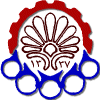
**بسمه تعالي**

****** **شماره:**

***پيشنهاد پروژه تحصيلات تكميلي***

(رساله كارشناسي‏ارشد)

**دانشگاه صنعتي اميركبير تاريخ:**

(پلي تكنيك تهران)

*فرم پروژه تحصيلات تكميلي 1*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **١ ـ مشخصات دانشجو شماره دانشجویی :**  **نام و نام خانوادگي : دانشکده :**  **رشته تحصيلي**: **مقطع :**  **آدرس**: | | | |  | |
| **٢ ـ مشخصات استاد راهنما**  **نام و نام خانوادگي :**  **آدرس :** | | | **سمت، مرتبه علمي و محل خدمـت :**  **تلفن**: | | |
| **٣ ـ مشخصات استاد مشاور :**  **نام و نام خانوادگي :** | | | **سمت، مرتبه علمي و محل خدمت :** | | |
| **٤ ـ عنوان پايانه نامه يا رساله :**  **فارسی:**  **انگلیسی :** | | | | | |
| **نوع پروژه :** | كاربردي | ای  بنيادي توسعه‏اي | |  | تعداد واحد |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **٥ ـ خلاصه پایان‌نامه (مسئله مفروضات، هدف از اجرا، توجيه ضرورت انجام طرح):**  **مقدمه و بیان مسئله پژوهش :**  **نوآوری پژوهش** *6- كلمات كليدي فارسي :* **كلمات كليدي انگليسي:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **٧ ـ مدت‌زمان اجراي پایان‌نامه به** ماه: | | | | | | | | | **تاريخ شروع: مهر 95** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **٨‏ـ‏ مراحل اجراي پایان‌نامه** | **24** | **23** | **22** | **21** | **20** | **19** | **18** | **17** | | **16** | **15** | **14** | **13** | **12** | **11** | **10** | **9** | **8** | **7** | **6** | **5** | **4** | **3** | **2** | **1** |
| **بررسی ادبیات مربوطه** |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **در نظر گرفتن عدم قطعیت** |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **بکارگیری رویکردهای برخورد با عدم قطعیت** |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ارائه­ی یک روش جهت خطی سازی مدل** |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **اجرای مدل ها** |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **تجزیه و تحلیل مسئله** |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **نتیجه گیری و پیشنهادات** |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع بندی نهایی** |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **9-روش پژوهش و تكنيك­هاي اجرايي:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **10-سابقه علمي و فهرست منابع :**  **منابع :**  **11-وسايل وتجهيزات موردنیاز:**  **12 ـ اعتبار اجراي پایان‌نامه: و نحو تأمين آن** (ريالي و ارزي)   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **عنوان هزينه** | **ريالي** | **ارزي** | | هزينه پرسنلي  وسايل و مواد  مسافرت (داخل و خارج)  ساير هزينه تايپ و تکثير |  |  | | **جمع كل** |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **١٣ ـ‌ نظريه استاد راهنما:**  **امضاء** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **١٤ – نظريه مسئول تحصيلات تكميلي دانشكده:**  **امضاء** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **١٥-نظريه شوراي تحصيلات تکميلي دانشگاه:**  **امضاء** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **١٦ ـ‌ تعهد نامه دانشجو:**  اينجانب دانشجوي پروژه متعهد مي‏شوم كه در مدت اجراي پروژه بطور تمام وقت انجام وظيفه نموده و بدون اطلاع معاونت پژوهشي دانشگاه از مرخصي تحصيلي استفاده ننمايم و همچنين اطلاع دارم كه كليه نتايج و حقوق حاصله از اين پروژه متعلق به دانشگاه بوده و مجاز نيستم بدون موافقت دانشگاه اطلاعاتي را در رابطه با پروژه به ديگري واگذار نمايم.  **نام و امضاء دانشجو:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |