





ضوابط تدوین پایاننامهٔ کارشناسی ارشد/رسالهٔ دکتری دانشگاه گیلان مصوب جلسهٔ مورخ 93/09/09 شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه

توضیح: درخصوص مواردی که با عبارت «اختیاری» مشخص شدهاند، لازم است حسب نظر گروه و برای کلیهٔ دانشجویان یک گروه آموزشی یا پژوهشی به طور یکسان عمل شود.

جلد: جلد پایاننامهٔ مقطع کارشناسی ارشد به رنگ مشکی و رسالهٔ مقطع دکتری به رنگ سبز یشمی است. (مطابق نمونهٔ 1 برای روی جلد و 1-1 برای پشت جلد)

عطف (حاشیهٔ بیرونی حدفاصل بین پشت و روی جلد پایاننامه): درج مقطع، رشته-گرایش (اختیاری)، نام دانشجو و سال ضروری است.

اجزاي پاياننامه:

- 1- صفحة بسم الله الرحمن الرحيم؛
- 2- صفحة عنوان (مطابق نمونة 2)؛
- 3 تصویر صور تجلسهٔ دفاع از پایان نامه \sqrt{m} ساله به فارسی (مطابق نمونهٔ 3) و انگلیسی
 - 4- تعهد اصالت پایاننامه ارساله (مطابق نمونهٔ 4)؛
 - 5- صفحه تقدیم (فقط در یک صفحه و اختیاری)؛
 - 6- صفحه سیاسگزاری (فقط در یک صفحه و اختیاری)؛
 - 7- فهرست مطالب؛
 - 8- فهرست جدولها (درصورت وجود)؛
- 9- فهرست شكلها (شامل تصاوير، نمودارها، دياگرامها و نظاير آن درصورت وجود)؛
 - 10- فهرست نقشهها (در صورت وجود)؛
 - 11- فهرست علائم اختصاري (درصورت وجود)؛
- 12- حكيدهٔ فارسي ياياننامه/رساله + كليدواژه (حداكثر 500 كلمه و حداكثر در 2 صفحه مطابق نمونهٔ 5)؛
 - 13- مقدمه؛
- 14- متن اصلی پایاننامه / ساله به تفکیک فصلها (نتیجه گیری نهایی و پیشنهادهای ادامهٔ کار می تواند در پایان فصلِ بحث، و یا به صورت فصل جداگانه در نظر گرفته شود)؛
 - نکته: مجموع موارد 13 و 14 حداکثر می تواند در 5 فصل تنظیم شود.
 - 15- فهرست منابع؛
 - 16- پیوستها (شامل تصاویر مقالات منتشر شده حاصل از پایاننامه/رساله، نقشهها، برنامهٔ کامپیوتر و ... درصورت نیاز)؛
 - 17- چكيدهٔ انگليسي پاياننامه/ساله + كليدواژه (حداكثر 500 كلمه و حداكثر در 2 صفحه مطابق نمونهٔ 6)،
 - 18- تعهد اصالت پایاننامه /رساله به انگلیسی (مطابق نمونهٔ 4-1)؛
 - 19- تصوير صورتجلسهٔ دفاع از پاياننامه/رساله به انگليسي (مطابق نمونهٔ 3-1)؛
 - 20- صفحهٔ عنوان به انگلیسی (مطابق نمونهٔ 2-1).





عنوان: چون عناوین پایاننامهها/رسالهها در بانکهای اطلاعاتی ثبت میشود، لازم است علاوهبر رسا بودن، مختصر باشد.

کادربندی: کادربندی صفحات پایاننامه / ساله لازم است یکسان باشد. فاصلهٔ شروع خطوط از لبههای سمت راست و چپ صفحه، 3 سانتی متر، فاصلهٔ سطر اول تا لبهٔ بالایی 2/5، و تا لبهٔ پایینی 2 سانتی متر باشد. کلیهٔ نمودارها، جدولها، نقشهها، شکلها و فهرستها باید در کادر مذکور گنجانده شوند.

