**فرم 19 آمادگی دفاع از پروپوزال رساله‌ی دکتری**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| درخواست دانشجو | استاد راهنمای محترم؛ بدینوسیله آمادگی خود را برای برگزاری جلسه دفاع از پروپوزال رساله‌ی دکتری خود با عنوان زیر اعلام می‌نمایم.

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

نام و نام خانوادگی دانشجو، **user**تاریخ و امضاء |
| تایید استاد راهنمای اول  | مدیر گروه محترم؛ محتوای علمی و نگارشی پروپوزال رساله‌ی دکتری 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 |
| ارشد: | دکتری: |

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای اول: [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 آمادگی دفاع توسط استاد راهنمای اول و نظرات اعضای گروه در جلسه مورخ ........................... شورای گروه برگزاری جلسه دفاع پروپوزال رساله‌ی دکتری پیوست با حضور داوران زیر تصویب شد. خواهشمند است دستور فرمایید اقدامات لازم صورت گیرد.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| استاد داور داخلی: |  | استاد داور مدعو: |  |

نام و نام خانوادگی مدیر گروه: تاریخ و امضاء |
| تایید معاون آموزشی و پژوهشی  | نماینده تحصیلات تکمیلی محترم؛ برگزاری جلسه دفاع از پروپوزال رساله دکتری پیوست، در جلسه مورخ .......................... شورای دانشکده مطرح و تصویب شد. لطفاً ظرف مدت دو هفته با هماهنگی و حضور استادان راهنما و داور نسبت به برگزاری جلسه دفاع و اعلام نتیجه به گروه آموزشی اقدام گردد. معاون آموزشی و پژوهشی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی دکتر یحیی اسماعیل‌پورتاریخ و امضاء |
| تایید نماینده تحصیلات تکمیلی | جلسه دفاع پروپوزال رساله دکتری دانشجو user در تاریخ .......................... برگزار شد. صورت جلسات نظرات داوران و تأییدیه اصلاح پروپوزال در فرم‌های **20 (A) و 20 (B)** ثبت شده و پیوست می‌باشد. نماینده تحصیلات تکمیلی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعیدکتر مرضیه رضایی تاریخ و امضاء  |

**فرم 20 (A) صورتجلسه‌ی دفاع از پروپوزال رساله‌ی دکتری و نظرات داوران**

|  |
| --- |
| **نماینده محترم تحصیلات تکمیلی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی؛** پیرو برگزاری جلسه دفاع از پیشنهاده رساله دکتری دانشجو: **user** با عنوان: **.** نتیجه ارزیابی به شرح ذیل اعلام می گردد: |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| □ | مورد تایید است. | □ | مورد تایید است. |  |
| □ | پس از انجام اصلاحات مذکور در بخش (الف) مورد تایید است. | □ | پس از انجام اصلاحات مذکور در بخش (الف) مورد تایید است. |  |
| □ | به دلایل مذکور در بخش (ب) مورد تایید نیست. | □ | به دلایل مذکور در بخش (ب) مورد تایید نیست. |  |

|  |
| --- |
| الف: اصلاحات مورد نیاز: |
|  |  |
| ب: دلایل عدم پذیرش: |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| استاد داور داخلی: | نام و نام خانوادگی: تاریخ و امضاء | استاد داور مدعو: | نام و نام خانوادگی: تاریخ و امضاء |

**فرم 20 (B) صورتجلسه‌ی تایید پروپوزال رساله‌ی دکتری توسط داوران و گروه راهنمایی**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **مدیر محترم گروه مهندسی منابع طبیعی؛** جلسه دفاع از پیشنهاده رساله‌ی دکتری **user** با عنوان: **.** در تاریخ .................................... با حضور استادان داور و گروه راهنمایی برگزار گردید. پیرو نتیجه اعلام شده در **فرم 20 (A)** (پیوست می‌باشد)، بدینوسیله تایید می‌‌شود اصلاحات لازم بر اساس تبادل نظر گروه راهنمایی و داوران بطور کامل انجام شده و پروپوزال قابل طرح در شورای گروه جهت تصویب نهایی می‌باشد.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| اعضای جلسه | نام و نام خانوادگی | مرتبه­ی علمی | تاریخ و امضاء |
| استاد راهنمای اول | [Manager] |  |  |
| استاد راهنمای دوم | [Comments] |  |  |
| استاد مشاور اول | [Status] |  |  |
| استاد مشاور دوم | [Keywords] |  |  |
| استاد داور (داخلی) |  |  |  |
| استاد داور (خارجی) |  |  |  |

