**بسمه تعالی**

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



دانشگاه جیرفت

دانشکده علوم انسانی

**شیوه­نامه نگارش پایان­نامه کارشناسی­ارشد**

**دانشکده علوم انسانی دانشگاه جیرفت**

مدیریت آموزش وتحصیلات تکمیلی دانشگاه جیرفت

دی 1392

**به منظور یکسـان­سازی شیوه نگارش پایان­نامـه­های کارشـناسی­ارشد، مـطالعه و استـفاده دقیق از این شیوه­نامه برای تمامی دانشجویان کارشناسی­ارشد دانشکده علوم انسانی (به استثنای رشته زبان انگلیسی) ضروری است.**

1. **جلد پایان نامه**
	1. جلد پایان نامه به صورت گالینگور و به رنگ سرمه­ای و نوشتار روی آن به شیوة زرکوب فراهم شود.
	2. نوشتار روی جلد مشابه نمونة فرم ( ب) است. روی جلد نام دانشگاه، دانشکده، عنوان پایان­نامه، پایان­نامه کارشناسی­ارشد رشتة .....، نام دانشجو، نام استاد (استادان) راهنما و استاد (استادان) مشاور (بدون هرگونه عنوان مانند جناب آقا یا سرکار خانم) فقط با کلمه «دکتر» و تاریخ دفاع نوشته شود.
	3. در عطف پایان نامه «عنوان، نام و نام خانوادگی و سال دفاع» نوشته می‏شود (به صورت زرکوب).
	4. در پشت جلد، آرم دانشگاه، نام دانشگاه و دانشکده، عنوان پایان نامه، نام دانشجو، نام استادان راهنما و مشاور به زبان انگلیسی زرکوب شود. همچنین سال و ماه میلادی دفاع از پایان نامه نوشته شود.
2. **ترتیب قرارگیری صفحات**

2-1- نخستین برگ: بسم الله الرحمن الرحیم

* 1. برگ دوم: مشابه نوشتار روی جلد (مطابق با پیوست ب).
	2. برگ سوم: گواهی دفاع با امضاء هیأت داوران (پیوست پ).
	3. حق مالکیت معنوی و مادی اثر (مطابق با پیوست ت).
	4. تقدیم اثر (اختیاری)
	5. سپاسگزاری (اختیاری)

از صفحة بسم الله تا صفحة سپاسگزاری، به صورت یک رو و از صفحة فهرست تا پایان به صورت دو رو (پشت و رو) چاپ شود.

* 1. فهرست مطالب، تصاویر، طرح­ها، نقشه­ها، جداول، نمودارها به ترتیب در صفحات جداگانه (مطابق با پیوست ث).

2-7-1 شماره­گذاری صفحاتِ فهرست، در وسط پایین صفحه و با حروف الفبای فارسی (الف، ب، پ، ت، ث، ...) صورت گیرد. در شماره­گذاری صفحات، از برگ بسم الله تا سپاسگزاری نیز شمرده می­شوند، اما در پایین صفحه نوشته نمی­شود. بنابراین شماره صفحة فهرست از «چ» آغاز خواهد شد.

* 1. پیشگفتار شامل معرفی فصول پایان نامه (اختیاری)
	2. چکیده فارسی پایان­نامه حداکثر در یک صفحه با قلم (Bzar 12) و فاصلة خطوط 8/0 سانتیمتر؛ که در آن به «اهداف»، «روش­ها» و «دستاوردها» اشاره می­شود. از ذکر منبع، تصویر، فرمول، زیرنویس و نمودار در چکیده پرهیز شود. در انتهای چکیده واژگان کلیدی (بین 4 تا 6 واژه)**«واژگان کلیدی: (با قلم Bzar Bold 12)»** با خط متن چکیده **(BZar12)** ذکر شود.

چـکیده به گونه­ای تایـپ شود که واژگان کـلیدی آن در آخرین سطر صفحه قرار گیرد و میان متن چکیده و واژگان کلیدی، یک اینتر فاصله باشد. شـماره­گـذاری صفحات پایان­نامه به صورت عددی (1، 2، 3، 4، ...) از صفحه چکیده آغاز می­شود.

