



موسسه آموزش عالی ناصر خسرو

بسمه تعالی

دستورالعمل نگارش و تدوین پایان نامه تحصیلات تکمیلی (مقطع کارشناسی ارشد)

به منظور ایجاد هماهنگی در نحوه ی ارائه پایان نامه ها، دستورالعمل واحد و یکسانی تهیه و تنظیم گردیده که دانشجویان رشته های مختلف مقطع کارشناسی ارشد در هنگام نگارش پایان نامه ملزم به رعایت این نکات می باشند.

۱- کلیه مطالب در برنامه WORD2007 به بعد، تایپ شود و بر روی کاغذ A4 به صورت یک روپرینت گرفته شود.

۲- شماره صفحات فرعی (الف، ب، پ، ...) و اصلی (...، ۱، ۲، ۳) است که باید یک سانتی متر بالاتر از پایین صفحه و از دو طرف درست در وسط صفحه باشد.

۳- فونت متن فارسی با قلم بی لوتوس نازک ۱۴ (B lotus) و تیتراهای اصلی با قلم یاقوت ۱۶ و تیتراهای کوچکتر با قلم بی لوتوس پررنگ (Bold) ۱۴ تایپ شود.

۴- فونت متن انگلیسی با قلم Times new Roman 12 و تیتراهای اصلی با قلم Times new Roman 12 پررنگ (Bold) باشد.

۵- فونت پاورقی فارسی با قلم لوتوس نازک ۱۰ و پاورقی انگلیسی با قلم Times New Roman نازک ۸

۶- تعداد سطرها ۲۲ خط در هر صفحه و فاصله بین خطوط ۱/۵ سانتی متر باشد.

۷- فاصله حاشیه ها: ۳ سانتی متر حاشیه از سمت راست، حاشیه بالای صفحات ۳/۵ سانتی متر، حاشیه پایین ۳ سانتی متر و سمت چپ صفحات هر کدام ۳ سانتی متر باشد. فاصله شماره صفحه از پایین صفحه یک سانتی متر مد نظر قرار گیرد.

۸- چکیده مطالب حداکثر ۲۵۰ کلمه و در یک صفحه باشد. لازم به ذکر است که واژه های کلیدی (حداکثر ۵ کلمه) در چکیده وجود داشته باشد.

۹-جلد پایان نامه از نوع گالینگور انتخاب گردد و موارد رو و پشت جلد به صورت زرکوب چاپ شوند.

۱۰-فونت مرجع انگلیسی با قلم Times new Roman 12 و مراجع فارسی با لوتوس نازک ۱۲ و ترتیب آن مطابق فرم پیوست باشد.

پایان نامه شامل بخشهای زیر است (رعایت ترتیب الزامیست)

- ❖ سفید (اولین برگ)
- ❖ بسم الله الرحمن الرحيم (دومین برگ، مطابق نمونه در پیوست ۱)
- ❖ نمونه طرح روی جلد (سومین برگ، مطابق نمونه در پیوست ۲)
- ❖ تصویب نامه پایان نامه با امضا اساتید راهنما و مشاور و نماینده تحصیلات تکمیلی دانشگاه یا دانشکده (چهارمین برگ، پیوست ۳)
- ❖ سپاس و قدردانی (پنجمین برگ، اختیاری، مطابق نمونه در صفحات پیشرو)
- ❖ واگذاری حقوق (ششمین برگ، مطابق نمونه در پیوست ۴)
- ❖ تعهد به قانون Copyright (هفتمین برگ، مطابق نمونه در پیوست ۵)
- ❖ تقدیم (هشتمین برگ، اختیاری، حداکثر یک صفحه، مطابق نمونه در صفحات پیشرو)
- ❖ فهرست مطالب (دهمین بخش، حداکثر در ۵ فصل آورده شود) فهرست تصویرها، فهرست جدولها، فهرست نمودارها، فهرست نقشهها (در صورت نیاز).
- ❖ چکیده (حداکثر ۲۵۰ کلمه و در یک صفحه، در پایان آن حتماً از ۵ کلمه کلیدی استفاده شود)

**توجه: شماره صفحات که تاکنون ذکر شدند از اولین صفحه تا پایان چکیده با حروف (الف، ب، پ، ...) به فاصله یک سانتیمتر از حاشیه پایین متن و در وسط صفحه، نوشته شوند.

