

دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی (ره)

معاونت آموزشی و پژوهشی

شیوه نامه نگارش پایان نامه کارشناسی ارشد و رساله دکتری

فهرست مطالب

عنوان صفحه

**الف:ترتیب و بخش های پایان نامه / رساله...............................................................................................4**

**ب:شیوه نگارش**

1.کاغذ و نوع قلم.................... .............................................................................................................................................5

2.فاصله گذاری و حاشیه بندی...............................................................................................................................................7

3.شماره گذاری....................................................................................................................................................................8

4.جدول ها و شکل ها ..........................................................................................................................................................9

5.زیرنویس ..........................................................................................................................................................................9

6.درج اسامی لاتین در متن فارسی ..........................................................................................................................................9

7.روابط ریاضی و فرمول ها ...............................................................................................................................................10

8.نحوه ارجاع در متن و منابع و مأخذ...................................................................................................................................10

9.مشخصات جلد پایان نامه..................................................................................................................................................11

**ج : مشخصات نسخه الکترونیکی پایان نامه................................................................................................12**

**د: پیوست ها**

پیوست 1.صفحه عنوان به فارسی ...........................................................................................................................................13

پیوست2.صفحه عنوان به عربی...............................................................................................................................................14

پیوست3.صفحه حقوقی پایان نامه...........................................................................................................................................15

پیوست4.صفحه امضاء اساتید..................................................................................................................................................16

پیوست5.چکیده به فارسی......................................................................................................................................................17

پیوست6.فهرست مطالب .......................................................................................................................................................18

پیوست7.فهرست شکل ها ....................................................................................................................................................19

پیوست8 فهرست جدول ها...................................................................................................................................................20

پیوست9.سرفصل..................................................................................................................................................................21

پیوست 10.چکیده به انگلیسی...............................................................................................................................................22

پیوست 11صفحه عنوان به انگلیسی......................................................................................................................................23

**مقدمه:**

به منظور آشنایی و آگاهی دانشجویان با نحوه نگارش و چگونگی تدوین و تنظیم پایان نامه، هماهنگی در نحوه نگارش و تنظیم پایان نامه ها، رعایت نکات مندرج در این شیوه نامه در هنگام تنظیم پایان نامه توسط دانشجویان تحصیلات تکمیلی ضروری است. ناظر برحسن اجرای مفاد این شیوه نامه، معاونت آموزشی و پژوهشی دانشگاه می باشد.

**الف) ترتیب و بخش های پایان نامه / رساله**

پایان نامه / رساله های تدوین شده در دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی، باید به ترتیب حاوی بخش های زیر باشد:

**1.اولین صفحه:** بسم ا... الرحمن الرحیم ( در وسط صفحه)

**2.دومین صفحه:** صفحه عنوان فارسی (پیوست 1، توجه: روی جلد نیز مشابه این فرم است)

**تبصره:** در پایان نامه های عربی (در صورت نگارش صفحه عنوان به عربی) این صفحه جایگزین می گردد (پیوست شماره ی 2)

**3.سومین صفحه:** واگذاری حقوق مطابق پیوست شماره 3

**4. چهارمین صفحه:** تصویب نامه با امضای استادان راهنما، مشاور، داور، مدیر گروه و همچنین مهر گروه (مطابق با پیوست شماره 4) متناسب با تعداد اعضای هیات داوران تنظیم شود.

**5.پنجمین صفحه:** سپاسگزاری (اختیاری)

**6.ششمین صفحه:** اهدا و یا تقویم اثر (اختیاری)

**7.چکیده فارسی:** شامل هدف تحقیق، روش تحقیق و یافته­ها و نتیجه­گیری به دست آمده به طور مختصر به همراه 4 تا6 کلید واژه می­باشد (پیوست شماره 5)

**تبصره 1:** در پایان نامه های **عربی** ترتیب چکیده ها به صورت زیر می باشد:

-در پایان نامه هائی که متن عربی است : 1-چکیده عربی 2-چکیده فارسی

-در پایان نامه هائی که متن فارسی است : 1- چکیده فارسی 2-چیکده عربی

**توجه:** وجود چکیده لاتین برای کلیه رشته ها الزامی است.

**8.فهرست مطالب:** شامل عناوین اصلی و فرعی فصل ها، عنوان کتابخانه (فهرست مأخذ) و عناوین پیوست ها می باشد. نوشتن "عنوان" و "صفحه" در تمامی صفحات الزامی است اما عبارت " **فهرست مطالب** " فقط در صفحه اول ذکر می شود (پیوست شماره ی6).

