیستمعنوان فصل بیستم**

متن فصل بیستم

#

# **فصل بیست و یکمعنوان فصل بیست و یکم**

متن فصل بیست و یکم

# **فصل بیست و دومعنوان فصل بیست و دوم**

متن فصل بیست و دوم

# **فصل بیست و سومعنان فصل یبست و سوم**

متن فصل بیست و سوم

#

# **فصل بیست و چهارممتن فصل بیست و چهارم**

عنوان فصل بیست و چهارم

# **فصل بیست و پنجمعنوان فصل بیست و پنجم**

متن فصل بیست و پنجم

# **منابع و مآخذ**

لیست منابع و مآخذ

مقاله:

نام خانوادگی نویسنده اول، نام نویسنده اول؛ نام نویسنده دوم نام خانوادگی نویسنده دوم؛ نام نویسنده سوم نام خانوادگی نویسنده سوم؛ .... و نام نویسنده آخر نام خانوادگی نویسنده آخر، سال، عنوان، کنفرانس/ژورنال.

Family Of first author, name of first author; name of second author family of second author; name of third author family of third author; …. and name of last author family of last author, year, title, Journal/conference.

کتاب:

نام خانوادگی نویسنده اول، نام نویسنده اول، نام نویسنده دوم نام خانوادگی نویسنده دوم، نام نویسنده سوم نام خانوادگی نویسنده سوم، ...، و نام نویسنده آخر نام خانوادگی نویسنده آخر. سال انتشار. عنوان. محل نشر : نام ناشر.

Family Of first author, name of first author, name of second author family of second author, name of third author family of third author, …. , and name of last author family of last author. year. title. Public place: publisher.

کتاب ترجمه شده:

نام خانوادگی نویسنده اول، نام نویسنده اول، نام نویسنده دوم نام خانوادگی نویسنده دوم، نام نویسنده سوم نام خانوادگی نویسنده سوم، ...، و نام نویسنده آخر نام خانوادگی نویسنده آخر. سال انتشار. عنوان. ترجمه‌ی نام مترجم نام خانوادگی مترجم. سال ترجمه (در صورت وجود). محل نشر: نام ناشر.

Family Of first author, name of first author, name of second author family of second author, name of third author family of third author, …. , and name of last author family of last author. year. title. Translated by name of translator family of translator. translation year (optional). public place: publisher.

کتاب با نام ویراستیار:

نام خانوادگی نویسنده اول، نام نویسنده اول، نام نویسنده دوم نام خانوادگی نویسنده دوم، نام نویسنده سوم نام خانوادگی نویسنده سوم، ...، و نام نویسنده آخر نام خانوادگی نویسنده آخر. سال انتشار. عنوان. ویراستیار نام مترجم نام خانوادگی ویراستیار. محل نشر: نام ناشر.

Family Of first author, name of first author, name of second author family of second author, name of third author family of third author, …. , and name of last author family of last author. year. title. Edited by [or ed. or Compiled by or comp.] name of editor family of editor. public place: publisher.

نام سایت به همراه تاریخ بازدید:

Site name, Retrieved month day, year, url address.

مثال :

University of Isfahan, Retrieved August 10, 2016, http://ui.ac.ir.

کتاب با نام نویسنده ناشناس:

ناشناس. سال. عنوان. محل نشر : نام ناشر.

Anon. year. Title. public place: publisher.

کتاب، نویسنده کتاب با نام مستعار:

نام مستعار نویسنده ]مستعار[. سال. عنوان. محل نشر: نام ناشر.

Pseudonym name [pseud]. year. Title. public place: publisher.

کتاب با نام اصلی و نام مستعار نویسنده (نام مستعار نویسنده شناخته شده‌تر شده است):

فامیل مستعار، نام مستعار ]نام اصلی نویسنده نام خانوادگی اصلی نویسنده[. سال. عنوان. محل نشر: نام ناشر.

Pseudonym name [main name and family]. year. Title. public place: publisher.

نام توصیفی یا ارگان به جای نام نویسنده:

نام ارگان یا نام توصیفی. سال. عنوان. محل نشر : نام ناشر.

کتاب با شماره ویرایش :

نام خانوادگی نویسنده اول، نام نویسنده اول، نام نویسنده دوم نام خانوادگی نویسنده دوم، نام نویسنده سوم نام خانوادگی نویسنده سوم، ...، و نام نویسنده آخر نام خانوادگی نویسنده آخر. سال انتشار. عنوان. ویرایش چندم. محل نشر: نام ناشر.

Family Of first author, name of first author, name of second author family of second author, name of third author family of third author, …. , and name of last author family of last author. year. title. 4th ed. Public place: publisher.

کتاب با همکاری :

نام خانوادگی نویسنده اول، نام نویسنده اول، نام نویسنده دوم نام خانوادگی نویسنده دوم، نام نویسنده سوم نام خانوادگی نویسنده سوم، ...، و نام نویسنده آخر نام خانوادگی نویسنده آخر. سال انتشار. عنوان. با همکاری نام همکار نام خانوادگی همکار. محل نشر: نام ناشر.

Family Of first author, name of first author, name of second author family of second author, name of third author family of third author, …. , and name of last author family of last author. year. title. With name family. Public place: publisher.

توضیح:

برای سال انتشار کتاب ها آخرین سال انتشار نوشته شود.

**واژه‌نامه**

**پیوست‌ها**

**Vice Chancellor for Research and Technology**

**Abstract**

متن چکیده انگلیسی

**Keywords:** کلیدواژه های انگلیسی

**Department of …**

**Faculty of …**

**University of Isfahan**

A thesis entitled

**Title of thesis here [font size 14, bold]**

was submitted by

**Student Name here [font size 12, bold]**

in partial fulfillment of the requirement for the award of the degree of Doctor of Philosophy.

The degree, evaluated as "excellent, very good, good", was awarded on 01-01-2017

by the following examination committee.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Full name** | **Academic rank** | **Institute** | **Signature** |
| 1. Supervisor
 | Dr. … | Associate Professor | University of Isfahan |  |
| 1. Co-Supervisor
 | Dr. … | Professor (Full) | University of Isfahan |  |
| 1. Advisor
 | Dr. … | Assistant Professor | University of Isfahan |  |
| 1. Internal assessor
 | Dr. … | Associate Professor | University of Isfahan |  |
| 1. External assessor
 | Dr. … | Associate Professor | University of … |  |
| 1. External assessor
 | Dr. … | Associate Professor | University of … |  |

Head of the department

Name and signature:

**University of Isfahan**

**Faculty of نام دانشکده**

**Department of نام گروه**

**Ph.D Thesis**

**عنوان انگلیسی رساله**

**Supervisors:**

**Dr. استاد راهنما**

**Advisor:**

**Dr. استاد مشاور**

**By:**

**دانشجو**

**تاریخ میلادی**