



دانشگاه آزاد اسلامی  
واحد علوم و تحقیقات (تهران)  
Science and Research Branch, Islamic Azad University

فرم پیشنهاد تحقیق  
پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد

عنوان تحقیق به فارسی:

نام دانشجو: \_\_\_\_\_  
نام خانوادگی دانشجو: \_\_\_\_\_  
تخصصی: \_\_\_\_\_  
رشته تحصیلی: \_\_\_\_\_  
نیمسال ورود به مقطع جاری: \_\_\_\_\_  
تحصیل: \_\_\_\_\_  
دانشکده: \_\_\_\_\_  
گروه: \_\_\_\_\_  
گرایش: \_\_\_\_\_  
نیمسال شروع به \_\_\_\_\_  
این خط را حتماً پاک کنید: راهنما: در بخش نیمسال ورود به مقطع جاری، سال ورود و در بخش نیمسال شروع به تحصیل، اول یا دوم تایب شود.  
نام و نام خانوادگی استاد (اساتید) راهنما: \_\_\_\_\_  
نام و نام خانوادگی استاد (اساتید) مشاور: \_\_\_\_\_  
-1  
-1

تاریخ تصویب در شورای پژوهشی دانشکده:	تصویب در شورای پژوهشی دانشکده:	در	شورای	گروه	تخصصی:
تأیید مدیر پژوهشی دانشکده:	تأیید مدیر پژوهشی دانشکده:	مدیر	پژوهشی	دانشکده:	
تاریخ ارسال به حوزه پژوهشی واحد:					
تأیید تاریخ بررسی و تایید امور پژوهشی واحد:	کارشناس	پژوهشی			
تأیید معاون پژوهشی واحد:	مدیرکل	پژوهشی			

توجه: لطفاً این فرم با مساعدت و هدایت استاد راهنما تکمیل شود.

## 1- اطلاعات مربوط به دانشجو:

نام: ..... نام خانوادگی: .....  
..... شماره: .....  
..... دانشجویی: .....  
..... مقطع: ..... رشته تحصیلی: .....  
..... گروه: .....  
..... تخصصی: .....  
..... گرایش: ..... نام: .....  
..... دانشکده: ..... سا: .....  
..... ل ورود به مقطع جاری: .....  
..... نیمسال ورودی: .....  
..... آدرس پستی در تهران: .....  
.....  
.....  
..... تلفن ثابت محل سکونت: ..... تلفن همراه: .....  
..... پست الکترونیک: .....  
..... آدرس پستی در شهرستان: .....  
.....  
.....  
..... تلفن ثابت محل سکونت: ..... تلفن محل کار: .....  
..... دورنگار: .....  
..... دورنگار: .....

## 2- اطلاعات مربوط به استاد راهنما:

### تذکرات:

- دانشجویان دوره کارشناسی می‌توانند يك استاد راهنما و حداکثر دو استاد مشاور و دانشجویان دوره دکتری حداکثر تا دو استاد راهنما و دو استاد مشاور می‌توانند انتخاب نمایند.
- در صورتی که اساتید راهنما و مشاور **مدعو** می باشند، لازم است سوابق تحصیلی، آموزشی و پژوهشی کامل ایشان (رزومه کامل) شامل فهرست پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و رساله‌های دکتری دفاع شده و یا در حال انجام که اساتید

مدعو، راهنمایی و یا مشاوره آنرا بر عهده داشته‌اند، به همراه مدارک مربوطه و همچنین آخرین حکم کارگزینی (حکم هیأت علمی) ضمیمه گردد.

- اساتید راهنما و مشاور موظف هستند قبل از پذیرش پروپوزال، به سقف ظرفیت پذیرش خود توجه نموده و در صورت تکمیل بودن ظرفیت پذیرش، از ارسال آن به دانشکده و حوزه پژوهشی و یا در نوبت قراردادادن و ایجاد وقفه در کار دانشجویان جداً پرهیز نمایند.

### اطلاعات مربوط به استاد راهنمای اول:

دانشگاهی  
نام خانوادگی: ..... و نام  
..... آخرین مدرک تحصیلی  
.....:

حوزه  
عضو هیأت علمی  
..... دانشگاه

تخصص اصلی: ..... رتبه دانشگاهی  
(مرتبۀ علمی): ..... تلفن همراه: .....