* 1. متن اصلی پایان نامه؛ باید به صورت پشت و رو چاپ شود. شیوه نگارش متن اصلی پایان­نامه در بند «3» آمده است.

2-10-1-شماره­گذاری صفحات متن اصلی به صورت عددی و از عدد «1» در قسمت بالای صفحه آغاز می­شود. به نحوی که شماره صفحه در صفحات زوج در سمت راست بالا و در صفحات فرد در سمت چپ بالا قرار گیرد.

2-10-2- صفحه اول هر فصل در سمت چپ (صفحات فرد) قرار می­گیرد و در این صفحه و نیز صفحه چکیده نیازی به درج شماره صفحه نیست؛ اما به حساب می­آید. در این صفحه، عنوان فصل با قلم (**BzarBold 13**) و به صورت چپ­چین (سمت چپ صفحه) نوشته می­شود. شماره فصل نیز در صفحه نخست باید به حروف نوشته شود.

* 1. پیوست­ها (اختیاری)
	2. واژه­نامه فارسی و غیرفارسی و فهرست اعلام (اختیاری)
	3. فهرست منابع؛ مطابق با پیوست الف نوشته شود.
	4. چکیده انگلیسی
	5. صفحه مشخصات پایان­نامه به انگلیسی (ترجمه دقیق صفحه دوم پایان­نامه) مطابق با پیوست (ج).
1. شیوه نگارش متن اصلی پایان­نامه

3-1- متن اصلی پایان­نامه باید دست­کم شامل فصل­های زیر باشد:

ـ فصل نخست: «کلیات» شامل بیان مسأله، نوع پژوهش، پیشینه پژوهش، ضرورت و اهمیت، اهداف، پرسش­ها، فرضیات، روش (روش گردآوری اطلاعات، روش پژوهش، قلمرو مکانی و زمانی پژوهش).

ـ عنوان و تعداد فصول پایان­نامه از فصل دوم تا فصل پایانی (نتیجه­گیری) بسته به ماهیت رشته، روش پژوهش و با تأیید استاد راهنما تعیین می­شود.

ـ فهرست منابع.

* 1. متن اصلی پایان نامه روی برگ A4 به صورت پشت و رو و با قلم فارسی (Bzar 13) و قلم انگلیسی (Times New Roman 11) (قلم انگلیسی همواره 2 شماره کوچک تر از فونت فارسی باشد) با فاصله خطوط 1 سانتیمتر نوشته شود. در صورت نیاز به تصاویر بزرگ‏تر، از کاغذ A3 با رعایت حاشیه مناسب، به صورت تاخورده استفاده شود. حاشیه بالا، پایین، راست و چپ صفحات مطابق نمونه زیر باشد (سمت راست برای صفحه نخست هر فصل و سمت چپ برای دیگر صفحات):



در بالای صفحات سمت راست (صفحات زوج) در متن پایان نامه، Header باید به صورت نگاره زیر بیاید (شماره صفحه، آرم دانشگاه، عنوان پایان نامه با خط Bzar و اندازه فونت 10 ).



و در بالای صفحات سمت چپ (صفحات فرد)، Header مطابق با نگاره زیر، به صورت قرینه نسبت به صفحات زوج تنظیم گردد و به جای عنوان پایان نامه، «عنوان فصل» نوشته شود.



