بسمه تعالي

تاريخ : . . . . . . .

شماره : . . . . . . .

پيوست : . . . . . . .

دانشگاه آزاد اسلامي

**واحد مشهد**

**فرم پيشنهاد تحقيق**

**كد پايان نامه :**

اين قسمت توسط سازمان مركزي تكميل مي شود

**پايان‏نامه‌ی كارشناسي ارشد و رساله دكتري**

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان تحقيق به فارسي:**  |  |
|  |
| **نام و نام خانوادگي دانشجو:** |  | **دانشكده:** |  |
| **شماره دانشجويي:** |  | **گروه تخصصي:** |  |
| **رشته و گرايش تحصيلي:** |  | **مقطع:** 🞏كارشناسي ارشد 🞏دكتري حرفه اي 🞏 دكتري تخصصي |
| **نيمسال ورود به مقطع جاري:** |  | **نيمسال شروع به تحصيل:** |  |
| **تلفن تماس:** |  | **Email:**  |
| **نام و نام خانوادگی استاد (اساتيد) راهنما:****1-** تاريخ و امضاء**2-** تاريخ و امضاء | **تاريخ و امضاء دانشجو:** |
| **نام و نام خانوادگی استاد (اساتيد) مشاور:****1-** تاريخ و امضاء**2-** تاريخ و امضاء |
| **دبير محترم كميته تحصيلات تكميلي دانشكده:**احتراما ضمن تاييد، فرم پيشنهادي تحقيق پيوست جهت بررسي و اقدام لازم ايفاد مي‎شود.**تاريخ تصويب كميته تحصيلات تكميلي گروه تخصصي(گرايش)** **نام و نام خانوادگي مدير گروه** **تاريخ و امضاء** |
| **مديريت محترم دفتر تحصيلات تكميلي**احتراما ضمن تاييد، فرم پيشنهادي تحقيق پيوست جهت بررسي و اقدام لازم ايفاد مي‎شود. **نام و نام خانوادگي دبير كميته تحصيلات تكميلي دانشكده** **تاريخ و امضاء** |

اين فرم بايد توسط دانشجو تكميل شود

فرم الف- فرم اطلاعات پايان‌نامه/رساله

**توجه:** لطفاً كليه موارد با مساعدت و هدايت استاد راهنما با حضور دانشجو تكميل شود.

**تذكرات:**

1. دانشجويان دوره كارشناسي ارشد می‌توانند يك استاد راهنما و حداكثر يك استاد مشاور(در صورت لزوم) و دانشجويان دوره دكتري مي توانند حداكثر تا دو استاد راهنما و دو استاد مشاور (در صورت لزوم) انتخاب كنند.
2. در صورتي كه اساتيد راهنما و مشاور **مدعو** مي باشند، لازم است سوابق تحصيلي، آموزشي و پژوهشي كامل ايشان (رزومه كامل) شامل فهرست پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و رساله‏هاي دكتري دفاع شده و يا در حال اجرا كه اساتيد مدعو، راهنمايي و يا مشاوره آن را بر عهده داشته‏اند، **به همراه مدارك مربوطه** و همچنين آخرين حكم كارگزيني (حكم هيأت علمي) ضميمه شود.
3. اساتيد راهنما و مشاور موظف هستند قبل از پذيرش پروپوزال، به سقف ظرفيت راهنمايي و مشاوره خود توجه نموده و در صورت تكميل بودن ظرفيت پذيرش، از ارسال پرپوزال به دانشكده و يا در نوبت قراردادن و ايجاد وقفه در كار دانشجويان جداً پرهيز شود. بديهي است در صورت عدم رعايت موازين مربوطه، مسئوليت تأخير در ارائه پروپوزال و عواقب كار، متوجه گروه تخصصي خواهد بود **.**

