# بسمه تعالي

### دانشکده مهندسی و علوم کامپیوتر

### طرح پيشنهادي پايان نامه کارشناسی ارشد / رساله دكتري

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | مشخصات دانشجو |
| **نام و نام خانوادگي : شماره دانشجويي سال ورود** |
| **رشته تحصيلي: گرايش: دوره: روزانه🞏 شبانه🞏 پردیس 🞏**  |

|  |  |
| --- | --- |
| 2 | مشخصات استادان راهنما و مشاور |
| **نام و نام خانوادگي استاد راهنمای اول:**  | **تخصص اصلي :** |
| **آخرين مدرك تحصيلي :**  | **رتبه دانشگاهي :** |
| **مشخصات استاد راهنمای همکار/ مشاور**  |
| **نام و نام خانوادگي استاد راهنماي دوم:**  | **تخصص اصلي :**  |
| **آخرين مدرك تحصيلي :**  | **رتبه دانشگاهي :**  |
| **نام و نام خانوادگي استاد مشاور:**  | **تخصص اصلي :**  |
| **آخرين مدرك تحصيلي :**  | **رتبه دانشگاهي :**  |

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | **اطلاعات کلی پايان نامه / رساله** |

**الف ـ عنوان:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1ـ فارسي :**  |  |
| **2ـ لاتين :** |  |

**ب ـ واژگان كليدي (بین سه تا 5 مورد) :**

|  |  |
| --- | --- |
| **1ـ فارسي** |  |
| **2-لاتين** |  |
| 3- | **نوع تحقيق : بنيادي** 🞏 **نظري** □ **كاربردي** 🞏 **توسعه اي** 🞏 |

|  |  |
| --- | --- |
| 4 | جزییات پیشنهاد  |
| 1 ـ 4 | تعريف مسأله و سؤالهاي اصلي تحقيق  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **2 ـ 4** | پیشینه پژوهش |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 3 ـ 4 | رویکرد حل مسأله  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **4 ـ 4** | **فرضيه‌ها (هر فرضيه به صورت جملة خبري نوشته شود)** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 5 - 4 | **جنبه جديد بودن و نوآوري طرح در چيست؟** **این مورد باید با کمک استاد محترم راهنما کامل شود و به تأیید ایشان برسد.** |
|  **امضاء استاد راهنما** |

|  |  |
| --- | --- |
| 6 - 4 | **روش و ابزارهای لازم جهت ارزیابی ایده ارائه شده (تحلیل، شبیه­سازی، آمارگیری و ...):** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 7 - 4 | **لیست مراجع حمایت کننده موضوع پیشنهادی****با مراجعه به تارنمای دانشکده (منوی ارتباط با صنعت زیر منوی حمایت از پایان­نامه­ها و رساله ها)، لیست ارگانهایی که موضوع مورد پیشنهادی را حمایت می­کنند، استخراج نمایید. با توجه به اینکه مراحل بعدی حمایت از پایان نامه یا رساله پس از تصویب این پیشنهاد طبق همین لیست انجام خواهد شد، لازم است این لیست با دقت و پس از بررسی موضوعات مورد حمایت ارگانها تکمیل گردد و به امضای استاد راهنما برسد.** |
|  **امضاء استاد راهنما** |

|  |  |
| --- | --- |
| 5 | **فهرست منابع و مآخذ (فارسي، عربي، لاتين با قالب زير)** |
| كتاب : نام خانوادگي، نام، عنوان كتاب، مترجم، محل انتشار، سال نشر، جلد، صفحه |
| مقاله : نام خانوادگي، نام، عنوان مقاله، عنوان نشريه سال، دوره، شماره، صفحه |
| [1] D.Rouach, S.Patrice, “*Competitive Intelligence Adds Value: Five Intelligence Attitudes*”, In *European Management Journal*, Vol.19, No.5, PP.552-559, 2013.[3] مجتبی اشجع، پایان نامه "ارائه مدلی برای ارزیابی آمادگی سازمان موفقیت پروژه­ی سیستم برنامه­ریزی منابع سازمانی در مراحل مختلف چرخه عمر آن بر مبنای عوامل موفقیت حیاتی آن در ایران"، دانشگاه شهید بهشتی، تابستان 1390. |

|  |  |
| --- | --- |
| **6** | **جدول زمانبندي مراحل انجام پايان‌نامه (از زمان تصويب تا دفاع نهايي)****موارد و زمان­بندی ذکر شده در جدول زیر به عنوان نمونه ارائه شده­اند و لازم است متناسب با موضوع پیشنهادی و با کمک استاد محترم راهنما اصلاح شوند.**  |
| **رديف** | **شرح فعاليت ها**  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **1** | **جستجوی مقالات مرتبط و مطالعه آنها** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **استخراج مفاهیم مورد نیاز و چالش­های مطرح** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **بررسی مدل­ها و راه حل­های مطرح** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **پیشنهاد مدل** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **تایید و اعتبار سنجی مدل** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **مطالعه موردی**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | **نگارش مقاله** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **نگارش پایان نامه** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 7 | **محل امضاء**  |
| **نام و نام خانوادگي دانشجو:** | **امضاء :** | **تاريخ :** |
| **نام و نام خانوادگي استاد راهنما**  | **امضاء :** | **تاريخ :** |
| **نام و نام خانوادگي استاد راهنماي دوم و مشاور :** | **امضاء :** | **تاريخ :** |

**\* دقت نمایید که علاوه بر بند 7، بندهای 4-5 و 4-7 نیز باید به تأیید استاد محترم راهنما برسد.**

|  |  |
| --- | --- |
| 8 | **صورتجلسة شوراي گروه آموزشي**  |

**موضوع تحقيق پايان نامه/رساله خانم/‌آقاي** ...........................................................

**دانشجوي مقطع كارشناسي ارشد ■ دكتري 🞏 رشته** ..............................................................

**تحت عنوان :** ...........

**در جلسه مورخ :** ....../....../......... **شوراي گروه**  ........................................................**مطرح شد و**

**□ به همین صورت مورد تصویب قرار گرفت.**

**□ با تغییراتی به شرح زیر مورد تصویب قرار گرفت:**

**........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ .................................................................................................................................................................................................................... ....................................................................................................................................................................................................................**

**....................................................................................................................................................................................................................**

**□ مورد تصویب قرار نگرفت.**

**محل امضای داوران محترم:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **نام و نام خانواد گی داور** | **امضاء** | **تاريخ** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **نام و نام خانوادگي مديرگروه** | **امضاء** | **تاريخ** |