شماره گذاری صفحات:

شمارهبندی صفحات قبل از مقدمه (از صفحهٔ تقدیم) به صورت الفبای فارسی است. شماره گذاری از صفحهٔ اول مقدمه تا انتها به صورت عددی تنظیم شود. شمارهٔ صفحات در سمت چپ بالای صفحه، و یا پایین صفحه در وسط درج شود.

نحوهٔ حروفچینی:

حروف چینی پایان نامه ارساله بر روی کاغذ A4 یکرو، و یا پشتورو (با نظر استاد راهنما) توسط چاپگر لیزری یا نظایر آن انجام شود. نوع قلم متن پایان نامه ارساله، لوتوس، نازنین، بدر، میترا یا معادل آنها در نرم افزارهای موجود انتخاب شود. اندازهٔ قلم 12، و فاصلهٔ بین سطرها 9 میلی متر باشد. متن فهرست منابع و چکیدهٔ فارسی و انگلیسی با فاصلهٔ خطوط 7 میلی متر و اندازه قلم 12 تایپ شود. کلیدواژه ها با قلم 11 بولد نوشته شود.

رسمالخط:

در نگارش پایاننامه / ساله ضرورت دارد به رسمالخط درست (مصوب فرهنگستان) و آیین نگارش توجه جدی شود.

چکیده:

حداکثر در دو صفحه. از اشاره به مراجع در چکیده خودداری گردد. کلیدواژهها در انتهای صفحهٔ چکیده می آید و به ترتیب حروف الفبا تنظیم می شود. ضمن اینکه واژگان باید با ویر گول از یکدیگر جدا شوند.

شماره گذاری مطالب:

موضوع اصلی پایاننامه / ساله به چند فصل و هر فصل می تواند به چند بخش تقسیم شود. صفحهٔ اول هر فصل با دو سطر فاصله از کادربندی بالای صفحهٔ مربوطه آغاز می شود. عنوان بخشهای هر فصل با یک سطر فاصله از آخرین سطر بخش قبلی شروع می شود. هریک از بخشهای هر فصل با شمارههای فصل و بخشی که با یک خط فاصله (-) از یکدیگر جدا شدهاند، مشخص می گردد. عدد سمت راست بیانگر شمارهٔ فصل، و عدد سمت چپ، شمارهٔ بخش مورد نظر است. اگر هر بخش چند زیربخش داشته باشد، شمارهٔ هر زیربخش در سمت چپ عدد فوق قرار می گیرد. مشلاً: سومین زیربخش از بخش چهارم فصل دوم به صورت 2-4-3 نوشته می شود.

شمارهگذاری شکلها و جدولها و عنوانبندی آنها:

شماره گذاری شکلها و جدولها نیز از قاعدهٔ بالا تبعیت می کند. به عنوان مثال شکل ده از فصل یک به این صورت نوشته می شود: «شکل 1-10». شماره و عنوان جدولها به صورت وسطچین در بالای جدول و شماره، و عنوان شکلها در زیر شکل آورده می شود. عنوان شکلها و جدولها با اندازه قلم 10 نوشته می شود.

شماره گذاری روابط و فرمولها:

هر رابطهای در متن با دو شماره که با خط فاصله از هم جدا شدهاند مشخص می شود. عدد سمت راست بیانگر شمارهٔ فصل، و عدد سمت چپ، شمارهٔ تر تیبی رابطهٔ مورد نظر در فصل مذکور است. شمارهٔ فرمول یا رابطه در داخل پرانتز و در ابتدای سمت راست خطی که فرمول در آن ارائه شده است، نوشته می شود. مثال: Y=a+bX (8-1)





پانوشت انواعی دارد که در نوشتن پایان نامه ℓ رساله سه نوع آن بیشتر به کار می رود: الف- پانوشت توضیحی؛ ب- پانوشت ترجمه ای؛ پ- پانوشت تلفظی. هر سه نوع پانوشت در تمام پایان نامه ℓ رساله، تنها یک بار، و آن هم برای نخستین باری که به آن اشاره می شود با شمارهٔ فارسی با اندازه قلم 10 در بالای کلمه مشخص، و در پایین صفحه، بعد از نوشتن عدد مربوطه، گذاشتن یک نقطه (یا خط-) و رعایت فاصله، و با اندازهٔ یک یا دو واحد کوچکتر از متن اصلی نوشته می شوند. در پانوشت، مطالب فارسی به صورت راست چین و مطالب لاتین به صورت چپ چین درج می گردد. پانوشت ها روی نخستین کلمه در متن بخش مربوطه نوشته می شوند.

