

بسمه تعالی



شماره: ۴۲/۶۳/۰۲/۱۱۷/۳۷۱

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۷/۱۰

پیوست:

طبقه بندی:

دستورات:

از: معاونت فناوری اطلاعات و ارتباطات ناجا

به: ریاست محترم دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات- معاونت پژوهش و فناوری

موضوع: پنجمین مرحله واگذاری پروژه های مرکز مطالعات مشترک

سلام علیکم

با صلوات بر محمد و آل محمد (ص) و عرض احترام

به آگاهی می‌رساند، معاونت فناوری اطلاعات و ارتباطات ناجا در راستای توسعه همکاری های علمی و پژوهشی با جامعه دانشگاهی کشور، اقدام به ایجاد شبکه همکاری و مطالعات مشترک با دانشگاه ها و مراکز علمی کشور نموده است که ماحصل این همکاری، انجام پروژه های صنعتی موفق در سال های اخیر بوده است. لذا در راستای پنجمین مرحله واگذاری پروژه های تحقیقاتی به جامعه دانشگاهی کشور در سال ۱۳۹۶، محورهای پژوهشی این معاونت به پیوست تقدیم می گردد. خواهشمند است مقرر فرمایید، اطلاع رسانی لازم به اعضای محترم هیئت علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی رشته های مرتبط انجام گرفته و زمینه های مورد علاقه جهت همکاری، از طریق نماینده معرفی شده آن دانشگاه جناب آقای دکتر میدیا رشادی به این معاونت اعلام گردد. گفتنی است پس از دریافت نظرات اولیه و انتخاب موضوع از سوی اساتید و پژوهشگران محترم، شناسنامه طرح جهت تهیه پروپوزال در اختیار آن دانشگاه قرار خواهد گرفت. مراتب جهت آگاهی و بهره برداری اعلام می گردد.

شماره تماس: ۰۲۱-۸۱۸۲۱۱۶۵ - ۸۱۸۲۵۱۴۵

کارمند بهنام درستکار: ۰۹۱۲۵۷۷۴۱۲۲

معاون فناوری اطلاعات و ارتباطات ناجا

سرتیپ دوم پاسدار احمد دولتخواه

ردیف	عنوان طرح	قالب اجرا
۱	استفاده از سامانه های بیومتریک اثر انگشت با رویکرد افزایش سرعت و دقت پردازش	رساله دکتری - قرارداد تحقیقاتی
۲	طراحی سامانه احراز هویت سیار با بهره گیری از دستگاه های تجاری با بهره گیری از بانک های اطلاعاتی ناچا	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۳	امکان سنجی قابلیت پیاده سازی امضای دیجیتال به دو روش زیر ساخت کلید عمومی و رمزنگاری شناسه مبنا	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۴	صحت سنجی لاگ های Auditing به کارگیری در سامانه های ناچا	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۵	امکانسنجی استقرار طرح کنترل خودکارمرز (ABC) در مبادی تردد مرزی کشور	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۶	تدوین متدولوژی سفارشی شده اجرای رزمایش سایبری و تعیین ویژگیهای طرحواره و سناریوی پیشنهادی	پایان نامه کارشناسی ارشد
۷	بررسی روش های عملی شناسایی و مقابله با تروجان های سخت افزاری	پایان نامه کارشناسی ارشد
۸	تهیه فرایندهای ISMS به صورت بسته نرم افزاری	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۹	مدیریت بر log های گوشی ها هوشمند و بکارگیری در سامانه های S.O.C	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۱۰	اینترنت اشیاء، فرصت ها و چالش ها برای ناچا	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۱۱	طراحی و ساخت تجهیزات زیرساخت شبکه (نظیر روتر، سوئیچ و...)	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۱۲	پیاده سازی زیرساخت های ارتباطی از طریق ماهواره	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۱۳	ارائه راهکار برای استفاده بهینه از پهنای باند	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۱۴	شبکه نسل آینده SDN	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۱۵	تست خودکار سامانه سرعت سنج ناچا	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۱۶	طرح ایجاد زیرساخت ارتباطی دریایی با قابلیت v to v	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی
۱۷	طرح تشخیص مواد منفجره (با استفاده از تکنولوژی mems و ..)	کسر خدمت - نخبه وظیفه - قرارداد تحقیقاتی