❖ متن اصلی پایان نامه (پیشنهاد می شود که تعداد صفحات پایان نامه بیش از صد صفحه نباشد) شامل:

○ مقدمه (حداکثر در سه صفحه)

○ فصل اول (کلیات) شامل:

▪ هدف

▪ پیشینه تحقیق

▪ روش کار و تحقیق

❖ فصول ۲ تا ۴ پایان نامه

❖ در صفحه اول از فصل دوم حتما واژگان بنیادی تحقیق ذکر شود.

❖ فصل ۵

○ بحث و نتیجه گیری

❖ پیشنهادات

❖ پیوست ها

❖ فهرست مقالات ارائه شده از پایان نامه (ارایه متن کامل مقالات، اختیاری است)

❖ فهرست منابع (فارسی و غیرفارسی)

❖ فهرست نام ها (برای رشته های علوم انسانی)

❖ کتاب نامه (مطابق نمونه در صفحات پیش روی شیوه نامه)

❖ چکیده به زبان انگلیسی (سه برگ ماقبل آخر پایان نامه)

❖ تصویب نامه پایان نامه با امضا اساتید راهنما و مشاور و نماینده تحصیلات تکمیلی دانشگاه (دو برگ ماقبل آخر

پایان نامه مطابق پیوست ۳، به زبان انگلیسی، اختیاری)

❖ نمونه طرح پشت جلد (یک برگ ماقبل آخر پایان نامه)

❖ سفید (آخرین برگ)

تذکر: از هیچگونه حاشیه نویسی در صفحات پایان نامه استفاده نشود.

الف. اطلاعات کلی

➤ عنوان پایان نامه مختصر و رسا باشد.

➤ سعی شود در پایان نامه حتی الامکان از کلمات انگلیسی استفاده نشود و به جز کتاب نامه، سایر واژه ها و اسامی

انگلیسی به صورت پارسی در متن درج شوند؛ کلمه انگلیسی در اولین حضور در متن به صورت زیرنویس بیان شوند

و شماره زیرنویس ها در هر صفحه از شماره "۱"، جدید شوند.

➤ شماره‌گذاری صفحات، با اعداد (...، ۱، ۲، ۳) شماره‌گذاری شوند؛ شماره‌ها از ابتدا هر فصل، بدون درج شماره در صفحه اول هر فصل، درج شوند؛ باید توجه شود که صفحه اول از شماره‌گذاری محسوب می‌شود.

➤ برای تیتیر هر فصل، یک پاراگراف خالی (فاصله) باشد، بعد شماره فصل ذکر شود.

➤ در شماره‌گذاری عنوان‌ها (تیتیرها)، به صورت نمونه، ۱-۳-۴-، یعنی قسمت چهارم از زیر بخش سوم از فصل اول، شماره‌گذاری شود.

منظور از عنوان اصلی، تیتیرهای اصلی فصل که با دو شماره به طور نمونه، ۱-۳ (شماره فصل و شماره قسمت مورد نظر) و منظور از عنوان فرعی، زیر تیتیرهای اصلی فصل که با سه شماره یا بیشتر به طور نمونه، ۱-۳-۲ (شماره فصل، شماره بخش و شماره قسمت مورد نظر) بیان می‌شوند؛ می‌باشد.

➤ در موردشماره‌گذاری جدول‌ها، تصویرها و نمودارها، جدول‌ها، به طور بالانویس و تصویرها، به طور پایین‌نویس و به صورت نمونه، ۱-۳، یعنی جدول (تصویر) سوم از فصل اول، شماره‌گذاری شود.

تمامی جداول و نمودارها به صورت رایانه ای (کامپیوتری) باشند.

بعد از شماره گذاری تیتیرها، جدول‌ها، تصویرها و نمودارها یک فاصله (اینتر) زده شود، بعد مطلب مورد نظر ذکر شود.

عناوین جدول‌ها (تصویرها) به ترتیبی بیان شود؛ در صورتی که کمتر از یک خط باشند به صورت مرکزی و در صورتی که بیش از یک خط باشند؛ به صورت justify ذکر شوند و اشاره به منبع آن‌ها در صورتی که برای نگارنده نیست؛ الزامیست.

مطالب جداول و عناوین محور تصویرها، حتی الامکان پارسی باشند.

برای اشاره به جدول‌ها (تصویرها)، بهتر است از عبارات "تصویر زیر" یا "تصویر بالا" استفاده نشود و از شماره مندرج شده برای هر جدول یا تصویر استفاده شود.