**9.فهرست شکل ها:** (در صورت وجود): تصویرها، نمودارها، نقشه و منحنی ها به ترتیب همگی ذیل فهرست شکل ها ارائه می شوند. همچنین تمام شکل ها باید با کیفیت مناسب تهیه شوند (پیوست شماره 7)

**مثال :** شکل 1-2: ................

 شکل1-3: ..............................

**10.فهرست جدول ها** (پیوست شماره 8)

**11.فهرست علائم و نشانه ها** (در صورت وجود)

**12.متن اصلی**

**13.منابع و مأخذ**

**14.واژه نامه** (اختیاری)

**15.واژه یاب** (اختیاری)

**16.پیوست ها** ( در صورت وجود)

**17.چکیده لاتین** (Abstract) (پیوست شماره 10)

 **18.صفحه عنوان انگلیسی** (پیوست شماره 11) (توجه: پشت جلد نیز مطابق این صفحه است)

توجه: در تدوین و تایپ صفحات پایان نامه از هیچگونه کادر تزئینی و تذهیب استفاده نگردد.

**ب) شیوه نگارش**

آیین نگارش پایان نامه باید مطابق روش مورد تأیید معاونت آموزشی و پژوهشی دانشگاه و بر اساس فرمت ارائه شده باشد. رعایت قواعد و مشخصات تصریح شده در این شیوه نامه الزامی است.

**1.کاغذ و نوع قلم (Font)**

کلیه قسمت های پایان نامه باید روی کاغذ مرغوب به ابعاد 7/29\*21 تایپ می شود (در رابطه با پایان نامه های رشته ریاضی،آمار و فیزیک تصمیم گیری با اساتید می باشد)

**نوع قلم مورد استفاده در تمامی متن به صورت زیر می باشد** :

-پایان نامه های فارسی: B Nazanin یا B Zar

-پایان نامه های لاتین و کلمات لاتین در پایان نامه های فارسی: Times New Roman

-پایان نامه های عربی (چه به زبان فارسی و چه به زبان عربی): Lotus Linotyp

**اندازه قلم مورد استفاده در قسمت های مختلف پایان نامه طبق جداول زیر می باشد:**

**قلم های فارسی** B Nazanin یا B Zar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bold** | **اندازه** | **موقعیت استفاده از قلم** |
|  | 13 | چکیده فارسی |
|   | 13 | فهرست ها |
| \* | 15 | سرفصل ها |
| \* | 14 | زیرفصل 1 |
| \* | 13 | زیرفصل 2 |
|  | 13 | متن اصلی |
|  | 10 | زیرنویس ها |
| \* | 12 | عنوان جدول ها |
| \* | 12 | عنوان شکل ها |
|  | 12 | متن جدول ها |
|  | 12 | مراجع |

**قلم های لاتین (Times New Roman)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bold** | **اندازه** | **موقعیت استفاده از قلم در پایان نامه های لاتین** |
|  | 12 | چکیده |
|  | 12 | فهرست مطالب |
|  | 12 | متن |
| \* | 14 | سرفصل ها |
| \* | 13 | زیرفصل 1 |
| \* | 12 | زیرفصل 2 |
| \* | 12 | عنوان جدول ها |
| \* | 12 | عنوان شکل ها |
|  | 11 | متن جدول ها |
|  | 10 | زیرنویس |
|  | 12 | مراجع |

**قلم های عربی (Lotus Linotype)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bold** | **اندازه** | **موقعیت استفاده از قلم در پایان نامه های عربی** |
|  | 13 | چکیده |
|  | 13 | فهرست مطالب |
|  | 13 | متن |
| \* | 16 | سرفصل ها |
| \* | 15 | زیرفصل 1 |
| \* | 14 | زیرفصل 2 |
| \* | 12 | عنوان جدول ها |
| \* | 12 | عنوان شکل ها |
|  | 12 | متن جدول ها |
|  | 10 | زیرنویس |
|  | 13 | مراجع |

تبصره 1 : در صفحه چکیده تنها کلمات ((چکیده )) و ((کلیدواژه))bold باشد.

تبصره 2:در صفحات فهرست اعم از فهرست مطالب، جدول ها و شکل ها تنها کلمات ((**فهرست مطالب/شکل ها/جدول ها** ))، ((**عنوان**))، ((**صفحه**)) و **عنوان فصل ها** **Bold** باشد.

توجه: در فهرست مطالب جلوی عناوین فصل­ها هیچ نشانه و شماره صفحه ای درج نمی شود.

