**آمادگی تصویب پروپوزال پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| درخواست دانشجو | استاد راهنمای محترم؛ با سلام؛ بدینوسیله آمادگی خود را برای تصویب پروپوزال پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد خود با عنوان زیر اعلام می‌نمایم.   |  | | --- | | **عنوان:** | | **Title:** |   نام و نام خانوادگی دانشجو: **user**  تاریخ و امضاء |
| تایید نماینده تحصیلات تکمیلی | با توجه به آیین نامه آموزشی تحصیلات تکمیلی استاد راهنما دارای راهنمایی ....... دانشجو ارشد و ....... دانشجو کارشناسی ارشد بوده و دارای ظرفیت راهنمایی پایان نامه می باشد.  کارشناس تحصیلات تکمیلی مقطع ارشد نماینده تحصیلات تکمیلی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی  آقای همت رضایی دکتر مرضیه رضایی  تاریخ و امضاء تاریخ و امضا |
| تایید استاد راهنما | مدیر گروه محترم؛ محتوای علمی و نگارشی پروپوزال پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد پیوست مورد تایید بوده و قابل ارسال به داوری است. ضمنا با توجه به آیین‌نامه‌های موجود از نظر تعداد دانشجوی ارشد و دکتری تحت راهنمایی دارای شرایط لازم هستم.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | تعداد پایان‌نامه ارشد و رساله‌ی دکتری ناتمام استاد راهنمای اول: 2 | ارشد: 2 | دکتری: - |   نام و نام خانوادگی استاد راهنما: [Manager]  تاریخ و امضاء |
| تعیین داور و تایید مدیر گروه | معاون محترم آموزشی و پژوهشی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی؛  با توجه به تایید پروپوزال پیوست توسط استاد راهنما و نظرات اعضای گروه در جلسه مورخ شورای گروه، مسئولیت داوری پروپوزال به عضو هیات علمی زیر محول گردید. خواهشمند است دستور فرمایید اقدامات لازم صورت گیرد.   |  |  | | --- | --- | | استاد داور پروپوزال پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد: |  |   نام و نام خانوادگی مدیر گروه:  تاریخ و امضاء |
| تایید معاون آموزشی و پژوهشی | نماینده تحصیلات تکمیلی محترم؛  لطفاً اقدامات لازم جهت بررسی پروپوزال پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد پیوست و اعمال نظرات داور تعیین شده توسط گروه آموزشی صورت گیرد. پس از اخذ تأییدیه داور نتیجه به گروه آموزشی اعلام گردد.  معاون آموزشی و پژوهشی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی  دکتر یحیی اسماعیل­پور  تاریخ و امضاء |

|  |
| --- |
| **عنوان:** |
| **Title:** |

|  |
| --- |
| **واژه‌های کلیدی:** |
| **Keywords:** |

|  |  |
| --- | --- |
| چکیده |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| گروه راهنمایی پایان نامه | سمت | نام و نام خانوادگی | مرتبه دانشگاهی | محل خدمت |
| راهنمای اول |  |  | دانشگاه هرمزگان |
| مشاور اول |  |  | دانشگاه هرمزگان |

برای استادان خارج دانشگاه هرمزگان رزومه علمی، آخرین مدرک تحصیلی، آخرین حکم کارگزینی و رونوشت کارت ملی پیوست شود.

|  |
| --- |
| **1- مقدمه و بیان مساله** |

|  |
| --- |
| **2- پیشینه‌ی پژوهش، فرضیات و هدف** |

**جنبه نوآوری پژوهش:**

بررسی­های انجام شده نشان می­دهند که تاکنون مطالعه­ای برای ارزیابی میزان .....

**فرضیه­های این پژوهش:**

-

-

-

**اهداف اصلی پژوهش**

1-

2-

3-

....

