|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **دانشگاه کردستان**  حوزه معاونت آموزشی  مدیریت تحصیلات تکمیلی | **باسمه تعالی** **طرح تحقيق (پروپوزال)** **پایان نامه کارشناسی ارشد** | تاریخ: / / 13  شماره: |

دانشکده .......................................

**اطلاعات مربوط به دانشجو**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| سال ورود: | شماره دانشجويي: | | نام و نام خانوادگي: |
| گرايش: | رشته تحصيلي: | | دانشکده: |
| بورسیه مامور به تحصیل آزاد | | | |
| E-mail: | | تلفن: | |

**اطلاعات مربوط به پايان نامه**

|  |
| --- |
| **عنوان فارسي**: |
| **عنوان انگلیسی**: |
| واژگان کلیدی فارسی: |
| واژگان کلیدی انگلیسی: |
| نوع تحقيق: بنيادي نظري کاربردي توسعه­اي |

اطلاعات مربوط به استاد راهنما

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| سال اخذ آخرين مدرک تحصيلي: | | آخرين مدرک تحصيلي: | | نام و نام خانوادگي: | |
| محل خدمت: | | مرتبه علمی: | | تخصص: | |
| سنوات تدريس در دوره دکتري: | | | سنوات تدريس در دوره کارشناسي ارشد: | | |
| تعداد پايان نامه­های تحت راهنمایي (در دانشگاه کردستان) | | | تعداد پايان­نامه راهنمایي شده تا کنون (در دانشگاه کردستان) | | |
| دکتري | کارشناسي ارشد | | دکتري | | کارشناسي ارشد |
|  |  | |  | |  |
| Email: | | | تلفن: | | |

اطلاعات مربوط به استاد راهنمای دوم (در صورت وجود استاد راهنمای دوم جدول زیر کامل شود)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| سال اخذ آخرين مدرک تحصيلي: | | آخرين مدرک تحصيلي: | | نام و نام خانوادگي: | |
| محل خدمت: | | مرتبه علمی: | | تخصص: | |
| سنوات تدريس در دوره دکتري: | | | سنوات تدريس در دوره کارشناسي ارشد: | | |
| تعداد پايان نامه­های تحت راهنمایي (در دانشگاه کردستان) | | | تعداد پايان­نامه راهنمایي شده تا کنون (در دانشگاه کردستان) | | |
| دکتري | کارشناسي ارشد | | دکتري | | کارشناسي ارشد |
|  |  | |  | |  |
| Email: | | | تلفن: | | |

\* در صورت وجود استاد راهنمای دوم درصد مشارکت هر کدام 50% مي­باشد.

اطلاعات مربوط به استاد مشاور اول

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| سال اخذ آخرين مدرک تحصيلي: | | آخرين مدرک تحصيلي: | | نام و نام خانوادگي: | |
| محل خدمت: | | مرتبه علمی: | | تخصص: | |
| سنوات تدريس دردوره دکتري: | | | سنوات تدريس دردوره کارشناسي ارشد: | | |
| تعداد پايان نامه های تحت راهنمایي (در دانشگاه کردستان) | | | تعداد پايان نامه راهنمایي شده تا کنون (در دانشگاه کردستان) | | |
| دکتري | کارشناسي ارشد | | دکتري | | کارشناسي ارشد |
|  |  | |  | |  |
| Email: | | | تلفن: | | |

اطلاعات مربوط به استاد مشاور دوم

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| سال اخذ آخرين مدرک تحصيلي: | | آخرين مدرک تحصيلي: | | نام و نام خانوادگي: | |
| محل خدمت: | | مرتبه علمی: | | تخصص: | |
| سنوات تدريس دردوره دکتري: | | | سنوات تدريس دردوره کارشناسي ارشد: | | |
| تعداد پايان نامه های تحت راهنمایي (در دانشگاه کردستان) | | | تعداد پايان نامه راهنمایي شده تا کنون (در دانشگاه کردستان) | | |
| دکتري | کارشناسي ارشد | | دکتري | | کارشناسي ارشد |
|  |  | |  | |  |
| Email: | | | تلفن: | | |

|  |
| --- |
| تعريف مساله، ضرورت و اهداف تحقیق: |
| پيشينه تحقیق و بررسی منابع: |
| مواد و روش های تحقیق: |
| فهرست منابع: |

