**پیوست 7**

 **دستاوردهای طرح پژوهشی / فناوری**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان فعالیت** | **دستاورد** |
| **1** | **تدوین استاندارد پژوهش محور** | **🞏 تدوین استاندارد بین‌المللی 🞏 تدوین استاندارد ملی 🞏 تجدیدنظر / اصلاحیه استاندارد ملی****توضیحات:** |
| **2** | **راه‌اندازی آزمون \*** | آیا این آزمون برای اولین بار در کشور راه‌اندازی شده است؟ خیر 🞎 بله 🞎 \* در صورت وجود با ذکر عنوان\* مستندات صحه گذاری/ تصدیق روش آزمون در گزارش ذکر شود. |
| **3** | **راه‌اندازی آزمایشگاه \*** | **آیا این آزمایشگاه برای اولین بار در کشور راه‌اندازی شده است؟ خیر 🞎 بله 🞎** **\*** درصورتوجود با ذکرعنوان |
| **4** | **طراحی / ساخت تجهیز \*** | آیا ساخت این دستگاه­/ تجهیز برای اولین بار در کشور انجام‌شده است؟ خیر 🞎 بله 🞎 آیا این دستگاه­/ تجهیز برای اولین بار توسط متخصصان داخلی راه‌اندازی مجدد شده است؟ خیر 🞎 بله 🞎\* در صورت وجود با ذکر عنوان\* مستندات صحه گذاری یا تصدیق عملکرد تجهیز در گزارش ذکر شود |
| **5** | **ساخت قلم PT/ برگزاری آزمون مهارت \*** | **🞏 تایید شده در مرکز ملی تایید صلاحیت****🞏 ثبت‌شده در افزایش دامنه/گواهی نامه** \*مستندات مربوط به تهیه قلم **P**T ارائه شود.\*مستندات مربوط به ارائه گزارش برگزاری آزمون مهارت (به مشارکت کنندگان/ کارفرما) ارائه شود. |
| **6** | **ساخت نمونه مرجع RM\*** | **🞏طراحی و ساخت نمونه مرجع****🞏رویکرد تجاری سازی**\*سوابق فروش نمونه مرجع به میزان حداقل 2 برابر هزینه کرد\*مستندات مربوط به ادعای عنوان شده، ارائه شود. |
| **7** | **نوآوری- تجاری سازی\*** | **🞏تهیه فرایند تولید محصول نیمه صنعتی با سطح بلوغ فناوری 7 TRL****🞏تولید و ارائه محصول نیمه صنعتی**  **🞏نتایج آزمون تصدیق مرتبط با محصول نیمه صنعتی**\*مستندات مربوط به تصدیق (مشخصات فنی یا عملکرد محصول تولید شده آزمایشگاهی)\*مستندات مربوط به سطح بلوغ فناوریTRL7 به بالا |
| **8** | **تولید دانش فنی/ اختراع یا اکتشاف \*** | **🞏 ثبت‌شده در مراجع قانونی داخل کشور با تأیید مراجع ذیصلاح وزارتین متبوع****🞏 ثبت‌شده و دستاوردهای فناورانه در چارچوب پژوهش­های کاربردی و انجام مراحل تجاری‌سازی آن با تائید مراجع مرتبط** **🞏 نوآوری بالای ایده‌ی ثبت‌شده در عرصه ملی/بین‌المللی**\*در صورتوجود با ذکر عنوان\*مستندات مربوط به تائیدیه علمی اختراع یا اکتشاف از سازمان پژوهش‌های علمی- صنعتی کشور یا سایر |
| **9** | **چاپ کتاب \*** | **🞏 کتاب تألیفی یا تصنیفی به زبان خارجی که توسط ناشران معتبر بین‌المللی چاپ‌شده باشد.****🞏 تصنیف یا تألیف کتاب که توسط ناشران معتبر داخلی چاپ‌شده باشد.****🞏 سایر****\*** در صورت وجود با ذکرعنوان |
| **10** | **چاپ مقاله \*** | **🞏 مقالات چاپ‌شده در نشریات علمی- پژوهشی دارای نمایه معتبر بین‌المللی****🞏 JCR 🞏 WOS, ISC 🞏 SCOPUS, PubMed, Medline** **🞏 مقاله منتشرشده در نشریات علمی- پژوهشی معتبر داخلی غیر ISC****🞏 مقاله علمی مروری منتشرشده در نشریات علمی معتبر****🞏 مقاله علمی و تحشیه چاپ‌شده در نشریات علمی- ترویجی معتبر داخلی****🞎 چاپ‌شده در دانشنامه‌ها، دایره المعارف ها و فرهنگ‌ها با نظر هیئت داوری** **🞏 ارائه خلاصه مقاله/ مقاله کامل در کنفرانس های ملی/بین‌المللی****\*** درصورتوجود با ذکر عنوان |
| **11** | **حل مشکل یا معضل صنعت یا مسئله ملی / بین‌المللی \*** | **با تأییدیه از انجمن‌ها/صنعت مربوطه/ارگان ذی‌ربط****\***درصورت وجود با ذکر عنوان |
| **محل امضاء مجری /مجریان** |