

# فرم درخواست نیاز فناوری اسنواتک

## اطلاعات اولیه:

عنوان نیاز فناوری:
ارائه تنظیم بهینه استفاده از یخچال جهت بهینه‌سازی مصرف انرژی و استفاده صحیح از یخچال
تاریخ اعتبار:
نوع پروژه (ساخت، طراحی، خدمات، طرح پژوهشی یا ...):
طراحی و توسعه
درجه فوریت نیاز فناورانه (از ۵ خیلی فوری تا ۱ با فوریت بسیار کم)
۳
درجه ضرورت نیاز فناورانه (از ۵ خیلی ضروری تا ۱ با ضرورت بسیار کم)
۳
درجه محرمانگی نیاز فناورانه (از ۵ خیلی محرمانه تا ۱ با محرمانگی بسیار کم)
۴

## اطلاعات پروژه:

مشروح مسئله:
۱ طراحی و توسعه مدل بررسی و آنالیز نحوه مصرف بهینه یخچال با استفاده از اطلاعات سنسورها و رفتار کاربر و ارائه تنظیمات پیشنهادی برای یخچال با توجه به مد تنظیمات تعریف شده از پیش
اهداف مسئله: (خروجی مورد نظر از پروژه به طور شفاف بیان گردد و همچنین اثرات خروجی طرح)
۲ آنالیز اطلاعات سنسورهای یخچالی آنالیز رفتار استفاده کاربر از یخچال ارائه تنظیمات پیشنهادی
۳ علت ایراد تقاضا: (چالش‌هایی که با انجام این پروژه رفع خواهند گردید)
محدوده مورد انتظار: (مشخصات محصول یا طرح مورد نظر، بایدها و نبایدهای طرح، موانع موجود، تست‌ها، آنالیزها و تاییدیه‌های مورد نیاز و ...)
۴
آیا نیاز فناوری نمونه معادل خارجی یا داخلی دارد؟ (در صورت وجود نمونه مشابه، ذکر اسم شرکت، شرکت، وبسایت، عکس یا توضیحات مربوطه):
۵
حوزه تقاضای فناوری:
۶
هزینه پیشنهادی انجام پروژه:
۷