

(وزارت علوم، تحقیقات و فناوری)

دانشگاه بین‌المللی امام خمینی



IMAM KHOMEINI  
INTERNATIONAL UNIVERSITY

--- دانشکده ---

## عنوان پایان نامه

پایان نامه برای دریافت درجه --- در رشته ی --- گرایش ---

محل نام دانشجو

استاد راهنما :

دکتر ---

مرداد ۱۳۹۷

صفحه سفید خالی

(وزارت علوم، تحقیقات و فناوری)

دانشگاه بین‌المللی امام خمینی



IMAM KHOMEINI  
INTERNATIONAL UNIVERSITY

--- دانشکده

--- گروه

## عنوان پایان نامه

پایان نامه برای دریافت درجه --- در رشته ی --- گرایش ---

محل نام دانشجو

استاد راهنما:

--- دکتر

استادان مشاور:

--- دکتر

--- دکتر

مرداد ۱۳۹۷

به نام خداوند متعال

## تقدیم (اختیاری)

متن تقدیم نامه

## قدردانی (اختیاری)

متن قدردانی



دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)

معاونت آموزشی - مدیریت تحصیلات تکمیلی

**فرم تأییدیه هیأت داوران جلسه دفاع از پایان نامه / رساله**

بدین وسیله گواهی میشود جلسه دفاعیه از پایان نامه کارشناسی ارشد / رساله دکتری.....  
 ..... دانشجوی رشته ..... گرایش .....  
 تحت عنوان..... در  
 تاریخ / / ۱۳ در دانشگاه برگزار گردید و این پایان نامه / رساله با نمره به عدد ..... و به حروف ..... با  
 درجه ..... مورد تأیید هیئت داوران قرار گرفت.

ردیف	سمت	نام و نام خانوادگی	مرتبه دانشگاهی	دانشگاه یا مؤسسه	امضا
۱					
۲					
۳					
۴					
۵					

\* در صورت وجود استاد راهنمای دوم برای پایان نامه / رساله، یک ردیف با عنوان استاد راهنمای دوم، ذیل ردیف استاد راهنما اضافه شود.

تذکر: این برگه پس از تکمیل توسط هیأت داوران، در پایان نامه / رساله درج می گردد.



تعه‌دنامه اصالت اثر

اینجان‌ب.....دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد در رشته .....  
گرایش.....که در تاریخ..... از پایان نامه ی خود تحت عنوان  
.....  
با کسب درجه ی ..... دفاع کرده ام، شرعا و قانونا متعهد می شوم:

۱. مطالب مندرج در این پایان نامه، حاصل تحقیق و مطالعه اینجان‌ب بوده و در مواردی که از دستاوردهای علمی و پژوهشی دیگران اعم از پایان نامه، کتاب، مقاله و غیره استفاده کرده ام، با رعایت کامل امانت، مطابق مقررات، اقدام به ارجاع در متن و ذکر آن در فهرست منابع و مآخذ نموده ام.
۲. تمامی یا بخشی از این پایان نامه قبلا برای دریافت هیچ مدرک تحصیلی به سایر دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی ارائه نشده است.
۳. مقالات مستخرج از این پایان نامه کاملا حاصل کار اینجان‌ب بوده و از هرگونه جعل داده و یا تغییر اطلاعات پرهیز کرده ام.
۴. از ارسال همزمان و یا تکراری مقالات مستخرج از این پایان نامه (با بیش از ۳ درصد همپوشانی) به مجلات و یا همایش های گوناگون خودداری نموده و می نمایم.
۵. کلیه حقوق مادی و معنوی حاصل از این پایان نامه متعلق به دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) بوده و متعهد می شوم هرگونه بهره مندی و یا نشر دستاوردهای حاصل از این تحقیق اعم از چاپ کتاب، مقاله، ثبت اختراع و غیره (چه در زمان دانشجویی و یا بعد از فراغت از تحصیل) با کسب اجازه از استاد (استادان) راهنما باشد.
۶. در صورت اثبات تخلف و نقض موارد پنجگانه فوق (در هر زمان) مدرک تحصیلی صادر شده توسط دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) از درجه اعتبار ساقط و اینجان‌ب هیچگونه ادعایی نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی دانشجو

امضاء





## سوگندنامه دانش آموختگان کارشناسی ارشد دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)

### به نام خدا

سپاس ایزد منان را که مرا مشمول الطاف خویش نمود که با طی مراحل تحصیل موفق به اخذ درجه کارشناسی ارشد شوم. به شکرانه این نعمت بزرگ الهی که با امکانات این مرز و بوم، فراهم و نزد اینجانب به امانت گذاشته شده است، در پیشگاه ملت ایران به کتاب آسمانی خود، قرآن کریم، سوگند یاد می کنم که :

- در سراسر زندگی حرفه ای، در راه اعتلای کشور ایران و جامعه بشری به نحو احسن قدم برداشته و در این راه از هیچ تلاشی دریغ ننمایم.
- در تمام فعالیت های تخصصی، رضای خدا را همراه با صداقت علمی و اجتماعی در نظر داشته و از موقعیت های به دست آمده در جهت رفع مشکلات جامعه استفاده کنم و در همه ی امور، منافع کشور را بر منافع فردی مقدم بدارم.
- همواره علم و دانش خود را به روز نگاه داشته و در ایفای مسئولیت و تعهدات حرفه ای در حد توان سعی و تلاش خود را به کار گیرم.
- و اینک از خداوند علیم توفیق بندگی و پای بندی به مفاد این سوگندنامه را خواستارم و از او می خواهم که مرا در ایفای رسالت علمی و انسانی خویش موفق بدارد.