تلفن منزل یا محل کار: ..... و نام انگلیسی:  
..... به زبان

نحوه همکاری با واحد علوم و تحقیقات:  
 تمام وقت  نیمه وقت  مدعو

### اطلاعات مربوط به استاد راهنمای دوم:

دانشگاهی  
نام خانوادگی: ..... و نام  
..... آخرین مدرک تحصیلی  
.....:

حوزه

عضو هیأت علمی دانشگاه

تخصص اصلی: .....  
(مرتبه علمی): .....  
رتبه دانشگاهی .....  
تلفن همراه: .....

تلفن منزل یا محل کار: .....  
خانوادگی به زبان انگلیسی: .....

نحوه همکاری با واحد علوم و تحقیقات:  
 تمام وقت  نیمه وقت  مدعو

### اطلاعات مربوط به استاد مشاور:

دانشگاهی نام و نام خانوادگی: .....  
آخرین مدرک تحصیلی: .....

حوزوی عضو هیأت علمی دانشگاه

تخصص اصلی: .....  
(مرتبه علمی): .....  
رتبه دانشگاهی .....  
تلفن همراه: .....

تلفن منزل یا محل کار: .....  
خانوادگی به زبان انگلیسی: .....

نحوه همکاری با واحد علوم و تحقیقات:  
 تمام وقت  نیمه وقت  مدعو

4- اطلاعات مربوط به پایان‌نامه:

الف- عنوان تحقیق

1- عنوان به زبان فارسی:

.....  
.....  
.....

2- عنوان به زبان انگلیسی/ (آلمانی، فرانسه، عربی):

**تذکر:** صرفاً دانشجویان رشته‌های زبان آلمانی، فرانسه و عربی مجازند عنوان پایان‌نامه خود را به زبان مربوطه در این بخش درج نمایند و برای بقیه دانشجویان، عنوان بایستی به زبان انگلیسی ذکر شود.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

ب - تعداد واحد پایان‌نامه:

ج- بیان مسأله اساسی تحقیق به طور کلی (شامل تشریح مسأله و معرفی آن، بیان جنبه‌های مجهول و مبهم، بیان متغیرهای مربوطه و منظور از تحقیق):

د - اهمیت و ضرورت انجام تحقیق (شامل اختلاف نظرها و خلاءهای تحقیقاتی موجود، میزان نیاز به موضوع، فواید احتمالی نظری و عملی آن و همچنین مواد، روش و یا فرآیند تحقیقی احتمالاً جدیدی که در این تحقیق مورد استفاده قرار می‌گیرد):

ه- مرور ادبیات و سوابق مربوطه (بیان مختصر پیشینه تحقیقات انجام شده در داخل و خارج کشور پیرامون موضوع تحقیق و نتایج آنها و مرور ادبیات و چارچوب نظری تحقیق):

و - جنبه جدید بودن و نوآوری در تحقیق:

ز- اهداف مشخص تحقیق (شامل اهداف آرمانی، کلی، اهداف ویژه و کاربردی):

ح - در صورت داشتن هدف کاربردی، نام بهره‌وران (سازمان‌ها، صنایع و یا گروه ذینفعان) ذکر شود (به عبارت دیگر محل اجرای مطالعه موردی):

ط- سؤالات تحقیق:

ی- فرضیه‌های تحقیق:

ک- تعریف واژه‌ها و اصطلاحات فنی و تخصصی (به صورت مفهومی و عملیاتی):

5- روش شناسی تحقیق:

الف- شرح کامل روش تحقیق بر حسب هدف، نوع داده‌ها و نحوه اجراء (شامل مواد، تجهیزات و استانداردهای مورد استفاده در قالب مراحل اجرایی تحقیق به تفکیک):  
تذکر: درخصوص تفکیک مراحل اجرایی تحقیق و توضیح آن، از به کار بردن عناوین کلی نظیر، «گردآوری اطلاعات اولیه»، «تهیه نمونه‌های آزمون»، «انجام آزمایش‌ها» و غیره خودداری شده و لازم است در هر مورد توضیحات کامل در رابطه با منابع و مراکز تهیه داده‌ها و ملزومات، نوع فعالیت، مواد، روش‌ها، استانداردها، تجهیزات و مشخصات هر یک ارائه گردد.