**2-فاصله گذاری و حاشیه بندی:**

-فاصله سطرها در تمامی پایان نامه های فارسی و عربی برابر تک خط(Single) و در پایان نامه های لاتین برابر با(1.5 Line)درWord می باشد.

-حاشیه ها از چهار طرف برابر5/3 سانتی متر می باشد. این حاشیه باید در سرتاسر پایان نامه رعایت شود.

**به جز صفحه اول هر فصل که در شکل شماره 1 نشان داده شده است** (از فاصله 7 سانتی متری بالای صفحه عنوان فصل نوشته، واز فاصله 15 سانتی متری متن شروع می شود)

**-توجه:** در مورد پایان نامه های فارسی و عربی عناوین فصول چپ چین و در مورد پایان نامه های لاتین راست چین می باشد.

-در صورتی که در برخی موارد اندازه شکل ها یا جدول ها بزرگتر از فضای داخل حاشیه ها باشد، با کوچک کردن آنها و یا با استفاده از کاغذ A3 (بصورت تاخورده) حاشیه رعایت گردد ( به شکل های 1و 2 توجه کنید)

 شکل 1 شکل2

 7 5/3

 فصل اول

 5/3

 5/3 شروع فصل 5/3 5/3

 5/3 5/3

**3.شماره گذاری**:

شماره صفحات آغازین **(از فهرست مطالب تا اول متن اصلی)** با حروف الفبای فارسی مانند: الف، ب. برای پایان نامه های لاتین با حروف الفبای انگلیسی نوشته شوند. تمامی صفحات متن اصلی که از فصل نخست شروع می شود، باید شماره گذاری شوند. شماره صفحات متن با اعداد 1،2،3و... در پایین و در وسط قرار می گیرد. فاصله شماره صفحه 5/1سانتی متر از لبه پایین است.

توجه شود که در صفحه اول هر فصل، شماره صفحه ذکر نمی شود، لیکن به حساب می آید.

-پخش ها و زیربخش ها به عدد شماره گذاری می شوند، بطوری که شماره فصل در سمت راست و شماره بخش بعد از آن آورده شود مانند:

3-2-4- بیان کننده زیر بخش4 از بخش 2 از فصل 3 است.

**4.جدول ها و شکل ها:**

تمامی شکل ها (تصویر، نمودارها، منحنی ها) و جدول باید با کیفیت مناسب تهیه شوند. به گونه­ای که کپی تهیه شده از آنها از وضوح کافی برخوردار باشد. تمامی شکل ها و جدول ها باید به ترتیب قرار گرفتن در متن در هر فصل شماره گذاری شوند، برای مثال جدول های فصل2، جدول2-1 و 2-2 و ... ، جدول های فصل3 ، جدول 3-1 و 3-2 و ... ذکر شود.

عنوان جدول ها در بالای آنها و عنوان شکل ها در زیر آنها ذکر گردد. چناچه جدول یا شکلی از مرجعی آورده شده است، مرجع در عنوان جدول یا شکل ذکر می گردد. همچنین لازم است کلیه شکل ها و جدول ها در متن با شماره آنها ارجاع شده باشد.

**جدول هایی که در راستای طولی** کاغذ تنظیم می شوند ، باید طوری قرار گیرند که متن بالای آن ها در سمت عطف پایان نامه واقع شود و هم چنین شکل هایی که در راستای طولی کاغذ تنظیم می شوند، باید طوری قرار گیرند که متن پایین آن ها در سمت لبه پایان نامه قرار گیرد. شکل ها و جدول ها حتی المقدور داخل متن و در نزدیک ترین فاصله به محلی که ذکر شده، آورده شوند.

**5.زیرنویس**

در صورتی که یک عبارت یا واژه نیاز به توضیح خاصی داشته باشد، توضیح را می توان به صورت زیرنویس در همان صفحه ارائه نمود. در این صورت عبارت یا واژه توسط شماره ای که به صورت کوچک در بالا و سمت چپ آن تایپ می شود ودر زیر نویس، توضیح مربوط به آن شماره ارائه می شود.

معادل انگلیسی لغات یا اصطلاحات فارسی که برای اولین بار به کار می رود به صورت زیرنویس (فقط برای یک بار) در صفحه مربوط درج شود (حتی المقدور در متن پایان نامه از به کار بردن واژه های با الفبای انگلیسی احتراز شود). زیرنویس ها، زیر یک خط که به فاصله ی 5/3 سانتی متر از لبه چپ کاغذ و حداقل 5/2سانتی متر از لبه پایینی و به طول موردنیاز رسم می شود، نوشته شود.