نام و نام خانوادگی دانشجو

امضاء



نام و نام خانوادگی دانشجو

عنوان پایان نامه / رساله

### مجوز بهره برداری از پایان نامه / رساله

کلیه حقوق اعم از چاپ، تکثیر، نسخه برداری، ترجمه، اقتباس و ... از نتایج این پایان نامه برای دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) قزوین محفوظ است. بهره برداری از این پایان نامه / رساله در چهارچوب مقررات کتابخانه و با توجه به محدودیتی که توسط استاد راهنما به شرح زیر تعیین می شود، بلامانع است:

- بهره برداری از این پایان نامه / رساله برای همگان بلامانع است.
- بهره برداری از این پایان نامه / رساله با اخذ مجوز از استاد راهنما، بلامانع است.
- بهره برداری از این پایان نامه / رساله تا تاریخ ..... ممنوع است.

استاد راهنما می تواند یکی از گزینه های بالا را انتخاب کند و مسئولین کتابخانه موظف به رعایت موارد تعیین شده می باشد.

نام استاد و یا اساتید راهنما:

تاریخ:

امضاء:

فرم پ ۲-۵: نحوه نگارش متن

نام و نام خانوادگی دانشجو

عنوان پایان نامه / رساله



## چکیده

چکیده‌ی پایان‌نامه

کلمات کلیدی: کلمه ۱ - کلمه ۲ - کلمه ۳ - کلمه ۴ - کلمه ۵ - کلمه ۶

## فهرست مطالب

۲	۱ فصل اول
۳	۲ فصل دوم
۴	۳ فصل سوم
۵	۴ فصل چهارم
۶	۵ فصل پنجم
۷	منابع و مراجع

## فهرست تصاویر

## فهرست جداول

فصل ۱

## فصل اول

این فصل مقدمه است.

فصل ۲

فصل دوم

فصل ۳

فصل سوم



فصل ٤

فصل چهارم

فصل ۵

فصل پنجم

## منابع و مراجع

- [1] *aunders, M.N.K. and Cooper, S.A. (1993) Understanding Business Statistics, London, DP Publication Ltd.*
- [2] *orris, C. (1999) Quantitative Approaches to Business Studies (5th edn), London, Financial Times Pitman Publishing.*
- [3] *obson, C. (1993) Real world Research, Oxford, Blackwell, Chapter 3.*
- [4] *handra, C. and Kumar, S. (2000) 'Supply Chain Management in Theory and Practice: A Passing Fad or a Fundamental Change?', Industrial Management and Data Systems, 100:3, 100-113.*
- [5] *nonymous (1976). 'Epidemiolog for primary health care'. Int .J. Epidemiol. 5: 224-225.*
- [6] *eghem, J. (2001) 'Solving Multi-Objective Combinatorial Optimization with Metaheuristics', MIC'2001 - 4th Metaheuristics International Conference, 16-20 July, Porto, Portugal, 673-677.*
- [7] *aszkievicz, A. (2001) 'Multiple Objective Metaheuristic Algorithms for Combinatorial Optimization', Doctoral Dissertation in Computer Science, Poznan University of Technology, Poland.*
- [8] *ttp://www.endnote.com/..... (July 23, 2009)*

# *Abstract*

*This is the abstract in latin.*

*Keywords:*

*word 1, word2, word3, word4, word5, word6, word7, word8*

*Ministry of Science, Research and Technology*

دانشگاه بین‌المللی امام خمینی



IMAM KHOMEINI  
INTERNATIONAL UNIVERSITY

*Imam Khomeini International University*

*Faculty of - - -*

*Department of - - -*

***Thesis Title***

*A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the  
Degree of Master of Science (Doctor of Philosophy) in - - -*

*By : - - -*

*Supervisor :*

*Dr. - - -*

*Advisor :*

*Dr. - - -*

*Dr. - - -*

*August 2018*

*empty page*

*Ministry of Science, Research and Technology*

دانشگاه بین‌المللی امام خمینی



IMAM KHOMEINI  
INTERNATIONAL UNIVERSITY

*Imam Khomeini International University*

*Faculty of - - -*

***Thesis Title***

*A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the  
Degree of Master of Science (Doctor of Philosophy) in - - -*

*By : - - -*

*Supervisor :*

*Dr. - - -*

*August 2018*