ب- متغیرهای مورد بررسی در قالب یک مدل مفهومی و شرح چگونگی بررسی و اندازه‌گیری متغیرها:

ج - شرح کامل روش (میدانی، کتابخانه‌ای) و ابزار (مشاهده و آزمون، پرسشنامه، مصاحبه، فیش‌برداری و غیره) گردآوری داده‌ها:

د - جامعه آماری، روش نمونه‌گیری و حجم نمونه (در صورت وجود و امکان):

هـ - روشها و ابزار تجزیه و تحلیل داده‌ها:

6- استفاده از امکانات آزمایشگاهی واحد:

- آیا برای انجام تحقیقات نیاز به استفاده از امکانات آزمایشگاهی واحد علوم و تحقیقات می‌باشد؟  بلی  خیر

در صورت نیاز به امکانات آزمایشگاهی لازم است نوع آزمایشگاه، تجهیزات، مواد و وسایل مورد نیاز در این قسمت مشخص گردد.

نوع آزمایشگاه	تجهیزات مورد نیاز	مواد و وسایل	مقدار مورد نیاز

- آیا برای انجام تحقیقات نیاز به حمایت از سایر مراکز خارج از واحد علوم و تحقیقات می‌باشید؟  بلی  خیر

در صورت نیاز نام مراکز و نحوه حمایت (مالی، امکانات و تجهیزات و ..) مشخص گردد.

امضاء مدیرگروه

امضاء استاد راهنما:  
تخصصی:

7- زمان بندی انجام تحقیق:

الف- تاریخ شروع: ..... ب- مدت زمان انجام تحقیق: ..... ج- تاریخ اتمام: .....

تذکر: لازم است کلیه فعالیتها و مراحل اجرایی تحقیق (شامل زمان ارائه گزارشات دوره‌ای) و مدت زمان مورد نیاز برای هر یک، به تفکیک پیش‌بینی و در جدول مربوطه درج گردیده و در هنگام انجام عملی تحقیق، حتی‌الامکان رعایت گردد.





پیش‌بینی زمان‌بندی فعالیت‌ها و مراحل اجرایی تحقیق و ارائه گزارش پیشرفت کار

زمان اجرا به ماه												زمان کل (ماه)	شرح فعالیت				
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1						
																	1
																	2
																	3
																	4
																	5
																	6
																	7
																	8
																	9
																	10
																	11
																	12

توجه: 1- زمان و نوع فعالیت‌های اجرایی پایان‌نامه، حتی‌الامکان باید با مندرجات جدول منطبق باشد.

2- حداقل زمان قابل قبول برای پیش‌بینی مراحل مطالعاتی و اجرایی پایان‌نامه کارشناسی ارشد 6 ماه و حداکثر 12 ماه می‌باشد.

**تذکر:** اساتید راهنما و مشاور موظف هستند قبل از پذیرش پروپوزال، به سقف ظرفیت راهنمایی و مشاوره خود توجه نموده و در صورت تکمیل بودن ظرفیت پذیرش، از امضاء این فرم و یا در نوبت قرار دادن آن و ایجاد وقفه در کار دانشجویان جداً پرهیز نمایند. بدیهی است در صورت عدم رعایت موازین مربوطه، مسئولیت تأخیر در ارائه پروپوزال و عواقب کار، متوجه گروه تخصصی خواهد بود.

**8- صورتجلسه گروه تخصصی**

نام و نام خانوادگی دانشجو:

امضاء تاریخ

نام و نام خانوادگی استاد راهنما

امضاء تاریخ

-1

(عضو هیأت علمی دانشگاه .....

نام و نام خانوادگی استاد مشاور

امضاء تاریخ

-1

(عضو هیأت علمی دانشگاه .....

نام و نام خانوادگی داوران

تاریخ

امضاء

-1

(داور خارجی عضو هیأت علمی

دانشگاه .....

(داور داخلی)

-2

شورای گروه تخصصی ..... در تاریخ

با حضور اعضای مربوطه

..... در محل

خانم

تشکیل و موضوع پایان نامه

با .....

عنوان .....

آقای

.....

.....

.....

بررسی و به تصویب رسید.