منابع:

فهرست منابع، مراجع و مآخذ در متن پایاننامه/رساله به یکی از سه صورت (حسب سنت رایج در گرایش مربوطه) آورده می شود: 1- ذکر مرجع در متن پایاننامه به صورت نام، سال و صفحه (اختیاری) انجام می گیرد. به عنوان مثال (اسمعیلی، 1389: 410) و یا (اسمعیلی و Smith, M.A., et al. 2008)، (Smith, M.A. 2007, PP: 10-15). (10-15: 1375)، فهرست مراجع در این حالت در انتهای پایاننامه/رساله به صورت الفبایی در دو بخش مجزای مراجع فارسی و مراجع خارجی تنظیم می شود.

در این شیوه به منظور ذکر منابع مورد استفاده در متن پایاننامه / ساله، اگر منبع مورد نظر توسط یک یا دو نفر نوشته شده باشد، نام خانوادگی هر دو نفر می آید، اما اگر تعداد نویسندگان بیش از دو نفر باشد تنها به ذکر نام نویسندهٔ اول و سپس عبارت «و همکاران» اکتفا می شود. از ذکر القاب و عناوین افراد مانند مهندس، دکتر و مانند آن خودداری شود. نام کوچک نویسندگان در متن نوشته نمی شود.

1-1-اگر نام نویسنده/نویسندگان در متن پایاننامه/رساله ذکر نشود، نام نویسنده و سال انتشار منبع در آخر جمله و یا پاراگراف مربوطه در داخل پرانتز درج می شود. در این صورت منابع فارسی به صورت فارسی و منابع انگلیسی به انگلیسی نوشته می شوند. در منابع فارسی نوشتن ویرگول (۰) بین نام نویسنده و سال، و نقطه ویرگول (۰) بین دو منبع مختلف ضروری است. در منابع انگلیسی از ویرگول و نقطه ویرگول انگلیسی (٫ و ٫٪) استفاده می شود.

مثال: آمار ارائه شده درمورد میزان فرسایش خسارات ناشی از آن در سطح جهانی (Lal, 1996; Royal et al., 2002) و در ایران (جلالیان و همکاران، 1373؛ مهدوی،1381؛ عرب خدری و همکاران، 1384)، ضمن برانگیختن سؤالات زیادی در زمینهٔ روش استخراج، دقت و قابلیت اعتماد این دادهها، هشداری جدی درمورد ابعاد پدیدهٔ فرسایش خاک است.

2-1- اگر نام نویسنده انویسندگان در متن پایان نامه ارساله ذکر شود، سال انتشار منبع بعد از نام نویسنده انویسندگان در داخل پرانتز ذکر می شود. در این حالت اسامی انگلیسی در متن به فارسی و در درون پرانتز به انگلیسی نوشته می شوند.

مثال: هالی و نوت (Hally and Note,1992) مدل رگرسیون خطی را برای شناسایی مکانهای ژنی کنترلکنندهٔ صفات کمی در یک جمعیت F2 ارائه نمودند.

- 1. According to Hertzberg (Y··Y), Dahl gives the U. S. Constitution "bad marks in 'democratic fairness' and 'encouraging consensus'" (p. 4·).
- 7. Samovar and Porter (1997) point out that "language involves attaching meaning to symbols" (p.144)

4-1- چنانچه از یک نفر، دو و یا سه منبع مربوط به یک سال ذکر شود، بعد از سال انتشار، الف، ب، ج b ،a b و a نوشته می شود. مثال: اسدی و همکاران (1378الف) یا (Asadi et al., 2007a) درمورد فرسایش ناشی از جریان در قدرت جریانهای کم....