**پیش بینی هزينه­هاي مواد و وسايل** (وسايلي كه صرفا ازمحل اعتبار طرح تحقيق بايد خريداري شود)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| برآورد قيمت كل (ريال) | نام مواد يا وسايل | | نوع مواد يا وسايل |
|  |  | | تجهیزات ثابت (غیر مصرفی) |
|  |  | | مواد و وسایل مصرفی |
|  |  | | هزینه های اجرایی و پرسنلی و ... |
|  | جمع کل |

كليه حقوق مادی و معنوی مترتب بر نتايج تحقيق پايان‌نامه (اعم از چاپ مقاله، ارائه به بخش صنعت و ...) متعلق به دانشگاه کردستان است وانتشار نتايج نيز تابع مقررات دانشگاهی است و با موافقت استاد راهنما صورت می‌گيرد.

امضاء دانشجو امضاء استاد (اساتید) راهنما امضاء استاد (اساتید) مشاور

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| موضوع پیشنهادی تحقيق خانم/ آقاي دانشجوي مقطع کارشناسی ارشد در رشته /گرایش تحت عنوان:  درجلسه مورخ ............................... شورای گروه مطرح شد و با کسب تعداد ....... رأي از ............. رأي مورد تصويب اعضاء به شرح زير قرارگرفت. | | | | |
| امضاء | نوع رأي | مرتبه علمی | نام و نام خانوادگي | رديف |
|  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  | 2 |
|  |  |  |  | 3 |
|  |  |  |  | 4 |
|  |  |  |  | 5 |
|  |  |  |  | 6 |
|  |  |  |  | 7 |
|  |  |  |  | 8 |
|  |  |  |  | 9 |
|  |  |  |  | 10 |
| مهر و امضاء: | | تاريخ: | نام و نام خانوادگي مدير گروه: | |

|  |
| --- |
| موضوع پیشنهادی تحقیق در جلسه شورای آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده به شماره مورخ / / 13 مطرح شد و با هزینه ریال مورد تصویب قرار گرفت./  معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده  تاریخ و امضاء |

**نگارش و آماده سازی پروپوزال**

1. پروپوزال (طرح تحقیق) بر اساس دستورالعمل موجود در سایت دانشکده (معاونت آموزشی و پژوهشی) تهیه شود.
2. ارجاع منابع در متن و نگارش فهرست منابع مطابق با دستورالعمل باشد. از ذکر منابع اضافی خودداری شود.
3. متن و کلمات فارسی پروپوزال با قلم B Zar ، اندازه 12 و با فاصله خطوط 1 سانتی­متر تایپ شود.
4. متن و کلمات انگلیسی پروپوزال با قلم Times New Roman و اندازه 10 و با فاصله خطوط 1 سانتی­متر تایپ شود.
5. عنوان­ها پررنگ (Bold) باشد. کلمات کلیدی، حداکثر پنج کلمه و تاحد ممکن، خارج از عنوان پروپوزال انتخاب شوند.
6. بخش­های تعریف مسئله، بررسی منابع، مواد و روش­ها و فهرست منابع هر کدام حداکثر در یک صفحه ارائه گردد.
7. صفحات اول، دوم، هفتم و هشتم دقیقا مطابق الگوی ارائه شده باشد.
8. در صفحه دوم جداول را حذف نکنید. مثلا اگر مشاور دوم ندارید، جدول مربوط به مشاور دوم به صورت خام باقی بماند.
9. بعد از تصویب پروپوزال در شورای پژوهشی دانشکده پروپوزال خود را به همراه فرم تطبیق موجود در سایت دانشکده (معاونت آموزشی و پژوهشی) به کارشناس تحصیلات تکمیلی (آقای مفاخری) تحویل دهید.
10. پروپوزال در پایان جمعا در قالب 8 صفحه و به صورت پشت و رو ارائه شود. صفحه فعلی (صفحه 9) از فایل نهایی حذف شود.