6.درج اسامی لاتین در متن فارسی: همه اسامی لاتین در متنی که به خط فارسی است و در زیرنویس به لاتین (یا به خط اصلی) یا Times New Roman با اندازه قلم 10 نوشته شود.

**7.روابط ریاضی و فرمول ها:** درهر فصل به طور جداگانه و به ترتیبی که در متن می آیند، در داخل پرانتز به عدد شماره گذاری شوند، به طوری که شماره فصل در سمت راست و شماره رابطه یا فرمول بعد از آن آورده شود طبق نمونه زیر:

 (1-5) F=ma

که بیان کننده رابطه 5 از فصل اول است.

**8.نحوه ارجاع در متن و فهرست منابع و مأخذ:** لازم است در متن به کلیه منابعی که مورداستفاده قرار می گیرند، اشاره شود .چنانچه در داخل متن از یک منبع مطلبی نقل شود بلافاصله پس از خاتمه جمله پرانتز باز می شود و منبع ذکر می گردد. نحوه ارجاع در متن به روش زیر می باشد:

-ذکر منبع با ارجاع به نام نویسنده و سال انتشار آن می باشد. برای مثال: (چامسکی، 1986) در این روش مراجع به ترتیب حروف الفبای نام نویسنده در فهرست منابع ذکر می گردد.

لازم است ذکر شود که در نقل قول مستقیم یا غیر مستقیم باید شماره صفحه مورد ارجاع از متن کتاب ذکر شود ولی ذکر شماره صفحه مقاله در متن لازم نیست و فقط سال انتشار مقاله کافی است مانند کتاب (چامسکی، 1986 :250) و مقاله (کهنمویی پور، 1392)

در صورتی که نقل قول مستقیم بیشتر از دوسه خط باشد با فونت ریزتر از متن اصلی و با تورفتگی از متن معادل انگلیسی لغات یا اصطلاحات فارسی که برای اولین بار به کار می رود به صورت زیرنویس(فقط برای یک بار) در صفحه مربوط درج شود (حتی المقدور در متن پایان نامه از به کا بردن واژه های انگلیسی احتراز شود). زیرنویس ها زیر یک خط که به فاصله 2.5سانتی متر از لبه چپ کاغذ و حداقل 3 سانتی متر از لبه پایینی و به طول موردنیاز رسم می شود، نوشته شود (در هر صورت لازم است 5/2 سانتی مترحاشیه پایین صفحه رعایت شود). زیرنویس ها در هر صفحه با شماره 2،1،... فارسی در گوشه ی بالای آخرین کلمه در متن مشخص می شوند (نام نویسنده، سال، صفحه)

در صورت استفاده از هرکدام از دو روش لازم است که جزئیات و شیوه ذکر منبع در متن و در فهرست مراجع منطبق بر یکی از شیوه های معروف و شناخته شده باشد.

**توجه: شیوه ارجاع دهی منابع در فهرست مراجع بر اساس فرمت APA می باشد.**

توجه: برای یکسان سازی منبع نویسی بهتر از نرم افزار End note و یا Reference manager استفاده کرد. نحوه منبع نویسی توسط گروه های آموزشی تعیین می گردد.

.

**9.مشخصات نسخه الکترونیکی پایان نامه**:

دانشجو موظف است نسخه الکترونیکی پایان نامه خود در قالب های کلی و جزئی به شرح زیر تهیه و لوح فشرده حاوی فایل های مربوطه به کتابخانه تحویل نمایند.

1.فایل Word,PDf کل پایان نامه

2.فایل اسکن شده شامل صفحه امضاء اساتید (داخل پایان نامه) که شامل اعلام نمره پایان نامه، امضاء تمامی اساتید و مهر مدیر گروه مربوطه می باشد.

نکته: حجم هیچ یک از فایل ها نباید از 30 مگابایت بیشتر باشد.

پیوست ها

پیوست 1



**دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی**(bold12)

**دانشکده**(bold11)

**گروه**(bold11)

**پایان نامه کارشناسی ارشد/رساله دکتری رشته ....... گرایش .......**(bold15)

عنوان پایان نامه (B Titr 15)

**استاد راهنما:** (bold14)

**دکتر**(bold12)

**استاد مشاور:**(bold14)

**دکتر**(bold12)

**دانشجو**(bold12)

**.....ماه....13** (bold11)

پیوست 2



جامعه شهید اشرفی اصفهانی(Lotus Linotype 16)

کلیه اللغات(Lotus Linotype 15)

قسم اللغه العربیه و آدابه(Lotus Linotype 14)