نام و نام خانوادگی اعضای شورا

تاریخ

امضاء

-1

-2

-3

- 4
- 5
- 6

نام امضاء و نام خانوادگی تاریخ مدیرگروه :

**تذکر:** لازم است پروپوزال دانشجویان از تاریخ تأیید در شورای گروه تخصصی تا زمان طرح در شورای پژوهشی دانشکده بیشتر از یکماه نگذرد.  
**تذکر:** لازم است قبل از تصویب پروپوزال در شورای پژوهشی دانشکده، شرایط احراز و ظرفیت پذیرش اساتید راهنما و مشاور مطابق بخشنامه های مربوطه توسط پژوهش دانشکده کنترل شود.

9- صورتجلسه شورای (پژوهشی) دانشکده:

خانم

موضوع و طرح تحقیق پایان نامه \_\_\_\_\_  
 دانشجوی مقطع .....  
 کارشناسی ارشد گروه .....  
 آقای

گرایش ..... که به تصویب کمیته گروه تخصصی مربوطه رسیده است، در جلسه مورخ ..... شورای (پژوهشی) دانشکده طرح شد و پس از بحث و تبادل نظر مورد تصویب اکثریت اعضاء قرار گرفت.

ردیف	نام و نام خانوادگی	نوع رأی (موافق یا مخالف)	محل امضاء	توضیحات
1				
2				
3				
4				

				5
				6
				7

نام و نام خانوادگی مدیر/کارشناس پژوهشی دانشکده :  
امضاء  
تاریخ

نام و نام خانوادگی ریاست دانشکده  
امضاء  
تاریخ

## این فرم باید توسط دانشجو تکمیل شود

فرم سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی

### فرم الف- فرم اطلاعات پایان نامه کارشناسی ارشد

نام واحد دانشگاهی: واحد علوم و تحقیقات	
عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد:	
نام و نام خانوادگی دانشجو:	نام و نام خانوادگی و نیمسال تحصیلی: شماره دانشجویی: تعداد واحد پایان نامه:
رشته تحصیلی: گرایش: رشته: فنی و مهندسی <input type="checkbox"/> انسانی <input type="checkbox"/> کشاورزی <input type="checkbox"/> علوم پایه <input type="checkbox"/> هنر <input type="checkbox"/>	رشته گرایش: رشته: فنی و مهندسی <input type="checkbox"/> انسانی <input type="checkbox"/> کشاورزی <input type="checkbox"/> علوم پایه <input type="checkbox"/> هنر <input type="checkbox"/>
نام و نام خانوادگی استاد راهنما 1: مرتبه علمی: استاد <input type="checkbox"/> دانشیار <input type="checkbox"/> استاد <input type="checkbox"/> کد شناسایی استاد راهنما:	نام و نام خانوادگی و رشته تحصیلی: مرتبه علمی: استاد <input type="checkbox"/> دانشیار <input type="checkbox"/> استاد <input type="checkbox"/> کد شناسایی استاد راهنما:
نام و نام خانوادگی مشاور 1: مرتبه علمی: استاد <input type="checkbox"/> دانشیار <input type="checkbox"/> استاد <input type="checkbox"/> کد شناسایی استاد راهنما:	نام و نام خانوادگی و رشته تحصیلی: مرتبه علمی: استاد <input type="checkbox"/> دانشیار <input type="checkbox"/> استاد <input type="checkbox"/> کد شناسایی استاد راهنما:

**دستاوردهای حاصل از نتایج حاصل از پایان نامه کارشناسی ارشد یا رساله دکتری**

تمامی تولیدات علمی مستخرج از پایان نامه/رساله (در قالب کتاب، مقاله، طرح تحقیقاتی، اختراع، اکتشاف و ...) با رعایت موارد ذیل قابل انتشار است.

الف) نویسنده اول مقاله باید به نام دانشجو و به عنوان تنها آدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات باشد.

ب) عهده دار مکاتبات (Corresponding Author) می تواند استاد راهنما با آدرس مؤسسه محل خدمت خود یا دانشجو با نشانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات باشد.

ج) فقط اسامی افراد مرتبط با پایان نامه یا رساله (دانشجو - استاد راهنما - استاد مشاور) در مستخرجات ذکر شود.

د) آدرس دقیق دانشگاه و واحد و رعایت ترتیب و توالی آن باید به صورت زیر آورده شود:

**به انگلیسی:**

Department of تخصصی , Science and Research branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran.