➤ برای ارجاع خواننده به کتاب‌نامه (منابع) که در پایان‌نامه خود به آن استناد می‌کنید، می‌توانید به دو تصویر عمل کنید:

○ نام نویسنده‌ای را که به مطلب او استناد می‌کنید، ضمن متن بیاورید و جلوی نام، سال انتشار مقاله یا کتاب رادر پرانتز ذکر کنید.

○ پس از بیان مطلب مورد استناد، نام نویسنده و سال انتشار کتاب یا مقاله رادر پرانتز ذکر کنید. توجه کنید که در این مورد خاص باید بین نام نویسنده و سال انتشار کتاب یا مقاله علامت ویرگول قرار دهید.

بر اساس سامانه کتاب‌نامه نویسی IEEE، کتاب‌نامه‌ها، به ترتیب حضور در متن شماره‌گذاری می‌شوند و بر حسب نوع منبع به صورت نمونه زیر می‌باشند :

[۱] افجه‌ای، س. الف.، محاسبات عددی پیشرفته، دانشگاه شهید بهشتی، سال ۸۵.

نحوه درج نشانی منابع، بر حسب نوع منبع به صورت زیر است :

کتاب‌ها : باید به صورت : نام خانوادگی نویسنده (گان)، نام نویسنده عنوان کتاب (ایتالیک)، شماره چاپ، ناشر، محل نشر و سال انتشار باشند :

--- یک مولف:

Fairchild, M.D., *Color Appearance Models*, 1st ed., Addison Wesley, New York, 1998.

..... بیش از یک مولف:

Breen, K., Plueckhahn, V. and Cordner, S., *Ethic, Law and Medical Practice*, Allen & Unwin, Sydney, 1997.

--- کتاب‌های جمع‌آوری شده : پس از قرارگیری نام جمع‌آوری‌کنندگان به جای مولفین، بعد از نام آن‌ها پسوندهای ed یا eds، قرار می‌گیرد :

Green, P. and McDonald, L. (eds), *Colour Engineering, Achieving Device Independent Colour*, John Wiley & Sons, 2002.

..... یک فصل از کتاب جمع‌آوری شده :

Berns, R. and Katoh, N., 'Methods for Characterizing Displays', in *Colour Engineering, Achieving Device Independent Colour*, Green, P., and McDonald, L., (eds.) John Wiley & Sons, Chichester, pp. 143-160, 2002.

..... مجلات : باید نام تلخیص شده استاندارد مجلات را به کار برد؛ نمی‌توان نام مجلات را به طور دلخواه مختصر کرد :

Connah, D., Westland, S. and Thomson, M.G., 'Recovery spectral information using digital camera system', *IEEE Trans. Image Processing*, vol 117, no. 6, pp. 309-312, 2001.

---- پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها :

Hardeberg, J.Y., 'Acquisition and reproduction of colour images: colorimetric and multispectral approaches', PhD thesis, Ecole Nationale Supérieure des Telecommunications of Paris, 1999.

.....جزوات و مقالات منتشر نشده :

Corey, L., 'The interaction of reactive and disperse dyes', abstract presented at 15th annual meeting of the Society of Dyers and Colourists, Bradford, England, 12-15 August, 1997.

---صفحه وب (دارای مولف) : تاریخ درج شده در زیر، تاریخ آخرین به روزسانی یا حق معنوی (copyright) اثر است که باید در صورت امکان بیان شود :

Fairchild, M.D., *Modeling Observer Metamerism through Monte Carlo Simulation*, 2003, [online], Available:

<http://www.cis.rit.edu/fairchild/PDFs/PRES01.pdf>

.....صفحه وب (فاقد مولف) :

How to Read a Paper, 2003, Available:

<http://www.bmj.bmjournals.com/collections/read.htm>

- در تمام موارد بیان شده و در کل پایان نامه به (و . ، ؛) باید بلافاصله بعد از کلمه قرار گیرند ولی کلمه بعدی بعد از یک فاصله یا (space)، قرار می گیرد.
- در تایپ پایان نامه، از یک رسم الخط (Font)، استفاده شود.
- هر پاراگراف با Indent (۵ / ۰ سانتیمتر)، آغاز می گردد.
- در حد امکان از صفحات بزرگ در پایان نامه استفاده نکنید و آن را از طریق فتوکپی های مخصوص کوچک و استاندارد نمایید. در صورت اجبار آن را طوری تا نمایید که از بقیه صفحات بیرون نزنند.
- ترجیحاً، ضمائم و پیوست های بزرگتر از صفحات اصلی پایان نامه را درون جیبی قرار دهید که در صفحه جلد تعبیه می شود.
- هر رابطه در متن پایان نامه، با دو شماره که با خط فاصله از یکدیگر جدا می شوند، مشخص می گردد. عدد سمت راست بیانگر شماره فصل و عدد سمت چپ، شماره رابطه مورد نظر است. مثلاً هشتمین رابطه در فصل ششم به صورت (۶-۸) نوشته می شود.