5-1- در صورتی که مرجع یک سایت باشد و نویسنده مشخص نباشد، در این صورت [بینام، سال] یا [http:\\...,year] در متن استفاده می شود.



2- ذکر مرجع در متن پایان نامه ℓ ساله به صورت شماره ای انجام می شود. این شماره گذاری می بایست با رعایت ترتیب از شماره کوچک به بزرگ از ابتدای متن انجام شود. به عنوان مثال [2] و یا [2-3] و یا [2-7]. فهرست منابع در این حالت برحسب شماره در انتهای پایان نامه ℓ ساله درج می شود.

2-1- اگر در این شیوه منبع مورد استفاده کتاب باشد، می توان شمارهٔ صفحات مورد استفاده را به این صورت نوشت [2 شماره صفحات] به عنوان مثال [2: 68-15].

3- ذکر شماره در متن برای مراجع مورد استفاده و در انتهای پایاننامه ارساله به صورت فهرست منابع الفبایی، فارسی و لاتین به طور مجزا. 3-1- در این شیوه نیز در صورت استفاده از کتاب می توان شمارهٔ صفحات مورد استفاده را به این ترتیب نوشت [2، شماره صفحات]

درهر سه حالت فوق برای تهیهٔ فهرست منابع و مآخذ در انتهای پایاننامه ارساله باید موارد زیر مدنظر قرار گیرد:

الف- مقالهٔ مربوط به یک مجلهٔ علمی: نام خانوادگی و نام نویسندهٔ اول، نام خانوادگی و نام نویسندگان بعدی، (سال انتشار)، «عنوان مقاله»، نام مجله، شمارهٔ جلد و شمارهٔ صفحات مقاله.

مثال:

طاهری، اسفندیار (1391)، «ریشه شناسی چند واژه از لری بویراحمدی»، فصلنامهٔ ادب پژوهی، شمارهٔ 20: صص 55-88. Fogg, Richard Wendell, (1985), "Dealing with Conflict: A Repertoire of Creative, Peaceful Approaches", Journal of Conflict Resolution, Vol. 29, No. 2, pp 330-358.

ب- مقاله مربوط به همایشها و کنگرههای علمی:نام خانوادگی و نام نویسنده اول، نام خانوادگی و نام نویسندگان بعدی، (سال انتشار)، «عنوان مقاله»، نام همایش، محل برگزاری، شمارهٔ صفحات در مجموعه مقالات.

ىثال:

امیر ابراهیمی، مسرت، **(1380)، «نان، ا**لگوی قدیمی قضایی، پیچیدگیهای اجتماعی جدید در تهـران»*، همـایش مـوازین توسـعه و ضدتوسعهٔ فرهنگی-* اجتماعی شهر تهران: سازمان فرهنگی- هنری شهرداری تهران، صص 250-287 .

Howarth, P., (1990, March), "Phraseological standards in EAP", the meeting of the British Association of Lecturers in English for Academic Purposes, Nottingham.

ج- مقالهٔ مستخرج از سایتهای اینترنتی: درصورت ضرورت می توان از سایتهای اینترنتی معتبر بهویژه سایتهای مرتبط با گردآوری اطلاعات جامع (Database) استفاده کرد. در این صورت به ترتیب، نام خانوادگی و نام نویسندهٔ متن یا مؤسسهٔ تهیه کنندهٔ سایت (آخرین تاریخ و زمان تجدیدنظر در سایت)، «عنوان موضوع»، نام و آدرس سایت اینترنتی به صورت ایرانیک ذکر می شود. مثال:

1. رحمانی، ت (1390)، «نقش دولت در بخش کشاورزی»، مؤسسهٔ پژوهشهای برنامهریزی و اقتصاد کشاورزی، بازیابی شده از آدرس www.agri-peri.ir/reporst.htm ، 12 اردیبهشت ساعت 9 صبح: 200 صفحه.