**به فارسی:**

دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، گروه .....، تهران، ایران.

اینجانبان اساتید راهنما و مشاور پایان نامه / رساله، خانم/آقای .....، دانشجوی مقطع ..... رشته ..... گرایش..... با عنوان .....»

«.....»

موارد فوق را می پذیریم

نام و نام خانوادگی استاد راهنما: نام و نام خانوادگی استاد راهنما:  
تاریخ و امضاء تاریخ و امضاء

نام و نام خانوادگی استاد مشاور: نام و نام خانوادگی استاد مشاور:  
تاریخ و امضاء تاریخ و امضاء

در تاریخ ..... فرم مزبور که به امضاء اساتید محترم راهنما و مشاور رسیده است، دریافت گردید.

**امضاء مدیر پژوهش دانشکده**

**تذکر:** لازم است اساتید راهنما و مشاور انتخابی پس از مطالعه فرم مذکور، نسبت به تکمیل مشخصات و توشیح آن شخصاً اقدام نمایند تا از هرگونه تخلفات احتمالی جلوگیری گردد.

**دستورالعمل نحوه تدوین و استفاده از نتایج حاصل از پایان نامه کارشناسی ارشد یا رساله دکتری**

الف) کلیه مطالب و مندرجات پایان نامه/ رساله بر اساس اصول علمی و حاصل از تحقیقات خودم تهیه شود و در صورت استفاده از مطالب، نتایج تحقیقات، نقل قول‌ها، جداول و نمودارهای دیگران در پایان نامه/ رساله، منابع و ماخذ آن به نحوی که قابل تشخیص و تفکیک از متن اصلی باشد قید گردد.

ب) در صورتیکه از نتایج تحقیقاتم علاوه بر پایان نامه / رساله، کتاب، مقاله، اختراع، اکتشاف و هر گونه تولیدات علمی حاصل شود، صرفاً بنام دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران بوده و این موضوع صراحتاً در مکاتبات و تولیدات اینجانب درج و بر اساس ضوابط دانشگاه اقدام نمایم.

ج) در صورت استفاده از کمکهای مالی و غیر مالی نهادهای دولتی و غیر دولتی از موضوع تحقیق اینجانب مراتب را کتباً به دانشکده اطلاع دهم در غیر اینصورت دانشکده مجاز به تغییر عنوان پایان نامه یا سایر اقدامات حقوقی می‌باشد.

د) آدرس دقیق دانشگاه و واحد و رعایت ترتیب و توالی آن به عنوان تنها آدرس در تولیدات علمی مستخرج از پایان نامه/ رساله باید به صورت زیر آورده شود:

**آدرس دانشگاه و واحد به فارسی:** دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران، گروه .....، تهران، ایران.  
**آدرس دانشگاه و واحد به انگلیسی:**

**Department of ..... , Science and Research branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran.**

اینجانب ..... دانشجوی ورودی ..... مقطع ..... رشته .....  
..... گرایش ..... که موضوع پایان نامه/ رساله ام تحت عنوان:  
.....»  
«.....»

در شورای گروه تخصصی مطرح و به تصویب رسیده است موارد فوق را مطالعه کرده و پذیرفتم

**نام و نام خانوادگی دانشجو**

**تاریخ و امضاء**

تذکر: بدیهی است چنانچه تحت هر شرایطی و در هر زمان، دانشگاه خلاف موارد ذکر شده را مشاهده نماید نسبت به تصمیم اتخاذ شده هیچگونه ادعایی نداشته و حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط می‌نمایم.

در تاریخ ..... فرم مزبور که توسط آقای / خانم ..... به امضاء رسیده است، دریافت گردید.

امضاء مدیر پژوهش دانشکده

فرم تأیید استعلام کتابخانه مرکزی و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران  
(ایران‌داک)

اینجانبان اساتید راهنما پایان‌نامه / رساله آقای / خانم ..... دانشجوی مقطع  
دکتری تخصصی / کارشناسی‌ارشد / دکتری حرفه‌ای رشته ..... با  
عنوان ..... استعلام‌های اخذ شده کتابخانه مرکزی  
و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایران‌داک) مبنی بر عناوین مشابه عنوان فوق را مطالعه نموده و  
با عنایت به کلمات کلیدی عنوان پروپوزال در سایت‌های [www.irandoc.ac.ir](http://www.irandoc.ac.ir) و [sika.iau.ir](http://sika.iau.ir)  
تکراری نبودن عنوان پروپوزال مذکور مور تأیید می‌باشد.