ب. منابع (که در قسمت بالا به طور مفصل شرح داده شد)

منابع مورد استفاده را می توان در پایان هر فصل و یا در آخر پایان نامه آورد. فهرست منابع برحسب حروف الفبای فارسی به این ترتیب تنظیم می شود:

۱- شماره وردیف

۲- نام خانوادگی نویسنده

۳- نام نویسنده

۴- سال انتشار

۵- عنوان کتاب، مقاله، گزارش یا پایان نامه تحصیلی همراه با ذکر عنوان پایان نامه دوره کارشناسی ارشد یا رساله دکترا (این قسمت باید با حروف ایتالیک و سیاه تایپ شود).

۶- نام ناشر، مجله، سمینار یا موسسه علمی که مقاله در آن چاپ شده و یا نام دانشگاهی که پایان نامه در آنجا ارائه گردیده است.

۷- شماره مجله یا شماره جلد کتاب

۸- شماره صفحه هایی که مطلب مورد نظر از آنها استخراج شده است (در صورتی که منبع مورد نظر به عنوان مرجع مورد استفاده قرار گرفته باشد، لزومی به ذکر شماره صفحه ها نیست).

توجه شود که مطالب فوق با علامت ویرگول از یکدیگر جدا شوند و در مورد حرف اول نام نویسنده بعد از علامت نقطه، از علامت ویرگول استفاده شود.

در زمینه منابع غیر فارسی، ضمن رعایت مرجع، برحسب حروف الفبای مربوط، دقت شود اگر مجله ای مورد استفاده قرار گرفته باشد، در صورتی که نام مخفف شناخته شده ای برای آن وجود دارد، مورد استفاده قرار گیرد و در غیر این

صورت، نام کامل مجله قید گردد. همچنین سعی شود در هر رشته تحصیلی، روش ارجاع دادن غیرفارسی متداول و استاندارد آن رشته، تاحد امکان رعایت شود.

در زمینه کتاب‌ها یا مقالاتی که به یک نویسنده تعلق دارند، رعایت ترتیب زمانی انتشار آنها، ضمن ارجاع دادن ضرورت دارد.

در صورتی که کتاب یا مقاله، اثر ترجمه شده باشد، ذکر نام مترجم، پس از نام نویسنده ضرورت دارد.

*فهرست منابع بدون شماره گذاری باشد و حالت پارگرافی داشته باشد.

ج. چکیده زبان انگلیسی

در آخر پایان‌نامه، چکیده به زبان انگلیسی آورده شود (حداکثر ۲۵۰ کلمه، در یک صفحه و حداکثر شش کلمه کلیدی) تا راهنمایی برای غیر فارسی زبانان باشد. **فونت قلم باید با قلم تیترا Times new Roman 14 و فونت قلم متن**

Times new Roman 12 باشد.

د. پیوست‌ها

برای پیوست‌ها و ضمائم مانند: جدول‌ها، نمودارها، تصویرها و نقشه‌ها (در صورتی که تعداد آنها زیاد باشد)، باید فهرست تهیه شود.

ه. طرح انگلیسی پشت جلد

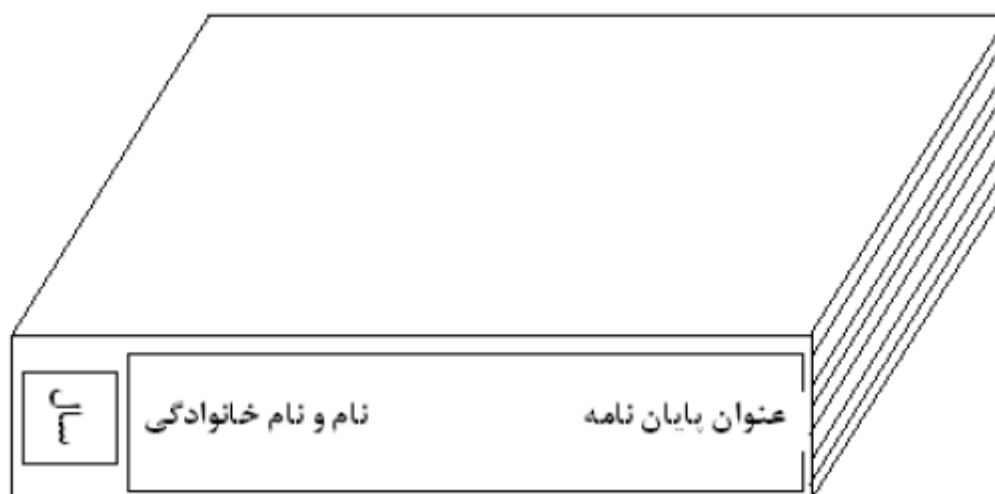
برای صفحه پشت جلد، عبارت‌های: Supervisor برای استاد راهنما و Advisor برای استاد مشاور پیشنهاد می‌گردد.