رساله مقدمه لنیل درجه الدکتوراه / الماجستیره فی فرع اللغه العربیه آدابها

(Lotus Linotype 20)

العنوان

(Lotus Linotype 22)

الاستاذ المشرف(Lotus Linotype 18)

الدکتور(Lotus Linotype 16)

الاستاذ المشرف المساعد(Lotus Linotype 18)

الدکتور(Lotus Linotype 16)

الطالب: (Lotus Linotype 18)

(Lotus Linotype 16)

رجب المرجب 1435 ه ق(Lotus Linotype 15)

**پیوست شماره 3**

**کلیه حقوق مادی و معنوی مترتب بر دست­آوردهای مطالعات، ابتکارات و نوآوری­های ناشی از پژوهش موضوع این پایان­نامه/رساله متعلق به دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی است. دانشجو موظف به رعایت آیین­نامه و منشور اخلاق در پژوهش برای ارائه و یا چاپ مطالب مستخرج از پایان نامه/رساله می­باشد.**

**پیوست 4**



**دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی**(bold12)

**دانشکده**(bold11)

**گروه**(bold11)

**پایان­نامه کارشناسی ارشد/رساله دکتری رشته.....گرایش ..... آقا/خانم....تحت عنوان** (bold15)

عنوان پایان نامه (B Titr 15)

در تاریخ ....... توسط هیات داوران بررسی و با درجه .... به تصویب نهایی رسید.

 1- استاد راهنمای پایان نامه دکتر ................. با مرتبه علمی .................................... امضاء(12)

 2- استاد مشاور پایان نامه دکتر ................. با مرتبه علمی ...................................... امضاء(12)

 3- استاد داور داخل گروه دکتر ................. با مرتبه علمی ...................................... امضاء(12)

 4- استاد داور خارج از گروه دکتر ................. با مرتبه علمی .................................... امضاء(12)

**مهر و امضا مدیرگروه**

پیوست 5

**چکیده:** (bold13)

چکیده شامل هدف تحقیق، روش تحقیق و یافته ها و نتیجه گیری به دست آمده به طور مختصر و باید بین 200 تا300 کلمه باشد. در چکیده از ارجاع به منابع و اشاره به جداول و نمودارها و همچنین ذکر روابط ریاضی بیان تاریخچه و تعریف مسئله اجتناب شود. (13)

**کلیدواژه­ها:** (bold 13)

کلیدواژه­ها بایستی بین 4 تا 6 کلمه باشد (12)

پیوست 6

**فهرست مطالب**

**عنوان** (bold 13) **صفحه**

**فصل اول: عنوان فصل**(bold 13)

1-1-.........................................................................................................................................................(13)

1-2-.........................................................................................................................................................(13)

**فصل دوم: عنوان فصل**(bold 13)

2-1-.......................................................................................................................................................(13)

2-2-......................................................................................................................................................(13)

**فصل سوم: عنوان فصل** (bold 13)

پیوست7

**فهرست شکل­ها**

**عنوان** (bold 13) **صفحه**

شکل1-1 زیرنویس تصویر....................................................................................................................................... (13)

شکل2-1 زیرنویس نمودار....................................................................................................................................... (13)

شکل3-1 زیرنویس نقشه.......................................................................................................................................... (13)

پیوست 8

**فهرست جدول­ها**

**عنوان** (bold 13) **صفحه**

جدول 3-1 بالانویس جدول.................................................................................................................................... (13)

جدول3- 2بالانویس جدول...................................................................................................................................... (13)

پیوست 9

**فصل اول** (bold 15)

 **عنوان فصل** (bold 15)

**2-1- مقدمه فصل اول** (bold 14)

متن اصلی: فصل اول (13)

پیوست10

**Abstract** (Times New Roman Bold 13)

Text (Times New Roman12)

**Keywords** (Times New Roman Bold 12): between 4 to 6 words (Times New Roman12)

پیوست 11

**Shahid Ashrafi Esfahani** **University** (Times New Roman Bold 12)

**Faculty of ……………** (Times New Roman Bold 11)

**Department of…………..** (Times New Roman Bold 10)

**Ph.D/M.Sc./M.A. Thesis** (Times New Roman Bold 16)

**Title of the Thesis** (Times New Roman Bold 15)

**Supervisor:** (Times New Roman Bold 14)

**Dr…………….**. (Times New Roman Bold 13)

**Advisor:** (Times New Roman Bold 14)

**Dr………..** (Times New Roman Bold 13)

**By:** (Times New Roman Bold 14)

**……** (Times New Roman Bold 13)

Month &Year