|  |
| --- |
| نام واحد دانشگاهي: واحد مشهد  |
| عنوان پايان‌نامه(رساله) :  |
| نام و نام‏خانوادگي دانشجو: نيمسال اخذ پايان نامه:شماره‏دانشجويي: تعداد واحد پايان‌نامه: |
| رشته تحصيلي: گرايش: 🞏 فني و مهندسي 🞏علوم انساني 🞏علوم پايه 🞏 كشاورزي 🞏هنرو معماري 🞏 پزشكي  |
| نام و نام‏خانوادگي استاد راهنما 1: رشته تحصيلي:نوع همكاري: 🞏 تمام وقت 🞏نيمه وقت 🞏حق التدريسمرتبه علمي: 🞏 مربي 🞏استاديار 🞏دانشيار 🞏 استاد شماره شناسنامه: تاريخ تولد: محل صدور: كدملي:آدرس: تلفن:  |
| نام و نام‏خانوادگي استاد راهنما 2(فقط براي رساله دكتري) : رشته تحصيلي:نوع همكاري: 🞏 تمام وقت 🞏نيمه وقت 🞏حق التدريسمرتبه علمي: 🞏 مربي 🞏استاديار 🞏دانشيار 🞏 استاد شماره شناسنامه: تاريخ تولد: محل صدور: كدملي:آدرس: تلفن: |
| نام و نام‏خانوادگي استاد مشاور 1: رشته تحصيلي:نوع همكاري: 🞏 تمام وقت 🞏نيمه وقت 🞏حق التدريسمرتبه علمي: 🞏 مربي 🞏استاديار 🞏دانشيار 🞏 استاد شماره شناسنامه: تاريخ تولد: محل صدور: كدملي:آدرس: تلفن: |
| نام و نام‏خانوادگي استاد مشاور 2: رشته تحصيلي:نوع همكاري: 🞏 تمام وقت 🞏نيمه وقت 🞏حق التدريسمرتبه علمي: 🞏 مربي 🞏استاديار 🞏دانشيار 🞏 استاد شماره شناسنامه: تاريخ تولد: محل صدور: كدملي:آدرس: تلفن: |

# نكته مهم: در صورت عدم وجود اطلاعات اساتيد راهنما و مشاور در سايت كدينگ پايان نامه ها لازم است تصوير حكم هيات علمي و تصوير كارت ملي ايشان ضميمه گردد.

1. **اطلاعات مربوط به پايان‏نامه:**

الف- عنوان تحقیق :

* 1. عنوان به زبان فارسی:

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

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

* 1. عنوان به زبان انگليسي/( فرانسه، عربي):

**تذكر:** صرفاً دانشجويان رشته‏هاي زبان ‌فرانسه و عربي مجازند عنوان پايان‏نامه خود را به زبان مربوطه در اين بخش درج نمايند و براي بقيه دانشجويان، عنوان بايستي به زبان انگليسي ذكر شود.

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

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

ب- تعريف واژه‏ها و اصطلاحات فني و تخصصی (به صورت مفهومی و عملیاتی):

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

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

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

ج – تعداد واحد پايان‏نامه: ...... واحد

د- بيان مسأله اساسي تحقيق به طور كلي (شامل تشريح مسأله و معرفي آن، بيان راه حل هاي موجود و جنبه هاي مجهول و مبهم، تصوير تحقيق، متغيرهاي مربوط به پرسش هاي تحقيق ، سوالات و فرضيه هاي تحقيق) :

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

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

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

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

ه - اهمیت و ضرورت انجام تحقيق (شامل اختلاف نظرها و خلاءهاي تحقيقاتي موجود، ميزان نياز به موضوع، فوايد احتمالي نظري و عملي آن و همچنين مواد، روش و يا فرآيند تحقيقي احتمالاً جديدي كه در اين تحقيق مورد استفاده قرار مي‏گيرد):

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

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

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

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

و- مرور ادبیات و سوابق مربوطه (بيان مختصر پیشینه تحقيقات انجام شده در داخل و خارج کشور پيرامون موضوع تحقیق و نتايج آنها و مرور ادبیات و چارچوب نظري تحقیق با ارجاع لازم):

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

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

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

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

ز – جنبه جديد بودن و نوآوري در تحقيق:

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

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

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

ح – در صورت داشتن هدف كاربردي، نام بهره‏وران (سازمان‏ها، صنايع و يا گروه ذينفعان) ذكر شود (به عبارت دیگر محل اجرای مطالعه موردی):

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

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

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

خ – شرح کامل روش (ميداني، كتابخانه‏اي) و ابزار (مشاهده و آزمون، پرسشنامه، مصاحبه، فيش‏برداري و غيره) گردآوري داده‏ها ( در صورت لزوم) :

