

بسمه تعالی



مرکز تخصصی آپا دانشگاه رازی

"فرم الف"

درخواست حمایت از پایان نامه های کارشناسی ارشد



فرم الف- درخواست حمایت از پایان نامه های کارشناسی ارشد

نام و نام خانوادگی دانشجو*

شماره دانشجویی*

شماره تماس*

آدرس ایمیل*

نام دانشکده*

نام استاد راهنما*

عنوان پروپوزال*

اولویت های پژوهشی*

- ارائه راهکارهای نوآورانه در جهت تولید ابزارهای خودکار آزمون نفوذپذیری نرم افزار
- نوآوری در جهت توسعه مفهوم امنیت به عنوان یک سرویس
- ارائه راهکارهای اجرایی جهت استقرار مکانیزم دفاعی "دفاع هدف متحرک" (Moving Target Defense)
- ارائه راهکارهای نوین در جهت بهبود و بومی سازی محصولات متن باز Web Application Firewall (WAF)
- ارائه راهکارهای هوشمند جرم یابی پس از انتشار بدافزار، باج افزار در شبکه





- ارائه راهکارهای خلاقانه و مؤثر در بهبود اجرای عملیات مدیریت وصله‌ها و بروزرسانی‌ها
- ارائه راهکارهای خلاقانه در بررسی وضعیت سلامت وبسایت‌ها
- ارائه راهکارهای امن در استفاده از حافظه‌های جانبی در سازمان‌ها
- ارائه راهکارهای خلاقانه برای ارزیابی میزان آمادگی و تعیین سطح امنیت سازمان‌ها
- ارائه راهکارهای نوین برای تشخیص بات‌نت‌ها و سیستم‌های زامبی در شبکه داخل کشور
- ارائه راهکار در جهت راه‌اندازی و راهبری مراکز عملیات امنیت و مراکز گوهر سازمانی
- ارائه راهکارهای نوین شناسایی و مقابله با تهدیدات اینترنت اشیا
- ارائه راهکارهای نوین شناسایی و مقابله با تهدیدات سامانه‌ها و شبکه‌های صنعتی
- بررسی الزامات امنیتی جمع‌آوری و نگهداری دیتا با رویکرد Bigdata
- شبیه‌سازی رفتار پروتکل‌های مهم جهت پیاده‌سازی در نرم‌افزار هانی نت

توضیحات (اختیاری)

*توجه: پر کردن فیلدهای ستاره‌دار الزامی است.