تعیین رنگ جلد پایان‌نامه‌های رشته‌های مختلف:

رشته تحصیلی	رنگ جلد پایان‌نامه
حسابرسی و حسابداری	سرمه ای
مدیریت بازرگانی (کلیه گرایش‌ها)	زرشکی
ارتباط تصویری و پژوهش هنر	سبز
روانشناسی بالینی	مشکی

ضمناً طرح رو و پشت جلد نیز باید زرکوب شود.

➤ نحوه صحافی پایان‌نامه، باید به صورت پیوست‌های ۲ و ۶ و عطف آن به صورت تصویر زیر باشد :



یادآوری مهم :

دانشجویان باید پایان‌نامه خود را به صورت دو فایل text.doc و text.pdf در لوح فشرده (CD)، ضبط کنند و یک نسخه از آن را به تحصیلات تکمیلی دانشکده تحویل دهند.

چکیده

در سالهای اخیر بررسی و تجزیه و تحلیل اطلاعات و تولیدات علمی به صورت موضوعی، بین المللی، ملی و موسسه ای مورد توجه پژوهشگران دنیا قرار گرفته است. حوزه های علمی "مدیریت" و "اقتصاد" مجموعه دانشهای مختلف علوم اداری و اقتصادی را مورد بحث و بررسی قرار می دهد. لذا تجزیه و تحلیل تولیدات علمی حوزه های علمی "مدیریت" و "اقتصاد" دارای اهمیت خاصی در پیشبرد و توسعه کشور میباشند.

روش این پژوهش یک روش کمی است و به کمک فنون علم سنجی صورت می گیرد. این پژوهش تولیدات علمی پژوهشگران ایرانی را در بازه زمانی ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۰ مورد مطالعه قرار داده است .

نتایج نشان می دهد که رشد تولیدات علمی ایرانیان در حوزه "مدیریت" از سال ۱۹۹۰ تا سال ۲۰۰۹ روند رو به رشدی داشته است ولی این روند در سال ۲۰۱۰ نزول کرده است. و در حوزه علمی "اقتصاد" می توان دریافت که تولیدات علمی این حوزه از سال ۱۹۹۰ تا سال ۲۰۰۲ از الگوی خاصی پیروی نکرده است و در این سالها میزان انتشار مقالات توسط پژوهشگران ایرانی در نوسان بود. ولی در سالهای بعد رشد چشمگیری در مقایسه با سالهای ماقبل خود داشته است.

واژه های کلیدی

تولید علم، مدیریت، اقتصاد، پژوهشگران ایرانی، آی اس آی.

تقدیم به:

پدر و مادر عزیزم که در دوران زندگی همواره با روشنای ذاتیشان کوره راه زندگیم را روشن ساختند هرگز بر این باور نیستم که بتوانم حتی بخشی از زحمات آن بزرگواران را جبران نمایم فقط بر آن امیدم که بتوانم بدینوسیله سپاسی هرچند ناچیز نسبت به زحمات آن بزرگواران ابراز داشته باشم.

نمونه صفحه تقدیر و سپاس‌گزاری

خداوند را سپاس می‌گوییم که به من فرصت داد تا عمر خود را در راه تحصیل علم و دانش سپری کنم، و همواره استادانی دلسوز و فرزانه بر سر راهم قرار داد تا در این راه دراز و بی پایان علم جوئی، راهنمای راهم و تسکین آتش سیری ناپذیرم باشند. به امید آنکه به یاد خورشید تابان راهم، شمع کوچکی بر سر راه تشنگان دیگر باشم.