 1 . Bretin, Andre; (9 , Manifesto, "Manifest of Surrealism", http://en.Wikipedia.org/wiki/ Surrealist. 2 . IMF, (7 , "The IMFs Approach to Promoting Good Govern a nee and Combating Corruption – A Guide", http://www.imh.org/external/np/gov/guid/eng/index.Htm.

د- کتاب: اگر کلیهٔ فصلهای یک کتاب به طور مشترک توسط یک یا چند نفر نوشته شده باشد، ذکر منبع به صورت «نام خانوادگی و نام نویسندهٔ اول، نام خانوادگی و نام نویسندگان بعدی، سال انتشار، عنوان کتاب، نام ناشر» خواهد بود. برای منابع انگلیسی لازم است حرف اول تمام کلمات عنوان (به جز کلماتی مثل with ، of ، and) با حروف بزرگ نوشته شود.

اما اگر هریک از فصلهای یک کتاب نویسنده یا نویسندگان جداگانهای داشته باشد و آن کتاب توسط یک یا چند نفر دیگر به عنوان هماهنگ کننده (editor) به چاپ رسیده باشد، روش درج منبع به صورت "نام خانوادگی و نام نویسنده اول و سپس نام خانوادگی و نام نویسندگان بعدی فصلی که در متن پایان نامه از آن استفاده شدهاست، سال انتشار، عنوان فصل مورد نظر، نام خانوادگی و نام هماهنگ کننده یا هماهنگ کنندگان، عنوان کتاب، نام ناشر و شمارهٔ صفحات فصل مربوطه" خواهد بود. توجه شود که بعد از نام



هماهنگ کننده یا هماهنگ کنندگان، عبارت «هماهنگ کننده» برای منابع فارسی و ".eds" یا ".eds" برای منابع انگلیسی، در داخل پرانتز قید می گردد.



در صورتی که کتاب مورد نظر توسط یک یا چند نفر ترجمه شده باشد، پس از نوشتن نام خانوادگی و نام نویسنده یا نویسندگان، سال ترجمه، عنوان ترجمه، (ترجمهٔ «نام خانوادگی و نام مترجم»)، نام ناشر ذکر می شود. در چنین حالتی برای استفاده از منبع در متن، نام مؤلف و سال ترجمه ذکر می شود.

مثال:

- رفیعپور، فرامرز (1378)، آنومی یا آشفتگی اجتماعی، پژوهشی در زمینهٔ پتانسیل آنومی در شهر تهران (ترجمهٔ احمد ذاکـری)، تهـران: انتشارات صدا و سیما.
 - گيدنز، آنتوني (1378)، تجدد و تشخص، جامعه و هويت شخصي در عصر جديد (ترجمهٔ ناصر مؤفقيان)، تهران: نشر ني.
- 1. L. Stein, 1995, Random patterns, J. S. Brake, Ed., Random patterns in Computers and You, New York: Wiley, pp.
- ه- پایاننامه / ساله: نام خانوادگی و نام نویسنده پایاننامه / ساله، (سال انتشار)، «عنوان پایاننامه / ساله»، مقطع تحصیلی و رشته، نام دانشگاه. توجه شود که نام استاد راهنما نباید بیان شود.

مثال:

- شیری، احمدعلی (1376)، «بررسی اثرات عوامل جامعه پذیری در رفتار بزهکارانه در شهر شیراز»، پایاننامهٔ کارشناسی ارشد جامعه شناسی، شیراز: دانشگاه شیراز.
- كياني راد، ع. (1390)، «تدوين الگوى بيمه درآمدى براى محصولات منتخب كشاورزى»، رسالهٔ دكترى اقتصاد كشاورزى، دانشگاه تهران.
- 1. Byerlee, D. (1998), "Calculating Levels of Protection: Is It Always Appropriate to Use World Reference Prices Based on Current Trading Status?", MSc. Thesis on Agricultural Economics, Agriculture Faculty, Iowa State University.