|  |
| --- |
| **3- مواد و روش** |
| به­منظور اجرای این پژوهش، ..... |

|  |
| --- |
| 4- زمان‌بندی مراحل انجام پژوهش |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| گام‌های پژوهش | سال | اول | | | | دوم | | | |
| سه ماه | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ |
| 1. مرور ادبیات تحقیق و مطالعات اولیه | | \* | \* |  |  |  |  |  |  |
| 1. انتخاب منطقه تحقیق و نمونه‌بردرای | |  | \* | \* | \* |  |  |  |  |
| 1. آنالیز آزمایشگاهی نمونه‌ها | |  |  |  |  | \* | \* |  |  |
| 1. تجزیه و تحلیل داده‌ها و مقایسه و ارائه نتایج | |  |  |  |  |  | \* | \* | \* |

|  |
| --- |
| **5- فهرست منابع** |

|  |
| --- |
| 6- هزینه‌های پایان­نامه کارشناسی ارشد |
| **6-1- اگر برای این پژوهش از سازمان دیگری تامین اعتبار شده است اطلاعات زیر را وارد کنید.** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| تاریخ تصویب: | - | میزان اعتبار: | - | نام سازمان: - |  |

|  |
| --- |
| **6-2- پیش‌بینی هزینه‌ی مواد، تجهیزات، مسافرت، نمونه‌برداری، اندازه‌گیری و دیگر موارد را در جدول زیر بنویسید.** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **بها (ریال)** |
| **1** | **شناسایی و جمع­آوری نمونه­های گیاهی از مناطق مختلف کشور** |  |
| **2** | **استخراج اسانس** |  |
| **3** | **آنالیز ترکیبات اسانس با استفاده از دستگاه­های** GC **و** GC-MS |  |
| **4** | **آنالیز نمونه­های خاک** |  |
| **جمع کل به ریال** | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7- تایید استادان راهنما و مشاور | نام و نام خانوادگی | امضاء و تاریخ |
| استاد راهنما |  |  |
| استاد مشاور |  |  |

**صورتجلسه گروه آموزشی مهندسی کشاورزی**

**معاونت محترم آموزشی و پژوهشی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی**

**با سلام؛**

احتراما به استحضار می‌رساند طرح تحقیق پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد **user** با عنوان:

|  |  |
| --- | --- |
| استاد راهنما اول | استاد مشاور اول |
|  |  |

در جلسه مورخ شورای گروه مطرح و پس از بحث و تبادل نظر، با اکثریت آرا مورد تصویب اعضاء به شرح زیر قرار گرفت.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام و نام خانوادگی | سمت | رتبه دانشگاهی | نوع رای | امضاء |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |

**صورتجلسه شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی**

پروپوزال پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد: با عنوان: **..** که قبلا به تصویب شورای آموزشی گروه Choose an item. رسیده بود، در جلسه مورخ .............................. شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده، مطرح و پس از بحث و تبادل نظر با اکثریت آرا مورد تصویب اعضاء (به شرح زیر) قرار گرفت.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| گروه راهنمایی رساله | سمت | نام و نام خانوادگی | مرتبه | محل کار |
| استاد راهنما اول |  |  |  |
| استاد مشاور اول |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام و نام خانوادگی | سمت | مرتبه | نوع رای | امضاء |
| 1 | دکتر داود صمصام‌پور | رئیس دانشکده | دانشیار |  |  |
| 2 | دکتر یحیی اسماعیل­پور | معاون آموزشی و پژوهشی دانشکده | دانشیار |  |  |
| 3 | دکتر حمید غلامی | مدیر گروه مهندسی منابع طبیعی | استاد |  |  |
| 4 | دکتر مژگان سلیمانی زاده | مدیر گروه مهندسی کشاورزی | استادیار |  |  |
| 5 | دکتر مرضیه رضایی | نماینده‌ی تحصیلات تکمیلی | استادیار |  |  |

**مدیریت محترم تحصیلات تکمیلی دانشگاه هرمزگان**

**با سلام و احترام؛**

به پیوست پروپوزال پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد با عنوان:

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان**  **پایان نامه** | **فارسی:** |
| **English:** |

و راهنمایی و مشاوره‌ی:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| گروه راهنمایی رساله | سمت | نام و نام خانوادگی | مرتبه | محل کار |
| استاد راهنما اول |  |  |  |
| استاد مشاور اول |  |  |  |

به همراه صورت‌جلسه‌های شورای گروه و تحصیلات تکمیلی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی جهت دستور هرگونه اقدام مقتضی ارسال می‌گردد.

|  |  |
| --- | --- |
| **تاریخ تصویب شورای گروه: مهندسی کشاورزی** | **تاریخ تصویب در شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده** |
|  |  |

**معاون آموزشی و پژوهشی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی**

**دکتر یحیی اسماعیل­پور**

**تاریخ و امضاء**