* 1. تیترهای اصلی و فرعی با اعداد به صورت «3-1-» یا «3-1-2-» مشخص می­شوند که عدد 3 شماره فصل، عدد 1 شماره بخش یا تیتر اصلی و عدد 2 شماره قسمت یا تیتر فرعی است.
	2. عنوان هر فصل (تیترهای اصلی) با قلم (**Bzar Bold 13**) و تیترهای فرعی با قلم (**Bzar Bold 12**) و زیربخش با قلم (**Bzar Bold 11**) نوشته ­شوند. چنان‏چه زیر بخش بعدی نیز وجود دارد از بخش‏بندی کوچک‏تر به صورت شماره‏ای استفاده نشود (مانند 3-1-1-1-) و نام آن عنوان بدون شماره و با خط متن به صورت ایتالیک نوشته شود.
	3. نخستین خط در نخستین پاراگراف هر بخش یا قسمت، بدون tab (تورفتگی) و از پاراگراف دوم به بعد با tab نوشته می­شود.
	4. اعداد یک تا نُه (تک رقمی) درون متن حتماً به حروف و از عدد 10 به بالا (چندرقمی) به صورت عددی و اعداد کسری به حروف (دو پنجم، یک سوم) نوشته می­شوند.
	5. تا حدّ امکان از نوشتن واژه غیرفارسی (مثلاً انگلیسی) در متن خودداری شود. این واژگان به صورت فارسی در متن و واژگان انگلیسی آن در زیرنویس (پاورقی) نوشـته شوند. هرگونه توضیح لازم برای برای یک عبارت مانند کوتاه‏واژگان (مخفف) و ... به صورت زیرنویس آورده شود. زیرنویس‏ها با شماره و در پایین همان صفحه نوشته می­شوند و شماره آن در هر صفحه از 1 آغاز می‏شود. برای زیرنویس ­های فارسی، قلم (Bzar 10) انتخاب و راسـت­چین شود و برای پاورقی­های انگلیسی، قلم (Times New Roman 8) استفاده و چپ­چین باشد.
	6. تصاویر، نقشه­ها، نمودار­ها، طرح­ها و جداول بایستی داخل متن و در نزدیک­ترین فاصله به مطلب مورد نظر در متن بیاید و به ترتیب بر اساس شماره فصل، شماره گذاری شوند (مثلاً برای جداول فصل دوم، جدول 2-1، جدول 2-2 و ...).
	7. توضیحات تصاویر، نقشه­ها، طرح­ها و نمودارها در زیر آنها و توضیح جداول در قسمت بالای جدول و به صورت راست چین با قلم (Bzar 10) نوشته شود. برای جداولی که به صورت افقی (در راستای طولی کاغذ) تنظیم ­می­شوند، توضیح آنها باید در قسمت عطف (شیرازه) پایان­نامه باشد.
	8. برای واحدهای اندازه‏گیری سیستم بین‏المللی متریک (SI) بکار می‏رود.

**پیوست (الف) شیوه نامه تنظیم منابع در پایان­­نامه­های علوم انسانی**

1. **ارجاعات درون متن:**

برای ارجاعات درون­متن، بلافاصله پس از جمله مربوط به هر منبع، پرانتز باز می­­شود و مشخصات منبع ذکر می­گردد و پس از پرانتز آخر، نقطة پایان جمله گذاشته می­شود.

* 1. برای مقالات و کتاب­هایی با یک نویسنده: ارجاعات متن بايد داخل پرانتز به ترتيب نام نويسنده، سال و صفحه ذکر می­شود؛ مثال: (اکبرآبادی، 1390: 254).
	2. برای مقالات و کتاب­هایی با دو نویسنده: (اصغری و دهرامی، 1391: 21).
	3. برای کتاب­ها و مقالاتی با بیش از دو نویسنده، نویسنده اول ذکر می­شود و سایرین به صورت همکاران نوشته می­شود: (امیرحاجلو و همکاران، 1388: 31)
	4. برای ارجاع به چند صفحه از یک کتاب یا مقاله، صفحه اول و آخر به ترتیب از راست به چپ نوشته می­شود و بین آنها خط تیره آورده می­شود: (دهقانی، 1392: 33-36).
	5. اگر از یک نویسنده، دو مقاله یا کتاب با تاریخ یکسان وجود دارد، با «الف» و «ب» از هم متمایز می­شود:

(سقایی، 1392 الف: 34) ـ (سقایی، 1392 ب: 78).