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

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

چ– جامعه آماري، روش نمونه‏گيري و حجم نمونه (در صورت وجود و امکان):

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

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

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

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

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

هـ - روش‌ها و ابزار تجزيه و تحليل داده‏ها ها ( در صورت لزوم) :

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

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

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

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

1. **امكانات آزمايشگاهي مورد نياز و حمايت دانشگاه ( در صورت بهره مندي از امكانات آزمايشگاهي تكميل گردد):**
* آيا براي انجام تحقيقات نياز به استفاده از امكانات آزمايشگاهي و كارگاهي دانشگاه مي‌باشد؟ 🞏بلي 🞏خير

در صورت نياز به امكانات آزمايشگاهي لازم است جداول زير همراه با تاييديه هاي لازم در خصوص نوع آزمايشگاه، تجهيزات، مواد و وسايل مورد نياز تكميل و ارائه گردد.

**جدول شماره يك: مشخصات آزمايشگاهها يا كارگاههاي مورد نياز جهت استفاده از فضا و امكانات عمومي\***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **نام آزمايشگاه/ كارگاه** | **مكان آزمايشگاه (گروه يا ...)** | **تعداد ساعت/روز موردنياز** | **تعرفه هر ساعت/روز به ريال** | **جمع كل پيشنهادي (ريال)** | **جمع كل مصوب (ريال)** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

\* منظور از تجهيزات عمومي در آزمايشگاهها و كارگاهها، تجهيزات و دستگاه هاي معمول در هر آزمايشگاه مي باشد و شامل تجهيزات تخصصي و پيشرفته نمي باشد و تعرفه آن براي هر آزمايشگاه متفاوت مي باشد.

**جدول شماره دو: مشخصات تجهيزات تخصصي و پيشرفته مورد نياز \*\***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **نام دستگاه** | **مكان آزمايشگاه (گروه يا ...)** | **تعداد ساعت/نمونه مورد نياز**  | **تعرفه هر ساعت/نمونه به ريال** | **جمع كل پيشنهادي (ريال)** | **جمع كل مصوب (ريال)** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**جدول شماره سه: مواد و لوازم مصرفي در اختيار گروه يا دانشگاه**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **نام ماده يا لوازم موجود** | **مقدار يا تعداد مورد نياز** | **تعرفه هر واحد** | **جمع كل پيشنهادي (ريال)** | **جمع كل مصوب (ريال)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

\*\* تعرفه تجهيزات تخصصي مشخص و براساس ساعت يا تعداد نمونه محاسبه مي گردد.

**نكته:** كليه هزينه هاي مربوط به جداول يك تا سه براي دانشجويان تحصيلات تكميلي تا سقف معين از طريق كمك هزينه پايان نامه با طي مراحل تامين مي شود.

**جدول شماره چهار: حمايت هاي خارج دانشگاه**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عنوان/ موضوع حمايت** | **سازمان/ موسسه حامي** | **ميزان حمايت(ريال)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**جدول شماره پنج: ساير هزينه هاي طرح**

**(**شامل: مواردي كه نيازمند حمايت دانشگاه بوده و مواردي كه توسط سايرين (دانشجو، استاد، دانشگاه) تامين خواهد شد.**)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عنوان هزينه**  | **مبالغ برآورد شده** | **محل تامين\*\*\*** |
|  |  |  |
|  |  |  |

\*\*\* چنانچه طرح، نيازمند كمك هزينه دانشگاه مي باشد، جمع كل مبلغ درخواستي . . . . . . . . . . . . ..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **امضاء دانشجو:** | **امضاء و تاييد استاد راهنما:** | **تاييد مدير آزمايشگاه هاي سرويس دهنده و مبلغ برآورد:****1-****2-**  |

مبلغ مورد تاييد حوزه پژوهشي:

1. امكانات داخلي دانشگاه : . . . . . . . . . . . . ريال
2. كمك هزينه براي مصارف خارج از دانشگاه : . . . . . . . . . . . . ريال

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **امضاء مدير پژوهشي دانشكده** | **امضاء مدير كل امور پژوهشي** | **امضاء معاون پژوهش و فناوري** |

1. **زمان بندي انجام تحقيق:**

الف- تاريخ شروع: ................................. ب- مدت زمان انجام تحقيق: .......................... ج- تاريخ اتمام: .......................