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای اول:

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای دوم:



فرم ارزیابی پروپوزال دکتری و کارشناسی ارشد دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست

تاریخ جلسه .....

طرح پیشنهادی پروپوزال کارشناسی ارشد، دانشجوی آقای/خانم:  
با عنوان:

1. عنوان طرح تحقیق

مناسب است

مناسب نیست

لطفا دلایل مناسب نبودن و عنوانی را که مناسب می دانید بیان فرمایید:

2. بیان مسئله تحقیق

به خوبی تعریف شده است

ضعیف است

3. پیشینه علمی طرح تحقیق (در داخل و خارج کشور):

کافی نیست

کافی است

لطفا چنانچه پیشینه علمی جدیدتری در این زمینه می شناسید، معرفی نمایید.

4. موضوع طرح از نظر علمی:

نوآوری دارد ( در پروپوزال دکتری باید کاملا مشخص باشد)

تکراری است

تکمیلی است

5. اهداف اجرای طرح (هدف اصلی و اهداف ویژه):

روشن است

روشن نیست

لطفا موارد ابهام را روشن فرمایید:

6. آیا فرضیه ها و سوالات تحقیق به خوبی طراحی و همسو با اهداف طرح بیان شده است؟

مناسب است

نیاز به اصلاح دارد

مبهم است

8. آیا روش کار انجام تحقیق به شکل مناسبی در پروپوزال بیان شده است؟

مناسب

اصلاح شود

7. آیا منابع و مآخذ پروپوزال به روز و مرتبط با تحقیق می باشد؟

مناسب

اصلاح شود

8. آیا جدول زمانبندی بر اساس اهداف و روش کار ارائه شده است؟

مناسب است

مناسب نیست

9. چنانچه نظر کارشناسی دیگری دارید، بیان شود:

با توجه به موارد فوق، طرح ارائه شده:

به همین شکل مورد تایید است

در جلسه قبلی مطرح شده و موارد اصلاح شده مورد تایید است

با انجام تغییرات بند 9 مورد تایید است

پس از انجام دادن تغییرات به منظور بررسی مجدد ارایه گردد

پروپوزال قابل تایید نمی باشد.

امضا و تاریخ مدیر گروه تخصصی:

## فرم طراحی آزمون‌های مورد نیاز در تدوین پایان‌نامه یا رساله تحصیلی (DOE)

	نام و نام خانوادگی دانشجو:	شماره دانشجویی:
	مقطع تحصیلی:	رشته و گرایش:
مشخصات پروپوزال	عنوان پایان‌نامه یا رساله مصوب:	
	اهداف کلی تحقیق:	
امکانات مورد نیاز و برآورد هزینه‌ها	نام تجهیزات آزمایشگاهی مورد نیاز:	
	نام مواد مصرفی و مقدار آن‌ها:	
	نام آزمون‌ها و تعداد آن‌ها:	
	برآورد تقریبی هزینه‌ها:	
اهداف و انتظارات	هدف از استفاده از تجهیزات و لوازم:	
	هدف از استفاده از مواد مصرفی:	
	هدف از استفاده از آزمون‌ها:	
نتیجه‌گیری مورد انتظار	نتیجه‌گیری، بهینه‌سازی فرآیند و تکرار آزمون‌ها جهت دقت و صحت آزمون:	
تأیید مراجع ذربط	امضاء دانشجو	نام و نام خانوادگی استاد راهنما: امضاء
		نام و نام خانوادگی مدیر گروه: امضاء
تأیید	نظر شورای طراحی آزمون (DOE): موافقت <input type="checkbox"/> مخالفت <input type="checkbox"/> انجام اصلاحات <input type="checkbox"/>	
*لازم است فرآیند طراحی آزمون (DOE) در یک صفحه ارائه گردد ولی در صورت نیاز به توضیحات تکمیلی می‌توان مطالب مورد نظر را به این فرم ضمیمه کرد		