|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| تعریف موضوع پروژه | نام دانشجو: | | شماره دانشجویی: | | | | | | معدل کل: | |
| نام استاد راهنما: | | نوع پروژه: طراحی و ساخت 🞎 تحقیقاتی - شبیه­سازی 🞎 | | | | | | | |
| عنوان پروژه: | | | | | | | | | |
| اهداف اصلی از اجرای پروژه و توضیحات تکمیلی: | | | | | | | | | |
| نام کارشناس گروه: ......................................  دانشجو مجاز به اخذ پروژه می­باشد🞎نمی­باشد🞎  مهر و امضاء: | | | امضاء استاد راهنما: | | امضاء دانشجو: | | تاریخ تحویل فرم به مدیر گروه\*: ......../ ......../ ..............  امضاء مدیر گروه/شورا: | | |
| اعلام آمادگی دفاع پروژه | این قسمت پس از اتمام پروژه و تحویل گزارش نهایی پروژه که صفحه دوم (چک لیست) آن به امضاء استاد راهنما رسیده باشد، توسط مدیرگروه تکمیل می­گردد. | | | | | | | | | |
| هیأت داوران به شرح ذیل معرفی می­گردند. برگزاری جلسه دفاع خارج از تقویم اعلام شده در تابلو اعلانات گروه امکان­پذیر نمی­باشد.  1. ............................................ 2. ............................................ امضاء مدیر گروه: | | | | | | | | | |
| صورتجلسه دفاعیه پروژه | ***ردیف*** | ***موارد مؤثر در ارزشیابی*** | | | | | | | | ***حداکثر نمره*** |
| 1 | **رعایت فرمت استاندارد تدوین پایان­نامه و آیین نگارش (زیرنویس و آدرس­دهی شکل­ها، جدول‏ها، فرمول­ها، مرجع­دهی، ترتیب فصل­ها، فونت­ها، لبه­ها، نگارشی، تایپی، املائی)** | | | | | | | | حداکثر **3** نمره |
| 2 | **کیفیت ارائه شفاهی مطالب و پاسخگویی مناسب به سؤالات اساتید** | | | | | | | | حداکثر **7** نمره |
| 3 | **مربوط به پروژه از نوع طراحی و ساخت: نحوه طراحی، پیاده­سازی و بررسی صحت عملکرد مدار ساخته شده** | | | | | | | | حداکثر **8** نمره |
| **مربوط به پروژه از نوع تحقیقاتی - شبیه­سازی: کیفیت مطالعات انجام شده، تحلیل نتایج شبیه­سازی، تعداد مراجع، دسته­بندی موضوعی و تحلیل نتایج** | | | | | | | |
| 4 | **پیگیری و تعامل دانشجو با استاد راهنما در طول اجرای پروژه** | | | | | | | | حداکثر **2** نمره |
| ***تاریخ دفاع پروژه:*** *........../............../..................* | | | | ***نمره نهایی به عدد:*** *.........................* ***و به حروف:*** *.........................................................* | | | | | |
| نام استاد راهنما: ............................................  امضاء: | | | | نام استاد داور: ............................................  امضاء: | | | نام استاد داور: ............................................  امضاء: | | |
| نام و امضاء مدیر گروه: | | | | | | مهر و امضاء کارشناس گروه: | | | |

\* عواقب عدم تعریف موضوع پروژه پس از مهلت مقرر در شیوه­نامه اجرایی پروژه به عهده دانشجو می­باشد.