تذكر: لازم است كليه فعاليت‏ها و مراحل اجرايي تحقيق (شامل زمان ارائه گزارشات دوره‏اي) و مدت زمان مورد نياز براي هر يك، به تفكيك پيش‏بيني و در جدول مربوطه درج گرديده و در هنگام انجام عملي تحقيق، حتي‏الامكان رعايت گردد.

**پيش‏بيني زمان‏بندي فعاليت‏ها و مراحل اجرايي تحقيق و ارائه گزارش پيشرفت كار**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **شرح فعاليت** | **زمان كل (ماه)** | **زمان اجرا به ماه** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**توجه: 1- زمان و نوع فعاليت‌هاي اجرايي پايان‏نامه، حتي‏الامكان بايد با مندرجات جدول منطبق باشد.**

 **2- حداقل زمان قابل قبول براي پيش‏بيني مراحل مطالعاتي و اجرايي پايان‏نامه كارشناسي ارشد 6 ماه و براي دكتري يك سال مي باشد.**

**تذكر :** اساتيد راهنما و مشاور موظف هستند قبل از پذيرش پروپوزال، به سقف ظرفيت راهنمايي و مشاوره خود توجه نموده و در صورت تكميل بودن ظرفيت پذيرش، از ارسال پرپوزال به دانشكده و يا در نوبت قراردادن و ايجاد وقفه در كار دانشجويان جداً پرهيز شود. بديهي است در صورت عدم رعايت موازين مربوطه، مسئوليت تأخير در ارائه پروپوزال و عواقب كار، متوجه گروه تخصصي خواهد بود **.**

1. **صورتجلسه گروه تخصصی ( گرايش)**

نام ‏و نام‏خانوادگي دانشجو: امضاء تاريخ

نام و نام‏خانوادگي استاد راهنما امضاء تاريخ

1.

نام و نام‏خانوادگي استاد مشاور امضاء تاريخ

1.

نام و نام‏خانوادگي داوران (انتخاب شده در جلسه):

1. داور خارجی:
2. داور داخلی:

كميته تحصيلات تكميلي گروه تخصصي(گرايش) .................................... در تاريخ ...................... در محل ................... با حضور اعضای مربوطه تشكيل و موضوع پایان‌نامه ـ.............. خانم/آقاي ........................ با عنوان ................................................................................ بررسي و به تصويب رسيد.

**به تصويب نرسيد : ............................................ با اصلاحات به تصويب رسيد:** ............................

**دلايل عدم تصويب يا موارد اصلاحات:**

نام و نام‏خانوادگي اعضای كميته امضاء تاريخ

**1-**

**2-**

**3-**

**4-**

**5-**

نام و نام‏خانوادگي مدير گروه: امضاء و تاريخ :

**تذكر:** لازم است پروپوزال دانشجويان از تاريخ تأييد در شوراي گروه تخصصي(گرايش) تا زمان ارائه به دفتر تحصيلات تكميلي دانشگاه بيشتر از يك ماه نگذرد.

دبير كميته تحصيلات تكميلي دانشكده : . . . . . . . . . . . . . .

1. **صورتجلسه كميته تحصيلات تكميلي دانشكده :**

موضوع و طرح تحقيق پايان‏نامه ..................................... دانشجوي مقطع کارشناسی ارشد گروه .................. گرایش ............................. در جلسه مورخ ............................ طرح شد و پس از بحث و تبادل نظر مورد تصويب اكثريت اعضاء قرار گرفت🞏/ نگرفت🞏.

دلايل رد: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

داور خارجي .......................مورد تاييد قرار گرفت🞏/ نگرفت🞏 و آقاي/خانم ..................به عنوان داور خارجي تعيين گرديد.

داور داخلي .......................مورد تاييد قرار گرفت🞏/ نگرفت🞏 و آقاي/خانم ..................به عنوان داور خارجي تعيين گرديد.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | نام و نام‏خانوادگي | نوع رأي (موافق يا مخالف) | محل امضاء | توضيحات |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |

نام و نام خانوادگي دبير كميته تحصيلات تكميلي دانشكده:

امضاء تاريخ

نام و نام‏خانوادگي رياست دانشكده

امضاء تاريخ

نام و نام‏خانوادگي مديريت تحصيلات تكميلي دانشگاه

امضاء تاريخ