دانشكدهٔ

پایاننامهٔ کارشناسی ارشد/ رسالهٔ دکتری

(عنوان)

(نام دانشجو)

استاد(ان**)** راهنما

(ماه و سال)







Faculty of

A thesis submitted in Partial fulfillment of the requirements for the degree of Master of Arts (Science)/
Doctor of Philosophy in

(Title)

(Student's name)

Supervisor(S)**

(Month and Year)

^{*} Title of the Thesis or Dissertation





گروه گرایش

(عنوان)

(نام دانشجو)

استاد(ان**)** راهنما

استاد(ان**)** مشاور ³

(ماه و سال)

1- به جای عبارت «عنوان» صرفاً موضوع پایاننامه یا رساله نوشته شود.

2- از آوردن عناوین جناب، پروفسور، استاد و خودداری شود. صرفاً ذکر عنوان «دکتر» و یا «مهندس» حسب مورد کافی است.

3- از آوردن عناوین جناب، پروفسور، استاد و خودداری شود. صرفا√ٌ ذکر عنوان «دکتر» و یا «مهندس» حسب مورد کافی است.







of Guilan						
Department of Specialisation:						
(Title)*						
(Student's name)						
Supervisor(s)**						
Advisor(s)**						

(Month and Year)

^{*} Title of the Thesis or Dissertation

 $[\]begin{tabular}{ll} ** & Avoid writing Professor, Associate Professor, etc.; write Dr. instead \\ \end{tabular}$





باسمه تعالى

صور تجلسه دفاع از پایاننامهٔ مقطع کارشناسی ارشد /رسالهٔ دکتری

دفاع از پایاننامه کارشناسی ارشد √رسالهٔ دکتری خانم√آقای					
□ پایاننامه ارساله با نمرهٔ و با امتیاز عالی □، بسیار خوب □، خوب □، قابل قبول □ مورد تأیید قرار گرفت. □ پایاننامه ارساله در وضع فعلی با اصلاحات جزیی مورد قبول است و نمرهٔو امتیاز عالی □، بسیار خوب □، خوب □، قابل قبول □ دریافت نمود.					
			ت و پیشنهاد گردی	مورد تأیید قرار نگرف	□پایاننامه <i>ار</i> ساله به شکل فعلی،
امضا	هیأت علمی/مدعو (نام دانشگاه)	کد استادی	تخصص	مرتبهٔ دانشگاهی	اعضاء هيأت داوران
					استاد(ان) راهنما: 1- 2-
					استاد(ان)مشاور: 1- 2-
					داوران: 1- 2- 3 -
نمایندهٔ تحصیلات تکمیلی: 1 مرتبهٔ: گروه اَموزشی/پژوهشی: امضا:					

نمونهٔ ک

¹⁻ چهار نسخه اصل از صورتجلسه توسط نمایندهٔ تحصیلات تکمیلی تنطیم و به مدیر گروه تسلیم شود. یک نسخه در گروه آموزشی، یک نسخه در آموزش دانشکده و یک نسخه در پرونده دانشجو نگهداری و یک نسخه نیز تحویل دانشجو داده شود.







In The Name of God

Proceeding for Master of Science Thesis

Defence session for granting M. Sc. thesis on award to Miss Sahar Safari Sedghi majoring in Sports Physiology with minor in Applied Sports Physiology title of thesis Effect of Different Resistance Training Frequencies with Equal-Volume Loads on Muscle Hypertrophy, Maximal Strength and Endurance in Trained Women with 6 hours' credit, held on Saturday, August 06, 2016 at 10:00, in Faculty of Physical Education and Sport Sciences, University of Guilan. The juries announced the following decision:

\square The thesis is accepted with score of 20 ranged as Excellent \square , Very good \square , Good \square , Acceptable \square .
□ The thesis is acceptable with minor corrections with score of 20 ranged as Excellent □, Very good
\square , Good \square , Acceptable \square .
☐ The thesis with present status did not accepted and suggested
that