* 1. اگر مطلب یک منبع به صورت غیرمستقیم استفاده شده و نقل قول مستقیم نیست، به اختصار از «ر.ک.» (به معنای رجوع کنید به) قبل از نام خانوادگی استفاده می­شود: (ر.ک. وزین افضل، 1389: 45).
	2. برای ارجاع به تصاویر و نقشه­هایی که شماره صفحه آنها در منبع اصلی مشخص نیست، بعد از سال چاپ اثر، شماره تصویر ذکر می­شود: (اسکندری، 1391: تصویر 3).
	3. در صورتی که منبع غیر فارسی، ترجمه شده است، نام خانوادگی نویسنده خارجی به صورت فارسی نوشته می­شود و سال چاپ ترجمه مقاله یا کتاب (به شمسی) ذکر می­گردد: (ویلکینسون، 1389: 21).
	4. اگر منبع غیرفارسی مورد استفاده، ترجمه نشده، نام خانوادگی نویسنده به زبان اصلی و سال چاپ منبع به میلادی یا قمری ذکر می­گردد: (Hill, 2011: 145)، (الجوزی، 1431: 23).
	5. برای کتاب­هایی که مؤلف آنها ناشناخته است (مانند کتب تاریخی)، به جای نام نویسنده کتاب، عنوان کتاب ذکر می­شود. مانند: (حدود العالم، 1362: 34).
	6. برای منابعی که تاریخ چاپ آنها مشخص نیست، از واژه «بی­تا» استفاده می­شود، مانند: (افضل­الملک، بی­تا: 78).
1. **ارجاعات پایانی:**

در نگارش منابع پایانی، رعایت نکات شیوه­نامه زیر الزامی است. فهرست منابع پایانی بر اساس حرف اول نام خانوادگی نویسنده و به ترتیب حروف الفبا تنظیم می­شود. لازم است ابتدا فهرست منابع فارسی و سپس فهرست منابع غیرفارسی ذکر شود. برای نوشتن منابع نیازی به شماره­گذاری منابع نیست.

برای کتاب­هایی که مؤلف آنها ناشناخته است (مانند کتب تاریخی)، به جای نام نویسنده کتاب، عنوان کتاب ذکر می­شود.

* 1. **ارجاعات کتاب:** نام خانوادگی یا شهرت، نام، (سال انتشار داخل پرانتز). *نام کتاب به صورت ایتالیک*، نام مترجم يا مصحح، نوبت چاپ (چاپ اول قید نمی­شود و از چاپ دوم به بعد باید ذکر شود)، شهر محل نشر: ناشر.

**مثال 1:** امیرحاجلو، سعید، (1389). *باستان­شناسی دوران اسلامی*، تهران: جهاد دانشگاهی.

**مثال 2:** یعقوبی، احمد ابن ابی یعقوب، (1382). *البلدان*، محمدابراهیم آیتی، چاپ چهارم، تهران: علمی و فرهنگی.

**مثال 3:** دارک، کن آر، (1381). *مبانی نظری باستان شناسی*، کامیار عبدی، تهران: مرکز نشر دانشگاهی.

مثال 4:

 Wilkinson, Viliams, (2009). *Introduction to Archaeology*, London: Rotladge.

2-1-1- برای منابعی که دو نویسنده دارند، نام خانوادگی نویسنده اول، نام نویسنده اول و نام و نام خانوداگی نویسنده دوم، (سال انتشار)، *نام کتاب به صورت ایتالیک*، نام مترجم یا مصحح، نوبت چاپ، شهر محل نشر: ناشر.

**مثال:** دهرامی، مهدی و یوسف اصغری بایقوت، (1392). *دیبای سخن*، تبریز: انتشارات فروزش.

ـ برای منابع با بیش از دو نویسنده، تنها نام خانوادگی و نام نویسنده اول نوشته می­شود و نویسندگان دیگر، به صورت همکاران نوشته می شوند.

ـ برای منابعی که مؤلف آنها ناشناخته است (مانند کتب تاریخی)، به جای نام نویسنده کتاب، عنوان کتاب ذکر می­شود. مانند: حدود العالم من المشرق الی المغرب، (1362). ترجمه و تصحیح حسبن قره­چانلو، تهران: امیرکبیر.

ـ برای منابعی که تاریخ چاپ آنها مشخص نیست، از واژه «بی­تا» استفاده می­شود.

