بسمه تعالی

حضور جناب آقای دکتر تابان

سرپرست محترم تحصیلات تکمیلی دانشکده برق و کامپیوتر

با عرض سلام

احتراما به استحضار می‌رساند اینجانب *داریوش حسن‌پور آده* دانشجوی کارشناسی ارشد *ورودی 93* گرایش *هوش مصنوعی و رباتیک* با شماره دانشجویی *9308164* موضوع پایان نامه خود را «پیاده سازی سامانه اجتناب از مانع بروی ربات چهارپره» تعیین کرده بودم. در این پژوهش هگزاکوپتری با هزینه‌ شخصی اینجانب در حدود 60 میلیون ريال ساخته شد ولی باوجود اطمینان از پایداری سیستم و تنظیمات آن، در مهر ماه گذشته به دلیل اغتشاش در فرستنده‌‌ی رادیویی عملکرد سیستم مختل شد و ربات به صورت سرخود به صورت عمود ارتفاع گرفت و از دید ناپدید شد! بعدها علی‌رغم جستجوی زیاد، موفق به پیدا کردن ربات نشدیم.

لذا با توجه به شرایط پیش آمده بنده از نظر امکانات زمانی و مالی قادر به ادامه‌ی پژوهش تعریف شده قبلی نمی‌باشم. خواهشمند است با تغییر موضوع پژوهش که در قالب یک پروپوزال در پیوست این نامه ارائه شده است موافقت فرمایید. لازم به ذکر است بنده پیش‌زمینه‌ی علمی کافی برای تحقق موضوع پیشنهادی در مدت زمان باقی مانده را دارم و از زمان وقوع حادثه با موافقت استاد راهنما *جناب آقای دکتر پالهنگ* فعالیت خود را در این زمینه آغاز کرده‌ام و آزمایش‌های اولیه حاکی از امیدبخش بودن مسیر این پژوهش پیشنهادی می‌باشد.

با تشکر

داریوش حسن‌پور آده