**چک لیست فعالیت میان‌ترم مهندسی نرم‌افزار پیشرفته**

برای پروژه این فرض را درنظر بگیرید که سرمایه‌گذار و ناظری از سمت او وجود دارند.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان | عالی | خوب | متوسط | ضعیف | ضریب |
| **مستند طرح تجاری پروژه** | | | | | |
| مقدمه بیانگر هدف تهیه مستند باشد |  |  |  |  |  |
| شناسایی کنشگران (حدود 5 مورد) |  |  |  |  |  |
| بیان اهداف کنشگران (حدود 25 مورد، میانگین 5 مورد به ازای هر کنشگر) و توضیحات مناسب |  |  |  |  |  |
| بیان ویژگی‌های نرم‌افزار (حدود 75 مورد، میانگین 3 مورد به ازای هر هدف) و توضیحات مناسب |  |  |  |  |  |
| بیان موارد کاربری (حدود 100 مورد)، و توضیحات مناسب |  |  |  |  |  |
| مشخص شدن موارد کاربری مهم و چرایی آن |  |  |  |  |  |
| **مستند طرح توسعه پروژه (Project Development Plan)** | | | | | |
| **فاز آغازین:** |  |  |  |  |  |
| آیا ارتباطات مناسب با ناظر در برنامه زمان‌بندی پیش‌بینی شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا در خصوص مصاحبه با ذی‌نفعان و یا به نوعی دریافت نیازهای بهره‌برداران، پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا در خصوص تحلیل نیازمندی‌ها، برای توصیف سناریوهای موردهای کاربری پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا در خصوص استخراج قواعد کسب‌وکار، پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا در خصوص تحلیل و توصیف نیازمندی‌های غیر کارکردی، پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا در خصوص آنالیز موارد کاربری و مدل‌سازی آنها، پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا در خصوص طرح‌ریزی آزمون، پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا در خصوص ارتباط با سرمایه‌گذار و ناظر و به نوعی ارسال فرآورده‌های ایجاد شده در پروژه برای آنها، پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا در خصوص اصلاح زمان‌بندی‌های فازها و تکرارهای بعدی و به خصوص فاز معماری و تکرار اول آن، پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |
| آیا برای اتمام فاز و تصمیم‌گیری در این خصوص که آیا فاز به اتمام رسیده‌ است یا خیر، پیش‌بینی‌های لازم انجام شده است؟ |  |  |  |  |  |

آیا برای تکرارها هدف‌گذاری شده است؟

آیا تکرارها (هر چند تکرار)، برای رسیدن به هدف مشخصی هستند و در آن راستا همگرا هستند؟

آیا برای تایید معماری نرم‌افزار راهکار مشخصی پیش‌بینی شده است؟