Juries' members	Ranks	Specialization	Faculty Code	Affiliation	Signature
Major Advisors (s): 1.Dr. Bahman Mirzai	Professor	Exercise Physiology		Department of Exercise physiology, Faculty of physical education and sport sciences, University of Guilan, Rasht, Iran	
Minor Advisor(s): 1. Dr.Nader Samami	Assistant Professor	Sports Medicine		Department of Exercise physiology, Faculty of physical education and sport sciences, University of Guilan, Rasht, Iran	
Examiners: 1. Dr.Hamid Mohebbi	Professor	Exercise Physiology		Department of Exercise physiology, Faculty of physical education and sport sciences, University of Guilan, Rasht, Iran	

Representative of College Graduate Office	Rank	Affiliation	Signature
Dr.Tahmine Saeedi		Department of Exercise physiology, Faculty of physical education and sport sciences, University of Guilan, Rasht, Iran	

After completing of all documents four copies of the proceeding have to be submitted and handed to the Director of College Graduate Office. From four copies, one will be kept in the student department, one in Graduate Office, one in the file of student and the last hands to the student.







حوزهٔ معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه

تعهدنامة اصالت ياياننامه

اینجانب سحر صفری صدقی دانش آموختهٔ مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته در رشتهٔ فیزیولوژی ورزش گرایش فیزیولوژی ورزشی کاربردی که در تاریخ 95/5/16 از پایاننامه خود با عنوان "اثر تعداد جلسات متفاوت تمرین مقاومتی با بار حجمی برابر بر هایپرتروفی، حداکثر قدرت و استقامت عضلانی در زنان تمرین کرده" با کسب نمرهٔ 18/5 و درجهٔ عالی دفاع کرده ام، اظهار می کنم که:

- 1) این پایاننامه حاصل تحقیق و پژوهش اینجانب بوده و در مواردی که از دستاوردهای علمی و پژوهشی دیگران (اعم از پایاننامه، کتاب، مقاله و) استفاده کردهام، مطابق ضوابط موجود، نام منبع مورد استفاده و سایر مشخصات آن را در فهرست منابع ذکر و درج نمودهام.
- 2) این پایاننامه قبلاً برای دریافت هیچ مدرک تحصیلی (هم سطح، پایینتر یا بالاتر) در سایر دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی داخلی و خارجی ارائه نشدهاست.

ضمناً متعهد مي شوم:

- 3) چنانچه بعد از دانش آموختگی، قصد استفاده و هر گونه بهرهبرداری اعم از چاپ مقاله، کتاب، ثبت اختراع و ... از این پایاننامه یا رساله را داشته باشم، از استاد محترم راهنما و گروه آموزشی مربوطه مجوزهای لازم را اخذ نمایم.
- 4) چنانچه در هر مقطع زمانی خلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را بپذیرم و دانشگاه گیلان مجاز است با اینجانب مطابق ضوابط و مقررات رفتار نموده و در صورت ابطال مدرک تحصیلیام، هیچگونه ادعایی نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی: تاریخ و امضاء:







Office of Vice President for Academic and Graduate Affair

Declaration of the Thesis Originality

Hereby, I declare that this thesis entitled "Effect of Different Resistance Training Frequencies with Equal-Volume Loads on Muscle Hypertrophy, Maximal Strength and Endurance in Trained Women" which has been defended for a master degree in **Applied Sports Physiology** in **Sept.**, 2015 is a result of my own research. In the case when some other studies and/or publications have been used in the text are cited. This thesis/ dissertation has not been submitted for any degree in any other institutions, inside or outside of Iran.

I hereby undertake that, in the case of making any use from my thesis/ dissertation for publishing articles, books, patent registration, etc., the permission of my major advisor and department is necessary; otherwise, University of Guilan authorities have the right to take action against me based on rules and requirements, and in the case of cancelling my degree, I have no right to claim.

Full name:						
Signature:	 	••••	• • • •	· • • • •	 	 •••
Date:	 				 	





چکیده
(عنوان)
(نام دانشجو)
7.

کلیدواژه:

Abstract
(Title):
(Author):

Key words:

نمونه 6