* 1. **ارجاعات مجموعه مقالات همایش­ها:**
		1. **ارجاع کلّی به مجموعه مقالات:** نام خانوادگی گردآورنده، نام گردآورنده، (سال چاپ). عنوان مجموعه مقالات به صورت ایتالیک، محل برگزاری همایش.
		2. **ارجاع به یک مقاله از مجموعه مقالات همایش:** نام خانوادگی نویسنده مقاله، نام نویسنده مقاله، (سال چاپ). «عنوان مقاله داخل گیومه»، *عنوان مجموعه مقالات به صورت ایتالیک*، نام گردآورنده مجموعه مقالات، مکان برگزاری همایش، شماره صفحات مقاله در مجموعه مقالات.
	2. **ارجاعات مجموعه مقالات ویژه­نامه و کتاب­هایی که هر فصل آن توسط یک نویسنده نوشته شده است:**

2-3-1- **ارجاع کلّی به مجموعه مقالات ویژه­نامه و کتاب**: نام خانوداگی گردآورنده یا ویراستار، نام گردآورنده، (سال چاپ). عنوان مجموعه مقالات به صورت ایتالیک، شهر محل چاپ: انتشارات.

2-3-2- **ارجاع به یک مقاله از مجموعه مقالات ویژه­نامه و کتاب:** نام خانوادگی نویسنده مقاله، نام نویسنده مقاله، (سال چاپ). «عنوان مقاله داخل گیومه»، *عنوان مجموعه مقالات به صورت ایتالیک*، نام گردآورنده یا ویراستار مجموعه مقالات، شهر محل چاپ: انتشارات، شماره صفحات مقاله در مجموعه مقالات.

* 1. **ارجاعات مجلات معتبر علمی:**

**2-4-1 ارجاع به مقالات تألیفی فارسی و غیرفارسی:** نام خانوادگی نویسنده مقاله، نام نویسنده مقاله، (سال چاپ مجله). «عنوان مقاله داخل گیومه»، *نام مجله به صورت ایتالیک*، مکان چاپ مجله، سال چاپ، دوره چاپ، شماره صفحات مقاله در مجله از صفحه اول تا آخر.

**مثال 1:** امیرحاجلو، سعید، (1391). «تبیین علل شکل­گیری و تخریب اقامتگاه­های میان­راهی صفویان در شمال اصفهان»، *مجله علمی ـ پژوهشی مرمت و بافت­های تاریخی*، دانشگاه هنر اصفهان، سال اول، شماره دوم، صص: 91-72.

**مثال 2:**

Grube, Ernst, (1991). “the art of Islamic pottery”, *the metropolitan museum of art bulletin*, No. 8, pp: 209-228.

**2-4-2- ارجاع به مقالات ترجمه­ شده به فارسی:** نام خانوادگی نویسنده اصلی مقاله، نام نویسنده مقاله، (سال چاپ مجله فارسی). «عنوان مقاله داخل گیومه»، *نام مجله فارسی به صورت ایتالیک*، مکان چاپ مجله فارسی، نام مترجم، سال چاپ، دوره چاپ، شماره صفحات مقاله در مجله از صفحه اول تا آخر.

**مثال:** بلر، شیلا، (1390). «کتیبه­ای از بروجرد؛ اطلاعاتی جدید از گنبدخانه­های مساجد سلجوقی»، *مجله علمی ترویجی اثر*، سازمان میراث فرهنگی، ترجمه سعید امیرحاجلو، شماره 48، صص: 37-21.

* 1. **سايتهای اينترنتی:**

نام خانوادگی، نام نويسنده، (آخرين تاريخ و زمان به روز رسانی). «عنوان موضوع داخل گيومه»، *نام و نشانی اينترنتی به صورت ايتاليک.*

* 1. **پایان نامه­ها:**

نام خانوادگی مؤلف، نام مؤلف، (سال چاپ). «عنوان پایان نامه داخل گیومه»، *پایان­نامه کارشناسی ارشد رشته ....*، به راهنمایی، دانشکده، دانشگاه، (برای پایان نامه ها حتماً در انتهای مشخصات، اصطلاح منتشر نشده ذکر شود).

