

**...نام موسسه در این­جا نوشته شود...**

**پایان­نامه کارشناسی ارشد/رساله‌ دكتري در رشته­ی**

**...عنوان کامل رشته­-گرایش تحصیلی در این­جا نوشته شود...**

**...عنوان پایان­نامه/رساله در این­جا نوشته شود...**

**به کوشش**

**...نام و نام­خانوادگی دانشجو در این­جا نوشته شود...**

**استاد یا استادان راهنما**

**...نام و نام­خانوادگی استاد راهنمای اول در این­جا نوشته شود...**

**...نام و نام­خانوادگی استاد راهنمای دوم در این­جا نوشته شود...**

**تیر 1397**



به نام خدا

**تعهدنامه**

 این­جانب ...نام و نام خانوادگی دانشجو در این­جا نوشته شود... به شماره­ی دانشجویی ...شماره­ی دانشجویی در این­جا نوشته شود... دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد/دکتری تأیید می­کنم که این پایان­نامه/رساله حاصل پژوهش خودم است و در مواردی که از منابع دیگران استفاده شده، نشانی دقیق و مشخصات کامل آن را نوشته­ام. همچنین اظهار می­نمایم که تحقیق و موضوع پایان­نامه/رساله­ام تکراری نیست و موارد زیر را نیز تعهد می­کنم:

1- بدون کسب مجوز موسسه آموزش عالی زند و اجازه از استاد(ان) راهنما، تمام یا قسمتی از دستاوردهای پایان­نامه/رساله­ی خود را در مجامع و رسانه­های علمی اعم از همایش­ها و مجلات داخلی و خارجی به صورت مکتوب یا غیرمکتوب منتشر ننمایم.

2- اسامی افراد خارج از کمیته­ی پایان­نامه/رساله را بدون اجازه­ی­ استاد(ان) راهنما به جمع نویسندگان مقاله­های مستخرج از پایان­نامه/رساله نامه اضافه نکنم.

3- از درج نشانی یا وابستگی کاری (affiliation) نویسندگان سازمان­های دیگر (غیر از موسسه آموزش عالی زند) در مقاله­های مستخرج از پایان­نامه/رساله بدون تأیید استاد(ان) راهنما اجتناب نمایم.

همه­ی حقوق مادی و معنوی این اثر مطابق با آیین­نامه­ی مالکیت فکری، متعلق به موسسه آموزش عالی زند است. چنانچه مبادرت به عملی خلاف این تعهدنامه محرز گردد، موسسه زند در هر زمان و به هر نحو مقتضی حق هرگونه اقدام قانونی را در استیفای حقوق خود دارد.

...نام و نام خانوادگی دانشجو در این­جا نوشته شود..

امضا و تاریخ:

**به نام خدا**

**...عنوان پایان­نامه/رساله در این­جا نوشته شود...**

به کوشش

**...نام و نام خانوادگی دانشجو در این­جا نوشته شود...**

پایان­نامه/رساله­ی

ارائه شده به موسسه آموزش عالی زند به عنوان بخشی از فعالیت­های تحصیلی لازم

برای اخذ درجه­ی­کارشناسی ارشد/دكتري

در رشته­ی

...عنوان کامل رشته­-گرایش تحصیلی در این­جا نوشته شود...

موسسه آموزش عالی زند

شیراز

جمهوری اسلامی ایران

**ارزیابی کمیته­ی پایان­نامه/رساله، با درجه­ی: ...درجه­ی ارزیابی در این­جا نوشته شود...**

دكتر رضا شايسته، استاد بخش شيمي (استادراهنما).............................................................................

دكتر صالح فراهاني، دانشيار بخش مهندسي هسته‌اي (استاد مشاور).................................................

دكتر احمد بوشهري، استاديار بخش علوم زمين (استاد مشاور)...........................................................

دكتر خسرو هشترودي، دانشيار بخش هنر (داور متخصص داخلي)...................................................

تیر 1397

...نام فرد یا افرادی که پایان­نامه/رساله به ایشان تقدیم می­شود، در این­جا نوشته شود (این قسمت اختیاری است)...

**سپاس­گزاری**

...سپاس­گزاری از افرادی که در انجام پایان­نامه/رساله همکاری کرده­اند، در این­جا نوشته شود...

**چکیده**

**...عنوان پایان­نامه/رساله در این­جا نوشته شود...**

به ­کوشش

**...نام و نام خانوادگی دانشجو در این­جا نوشته شود...**

...چکیده به فارسی در این­جا نوشته شود...