با سپاس از

راهنمای فرزانه، مشوق راه علم

استاد/اساتید ارجمند :

جناب آقا/ سرکارخانم دکتر.....

فهرست مطالب

عنوان صفحه

..... مقدمه

فصل اول : کلیات

..... ۱-۱ اهداف

..... ۱-۲ پیشینه تحقیق

..... ۱-۳ روش کار و تحقیق

فصل دوم

..... ۱-۲

..... ۲-۲

فصل سوم

..... ۱-۳

..... ۲-۳

فصل چهارم

..... ۱-۴

..... ۲-۴

فصل پنجم : بحث و نتیجه گیری

..... نتیجه گیری

..... پیشنهادات

..... پیوست ها

منابع و ماخذ

..... فهرست منابع فارسی

..... فهرست منابع غیرفارسی

..... فهرست نام ها

..... چکیده انگلیسی

فهرست جدول‌ها

عنوان صفحه

(نام جداول ذکر شود)

جدول ۱-۱:

.....

جدول ۲-۱:

جدول ۱-۲:

جدول ۲-۲:

فهرست نمودارها

عنوان صفحه

نام نمودارها ذکر شود

نمودار ۱-۱:

نمودار ۱-۲:

.....

نمونه صفحه فهرست تصویرها

فهرست تصویرها

عنوان صفحه

نام تصویرها ذکر شود

تصویر ۱-۱:

تصویر ۱-۲:

نمونه صفحه فهرست نقشه‌ها

فهرست نقشه‌ها

عنوان صفحه

عنوان نقشه‌ها ذکر شود

نقشه ۱-۱:

.....

نقشه ۱-۲:

.....

نمونه بسم الله الرحمن الرحيم



طرح روی جلد پایان نامه



آرم دانشگاه (ترجیحاً در ابعاد ۵/۲ در ۳ سانتیمتر)

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

مؤسسه آموزش عالی ناصر خسرو

عنوان پایان نامه

پروژه عملی (گروه هنر)

.....

پایان نامه کارشناسی ارشد الف -

گرایش ب

نام دانشجو

عبارت (استاد راهنما):

استاد راهنما تئوری: گروه هنر

استاد راهنما عملی: گروه هنر

نام استاد راهنما

عبارت (استاد مشاور):

نام استاد مشاور

سال تحصیلی (تاریخ دفاع پایان نامه بر حسب ماه مربوط نوشته شود. به عنوان مثال: شهریور ۹۵)

پیوست ۳



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

مؤسسه آموزش عالی ناصر خسر

پایان نامه کارشناسی ارشد الف - گرایش ب

تحت عنوان:

عنوان پایان نامه

در تاریخ
قرار گرفت.

پایان نامه دانشجو،
توسط کمیته تخصصی داوران مورد بررسی و تصویب نهایی

۱- استاد راهنما: دکتر
امضاء

۲- استاد مشاور: دکتر
امضاء

۳- استاد داور: دکتر
امضاء

۴- نماینده تحصیلات تکمیلی آقای / خانم
امضاء

کلیه حقوق مادی مترتب بر نتایج مطالعات،
ابتکارات و نوآوریهای ناشی از تحقیق موضوع
این پایان نامه متعلق به مؤسسه آموزش عالی ناصر خسرو
می باشد.

به نام خدا

نام و نام خانوادگی:

عنوان پایان نامه:

استاد/اساتید راهنما:

اینجانب تهیه کننده پایان نامه کارشناسی ارشد حاضر خود را ملزم به حفظ امانت داری و قدردانی از زحمات سایر محققین و نویسندگان بنا بر قانون Copyright می دانم. بدین وسیله اعلام می نمایم که مسئولیت کلیه مطالب درج شده با اینجانب می باشد و در صورت استفاده از تصاویر؛ جداول، و مطالب سایر منابع، بلافاصله مرجع آن ذکر شده و سایر مطالب از کار تحقیقاتی اینجانب استخراج گشته است و امانت داری را به صورت کامل رعایت نموده ام. در صورتی که خلاف این مطلب ثابت شود، مسئولیت کلیه عواقب قانونی با شخص اینجانب می باشد.

نام و نام خانوادگی دانشجو:

امضاء و تاریخ:



Ministry of Science, Research and Technology

Naser Khosro Institute of Higher Education

Title of Thesis

By

Student Name

A THESIS SUBMITTED

FOR THE DEGREE OF

MASTER OF

Supervisor:

Supervisor name

example:.....,PhD

Advisor:

Advisor name

example:.....,PhD

Date (month)