مثال: اکبرآبادی، محسن، (1387). «بررسی رویکردهای خیام­شناسی»، *پایان نامه کارشناسی­ارشد رشته زبان و ادبیات فارسی*، به راهنمایی دکتر علی صفایی سنگری، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه گیلان، (منتشر نشده).

* 1. **گزارش­ها:**

نام خانوادگی نویسنده گزارش، نام نویسنده، (سال گزارش). عنوان گزارش درون گیومه، مکان نگهداری گزارش به صورت ایتالیک، (منتشر نشده).

مثال: سقایی، سارا، (1391)، «مکان­یابی و بررسی روشمند باستان­شناسی شهر اسلامی کلار در مازندران»، *بایگانی سازمان میراث فرهنگی استان مازندران و پژوهشکده باستان­شناسی کشور*، (منتشر نشده).

 (پیوست ب برای نوشتار روی جلد)



**دانشگاه جیرفت (12 BZar Bold)**

**دانشکده علوم انسانی (10 BZar Bold)**

**گروه .... (10 BZar Bold)**

**عنوان پایان نامه (18 BZar Bold)**

پایان نامه کارشناسی ارشد(16 BZar)

**نام دانشجو (Bzar Bold 12)**

استادان راهنما: (16 BZar)

**نام استاد (استادان) راهنما (Bzar Bold 12)**

استادان مشاور: (14 BZar)

**نام استاد (استادان) مشاور (Bzar Bold 12)**

**ماه و سال دفاع (Bzar Bold 10) (مثلاً تیر 1393)**

(پیوست پ برای گواهی دفاع)



**دانشگاه جیرفت (12 BZar Bold)**

**دانشکده..........** **(10 BZar Bold)**

**گروه......... (10 BZar Bold)**

**گواهی دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد (14 BZar Bold)**

هیئت داوران پایان نامه کارشناسی ارشد خانم/ آقای در رشته گرایش

با عنوان:

را در تاریخ با نمره و درجه  ارزیابی نمود. **(13 BZar)(کلمات داخل جاهای خالی با BZar Bold 13).**

**مشخصات هیأت داوران** (قلم **BZar Bold 13**) (داخل جدول با قلم **13 BZar )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *نام و نام خانوادگی* | *سمت* | *مرتبه دانشگاهی* | *دانشگاه( موسسه)* | *امضاء* |
|  | استاد راهنمااستاد راهنمااستاد مشاوراستاد مشاورداورداورنماینده تحصیلات تکمیلی |  |  |  |

مدیر تحصیلات تکمیلی: امضاء:

(پیوست ت)



**آیین نامه حق مالکیت معنوی و مادی پایان­نامه­ها و طرح­های پژوهشی دانشگاه جیرفت**

به منظور حفظ کرامت انسانی و رعایت حقوق مادی و معنوی دانشگاه و پژوهشگران، در راستای سیاست­های حوزه پژوهشی و فناوری دانشگاه، رعایت موارد زیر بر تمامی اعضای هیأت علمی، دانشجویان، دانش­آموختگان و همکاران طرح ضروری است:

ماده 1- حق نشر و تكثير پايان­نامه و درآمدهاي حاصل از آن در اختیار دانشگاه جیرفت و دیگر مؤسسات یا نهادهای حامی پایان­نامه است. حقوق معنوي پديدآورندگان محفوظ خواهد بود.

ماده 2- انتشار کتاب، نرم­افزار، مقاله يا مقـالات برگرفته از پايان‌نامه در نشـريات و مجـامع علمي، هم در زمان دانشـجویی و هم پس از دانش­آموختگی ‌بايد به نام دانشگاه باشد. در آثاری كه پس از دانش‌آموختگي با ترکیب دستاوردهای پایان­نامه و اطلاعات جدید منتشر مي‌شود نيز بايد نام دانشگاه نوشته شود. در هر صورت، مسئوليت علمي مقاله به عهده استادان راهنما و دانشجو است و کسب اجازه از استادان راهنما و مشاور و حوزه پژوهشی دانشگاه ضروری است.