**واژگان کلیدی:**...واژگان کلیدی در این­جا نوشته شود...

**فهرست مطالب**

|  |  |
| --- | --- |
| **صفحه** | **عنوان** |
|  |  |  |  |
| 5 | **...عنوان فصل در این­جا نوشته شود...** |
| 5 | 1-1- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود... |  |
| 6 | 1-1-1- بررسی تنش‌های زیستی ناشی از بیمارگران مختلف در گونه‌های هدف این پژوهش ......................................................................................................  |   |  |
| 7 | 1-1-2- ...عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...  |  |  |
| 9 | 1-2- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...  |  |
|  |  |  |  |
| 10 | **...عنوان فصل در این­جا نوشته شود...** |
| 10 | 2-1- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود... |  |
| 11 | 2-1-1- ...عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...  |  |  |
| 11 | 2-1-2- ...عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...  |  |  |
| 12 | 2-2- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...  |  |
|  |  |  |  |
| 101 | **منابع** |
|  |  |  |  |
| 122 | **پیوست‌ها** [در صورت وجود] |
| 122 | ...پیوست‌ 1 در این­جا وارد شود... |

**فهرست جدول­ها**

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان** | **صفحه** |
|  |  |
| جدول 1-1- ...عنوان جدول در این­جا نوشته شود... | 20 |
| جدول 1-2- جدول‌های آماری و اطلاعات به دست آمده از اکتشافات سال های اخیر در مورد احتمال زندگی در سیاره‌ی زحل ........................................................................  | 22 |
| جدول 1-3- ...عنوان جدول در این­جا نوشته شود... | 25 |

**فهرست شکل­ها**

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان** | **صفحه** |
|  |  |
| شکل 1-1- ...عنوان شکل در این­جا نوشته شود... | 30 |
| شکل 1-2- مراحل مختلف کاشت داشت و برداشت محصولات کشاورزان ساکن در دشت گرگان و مقایسه ان با روش‌های علمی...........................................................................  | 32 |
| شکل 1-3- ...عنوان شکل در این­جا نوشته شود... | 35 |

**فهرست نشانه­های اختصاری**

**نشانه مفهوم نشانه مفهوم**

ر.ک. رجوع کنید به

**فصل اول**

**...عنوان فصل در این­جا نوشته شود (مثلاً مقدمه یا کلیات)...**

**1-1- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...**

 متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود.متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود.

**1-1-1- ...عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...**

 متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود.

**فصل دوم**

**...عنوان فصل در این­جا نوشته شود (مثلاً مباني نظري و پیشینه‌ی پژوهش)...**

**2-1- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...**

 متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود.متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود.

**2-1-1- ...عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...**

 متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود.

**فصل سوم**

**...عنوان فصل در این­جا نوشته شود (مثلاً روش پژوهش)...**

**3-1- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...**

 متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود.متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود.

**3-1-1- ...عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...**

 متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود. متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود.

**فصل چهارم**

**...عنوان فصل در این­جا نوشته شود (مثلاً نتایج و بحث و تحلیل)...**

**4-1- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...**

...متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...

**4-1-1- ...عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...**

...متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...

**فصل پنجم**

**...عنوان فصل در این­جا نوشته شود (مثلاً نتیجه‌گیری و پیشنهادها)...**

**5-1- ...عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...**

...متن مربوط به عنوان اصلی در این­جا نوشته شود...

**5-1-1- ...عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...**

...متن مربوط به عنوان فرعی در این­جا نوشته شود...

**منابع**

...منابع به ترتیب الفبا و به روش APA این­جا نوشته شود...

[برای به دست آوردن فهرست کاملی از انواع ارجاع­دهی به روش APA می­توانید به وب­گاه http://guides.is.uwa.edu.au/apa مراجعه کنید.]

[**مثال:**

**کتاب**

Howitt, D., & Cramer, D. (2008). *Introduction to research methods in psychology* (2nd ed.). Harlow, England: FT Prentice Hall.

Ranzijn, R., McConnochie, K., & Nolan, W. (2009). *Psychology and indigenous Australians: Foundations of cultural competence*. South Yarra, Vic: Palgrave MacMillan.

شریف، ح. (1390). *مقدمه ای بر نظریه گروه­ها و حلقه­ها*. شیراز، ایران: مرکز نشر دانشگاه شیراز.

مستوفی­زاده قلمفرسا، ر.، و دریانی­زاده، ن. (1394). *دوازده مهارت برای دانشجویان تحصیلات تکمیلی علوم زیستی*. مشهد، ایران: انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد.

**فصلی از کتاب**

Datnoff, L. E., Seebold, K. W., & Correa-Victoria, F. J. (2001). The use of silicon for integrated disease management: Reducing fungicide applications and enhancing host plant resistance. In Datnoff, L. E., Snyder, G. & Korndorfer, G. H. (Eds.), *Silicon in agriculture* (pp. 171-184). The Netherlands: Elsevier Science.