نام و نام خانوادگی نماینده تحصیلات تکمیلی دانشکده مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی دکتر مرضیه رضاییتاریخ و امضاء |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| چکیده | حداکثر 200 واژه |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| گروه راهنمایی رساله | سمت | نام و نام خانوادگی | مرتبه دانشگاهی | محل خدمت |
| استاد راهنمای اول | [Manager] |  |  |
| استاد راهنمای دوم | [Comments] |  |  |
| استاد مشاور اول | [Status] |  |  |
| استاد مشاور دوم | [Keywords] |  |  |

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

|  |
| --- |
| 1- مقدمه و بیان مساله (تا 750 واژه) |

شرحی از پیشنهاد تحقیق به زبانی که برای افراد خارج از تخصص مورد نظر هم قابل فهم باشد بنویسید. این شرح باید:

* توجیه کننده اجرای این تحقیق باشد.
* اهداف نهایی تحقیق را به روشنی ارائه کند.
* سوال‌هایی که در این تحقیق به آن‌ها پرداخته می‌شود را مستند کند.
* عبارات مورد استفاده باید به روشنی تعریف شوند به شکلی که تعابیر دیگری از اهداف و سوال‌های مطرح شده ممکن نباشد.
* از منابع علمی معتبری که استفاده از آن‌ها، طرح را در قالب یک پژوهش علمی به‌روز قرار می‌دهد استفاده و در متن به آن‌ها اشاره شود.

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

* دست‌کم پانزده مقاله فارسی و انگلیسی منتشر شده در سال‌های اخیر توسط دانشجو معرفی و نتایج آن به صورت خلاصه بیان شود.
* مقالات مرور شده در این بخش مبنای روش‌شناسی تحقیق خواهد بود.
* در پایان این بخش نتیجه‌گیری و جمع‌بندی صورت گیرد.
* نوآوری پژوهش نسبت به تحقیقات گذشته نوشته شود.
* فرضیه‌های پژوهش ارایه شود.
* اهدف اصلی و فرعی تحقیق (اهداف علمی و کاربردی)

|  |
| --- |
| 3- مواد و روش (حداکثر 750 واژه) |

* روش مناسب برای پاسخ به سوالات و یا مورد تحقیق
* دلایل مرتبط به انتخاب آن رهیافت و فهرست کاملی از رویه انجام کار
* روش‌های گردآوری و تجزیه و تحلیل داده‌ها، نمونه‌ها و اطلاعات مورد بررسی با منبع معتبر علمی معرفی شود.
* روندنما (فلوچارت) پژوهش ارایه شود (ترجیحا با نرم‌افزار Microsoft Visio)

|  |
| --- |
| 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
 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 5- فهرست منابع  |

روش معرفی منابع و ارجاع به آنها: ونکوور یا IEEE

**صورتجلسه گروه آموزشی مهندسی منابع طبیعی**

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

**با سلام؛**

احتراما به استحضار می‌رساند طرح تحقیق رساله‌ی دکتری **user** با عنوان: **.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| استاد راهنما اول | استاد راهنما دوم | استاد مشاور اول | استاد مشاور دوم |
| [Manager] | [Comments] | [Status] | [Keywords] |

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 | [Manager] | استاد راهنما |  |  |  |
| 2 |  | داور داخلی |  |  |  |
| ۳ |  | عضو هیات علمی گروه |  |  |  |
| 4 |  | عضو هیات علمی گروه |  |  |  |
| 5 |  | عضو هیات علمی گروه |  |  |  |
| 6 |  | عضو هیات علمی گروه |  |  |  |
| 7 |  | عضو هیات علمی گروه |  |  |  |
| 8 |  | عضو هیات علمی گروه |  |  |  |
| 9 |  | عضو هیات علمی گروه |  |  |  |

مدیر گروه آموزشی مهندسی منابع طبیعی

دکتر

تاریخ و امضاء

**صورتجلسه شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده**

پروپوزال رساله‌ی دکتری آقای: **user** با عنوان: **.** که قبلا به تصویب شورای آموزشی گروه مهندسی منابع طبیعی 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 | [Manager] |  | دانشگاه هرمزگان  |
| استاد راهنما دوم | [Comments] |  |  |
| استاد مشاور اول | [Status] |  |  |
| استاد مشاور دوم | [Keywords] |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 رساله‌ی دکتری با عنوان:

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان** **رساله** | **فارسی: .** |
| **English: Investigation on spatial …** |

و راهنمایی و مشاوره‌ی:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| گروه راهنمایی رساله  | سمت | نام و نام خانوادگی | مرتبه | محل کار |
| استاد راهنما اول | [Manager] |  | دانشگاه هرمزگان  |
| استاد راهنما دوم | [Comments] |  |  |
| استاد مشاور اول | [Status] |  |  |
| استاد مشاور دوم | [Keywords] |  |  |

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 منابع طبیعی** | **تاریخ تصویب در شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده** |
|  |  |

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

**دکتر یحیی اسماعیل‌پور**

**تاریخ و امضاء**