ماده 3- هر گونه ثبت اختراع حاصل از پایان­نامه يا ارائه يافته­های آن در جشنواره‌هاي ملّي، منطقه‌اي و بين‌المللي بايد با هماهنگي استاد راهنما و از طريق معاونت پژوهشي دانشگاه انجام گيرد.

ماده 4- اين آيين‌نامه در 4 ماده در تاريخ ............... در شورای تحصیلات تکمیلی و در تاریخ ............... در هیأت رئیسه دانشگاه به تأييد رسيد و در جلسه مورخ .................. در شوراي دانشگاه به تصويب رسيد و از تاريخ تصويب در شوراي دانشگاه لازم‌الاجرا است.

«اينجانب ..... دانش­آموختة مقطع ..... در رشتة ..... با گرایش ..... در دانشكده ..... متعهد مي­شوم:

ـ مواد آئين­نامه حق مالکيت مادي و معنوي پایان­نامه­ها و طرح­های پژوهشی دانشگاه جیرفت را دربارة انتشار آثار برگرفته از پايان نامه خود رعايت نمايم.

ـ این پایان­نامه حاصل پژوهش اینجانب است و در صورت استفاده از دستاوردهای دیگران، در منابع به آنها اشاره نموده­ام.

ـ این پایان نامه قبلاً در هیچ دانشگاه یا مؤسسة آموزشی عالی برای دریافت مدرک تحصیلی هم­سطح، بالاتر یا پایین­تر ارائه نشده است.

ـ در صورت چاپ پایان­نامة خود به صورت کتاب، در صفحه سوم كتاب (پس از برگ شناسنامه‌) این عبارت را درج کنم: «كتاب حاضر، حاصل پایان­نامه نگارنده در رشته ‌... است‌ كه در سال‌ ... در دانشكده ... دانشگاه ... به راهنمايي ... و مشاوره ... از آن دفاع شده است‌.»

ـ در صورت چاپ پایان­نامة خود به صورت کتاب، تعداد يك درصد شمارگان كتاب (در هر نوبت‌چاپ‌) را به «دفتر نشر آثارعلمي‌» دانشگاه اهدا كنم و دانشگاه در نگهداری یا فروش مازاد نياز خود مختار است. در صورت عدم رعايت این بند، 50% بهاي شمارگان چاپ شده را به عنوان خسارت به دانشگاه جیرفت‌ بپردازم و در صورت عدم پرداخت بهای فوق، دانشگاه می­تواند از طریق مراجع قضایی خسارت مذکور را مطالبه و وصول کند.

در صورت اثبات تخلف از مفاد آئين­نامه (در هر زمان) اعتبار مدرک تحصیلی صادر شده توسط دانشگاه جیرفت برای اینجانب لغو خواهد شد و هیچ­گونه ادعا و اعتراضی نخواهم داشت.»

نام و نام خانوداگی دانشجو:

تاریخ:

امضا

(پیوست ث)

**فهرست مطالب (Bzar Bold 14)**

**عنوان (Bzar Bold 10) صفحه**

چکیده (Bzar 12) **............................................................................................................................................................1**

**فصل نخست: کلیات**

* 1. (Bzar 12) .........................................................................................................................................................2
	2. .............................................................................................................................................................................4

1-2-1- ...............................................................................................................................................................5

1-2-2- ...............................................................................................................................................................6

* 1. .............................................................................................................................................................................8

**فصل دوم:**

* 1. (Bzar 12) ........................................................................................................................................................13
	2. ............................................................................................................................................................................15
	3. ............................................................................................................................................................................19

**فصل سوم:**

**.**

**.**

**.**

(پیوست ج)



Department of …….. (Times New Roman 12)

Faculty of …..(Times New Roman 12)

University of Jiroft(Times New Roman 12)

**Title (Times New Roman bold 16)**

A thesis submitted in partial fulfillment of requirements for the degree of M. A. (Times New Roman 12)

By: (Times New Roman 12)

**Author’s name (Times New Roman bold 12)**

Supervisor: (Times New Roman 12)

**Name (Times New Roman bold 12)**

Advisor: (Times New Roman 12)

**Name (Times New Roman bold 12)**

Date (Times New Roman 12) (example: 2014)