**راهنمای نرم افزار**

SAS Institute. (1999). *SAS users guide*. SAS institute Inc., Cary, NC. USA.

**مقاله علمی-پژوهشی**

Andjic, V., Hardy, G. E. S., Cortinas, M. N., Wingfield, M. J., & Burgess, T. I. (2007). Multiple gene genealogies reveal important relationships between species of *Phaeophleospora* infecting *Eucalyptus* leaves. *FEMS Microbiology Letters*, *268*(1), 22-33.

Sohrabi, H. R., Weinborn, M., Badcock, J. Bates, K. A., Clarnette, R., Trivedi, D., Verdile, G., Sutton, T., Lenzo, N. P., Gandy, S. E., & Martins, R. N. (2011). New lexicon and criteria for the diagnosis of Alzheimer’s disease. *Lancet Neurology*, *10*(4), 299-300.

رحيميان، ج. (1392). جنبه­هاي صوري و معنايي عناصر وجهي در جمله­هاي فارسي. *زبان و زبان شناسي*، 1، 33-50.

عليشاهي، م. (1393). بررسي عملکرد سيستم کنترل و هدايت يک وسيله پرنده با کانارد نوساني. *مجله مهندسي مکانيک مدرس*، 14، 169- 175.

**مقاله در کنفرانس**

Game, A. (2001). Creative ways of being. In Morss, J. R., Stephenson, N., & Rappard, J. F. H. (Eds.), *Theoretical issues in psychology: Proceedings of the International Society for Theoretical Psychology 1999 Conference* (pp. 3-12). Sydney: Springer.

حبیبی، الف، و بنی­هاشمی، ض.، (1394). تعیین تاریخ واگرایی *Polystigma* از سایر *Sordariomycetes*. در م. جوان­نیکخواه، خ. بردی فتوحی­فر و ف. علی­آبادی (ویراستاران)، ­*خلاصه مقالات دومین کنگره قارچ­شناسی ایران* (ص. 23). کرج: انجمن قارچ­شناسی ایران.

**پایان‌نامه و رساله**

Ignatov, I. (2013). *Eastward voyages and the late medieval European worldview* (Master’s thesis, University of Canterbury, Christchurch, New Zealand).

Bekker, T. F. (2007). *Efficacy of water soluble silicon for control of* Phytophthora cinnamomi *root rot of avocado* (Doctoral dissertation, University of Pretoria, Pretoria, South Africa).

**وب­گاه**

Australian Psychological Society. (2008). *Substance abuse: Position statement*. Retrieved from http://www.psychology.org.au/publication/statements/substance/

هرمنوتیک. (۲۰۱۵). در *ویکی‌پدیا، دانشنامه­ی آزاد*. بازیابی‌شده از

]http://fa.wikipedia.org/w/index.php? title=‎هرمنوتیک&oldid=15565955

**پیوست(ها)**

...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود... ...پیوست‌ 1 در این‌جا وارد شود...

**Abstract**

**…Write the Title of Your Thesis/Dissertation in English Here…**

By

**…Write Your Name Here…**

...Write the abstract here...

**Keywords**: …Write the key words here…

**In the Name of God**

**…Write the Title of Your Thesis/Dissertation in English Here…**

By

**…Write Your Name Here…**

Thesis/Dissertation

Submitted to Zand Institute of Higher Education in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Science (M.Sc.)/ Master of Arts (M.A.)/Doctor of Philosophy (Ph.D.)

In

…Write the Full Name of Your Field-Major Here…

Zand Institute of Higher Education

Shiraz

Islamic Republic of Iran

**Evaluated and Approved by the Thesis/Dissertation Committee as: …Write the Degree Here…**

|  |  |
| --- | --- |
| ……………………………….. | R. Shaiesteh (Ph.D.), Prof. of the Dept. ofChemistry (Supervisor) |
| ……………………………….. | S. Farahani (Ph.D.), Associate Prof. of the Dept.of Nuclear Engineering (Advisor) |
| ………………………………. | A. Boushehri (Ph.D.), Assistant Prof. of the Dept.of Earth Science (Advisor) |
| ……………………………… | K. Saiedi (Ph.D.), Prof. of the Dept. of History, Shahid Beheshti University (External Examiner) |
| ……………………………… | K. Hashtroudi (Ph.D.), Associate Prof. of the Dept. of Art(Internal Examiner) |

July 2018



**Department of …Write the Name of Your Department Here…**

M.Sc./M.A. Thesis/Ph.D. Dissertation in

**…Write the Full Name of Your Field-Major Here…**

**…Write the Title of Your Thesis/Dissertation in English Here…**

**By**

**…Write Your Name Here…**

**Supervised by**

**…Write the Name of Your Supervisor #1 Here…(Ph.D.)**

**…Write the Name of Your Supervisor #2 Here…(Ph.D.)**

**July 2018**