

**پژوهش در خصوص ارائه خدمات امنیتی در زمینه زیرساخت، شبکه،****سرویس و سامانه‌ها**

نام دانشکده	نام گروه آموزشی	مجری
مرکز آموزش عالی الشتر	مهندسی کامپیوتر	مجتبی علیزاده و عبدالرضا رشنو
کارفرما	تاریخ شروع	تاریخ پایان
سازمان فناوری اطلاعات ایران	1401/11/1	1402/4/31
مدت (ماه)	شماره تماس	مبلغ قرارداد
5	09120618199	1500000000

شرح مختصر طرح (حداکثر 200 کلمه)

تحلیل داده‌ها در یک سازمان از مهم‌ترین عوامل تاثیرگذاری در تصمیم‌گیری مدیران می‌باشد. امروز شرکت‌های بزرگ فناوری اطلاعات در سراسر دنیا با گردآوری داده‌های موجود در حوزه کاری خود و تحلیل این داده‌ها با استفاده از ابزارهای تحلیل به مناسب‌ترین نحوه ممکن از این داده‌های حجیم استفاده می‌کنند. یکی از مشکلات اساسی در بخش دولتی کشور و همچنین برخی از سازمان‌های خصوصی عدم تحلیل داده‌های موجود در سازمان می‌باشد. این نیاز در بخش زیرساخت فناوری اطلاعات اهمیت بیشتری پیدا می‌کند. جایی که مدیر یک سازمان جهت اجرای سیاست‌های خود اطلاعات کافی از زیرساخت فناوری اطلاعات سازمان ندارد. سامانه مدیریت دارایی فناوری اطلاعات می‌تواند به صورت برخط اطلاعات شبکه و زیرساخت فناوری اطلاعات سازمان‌های تابعه را پس از تحلیل در اختیار مدیر ارشد قرار دهد که بر اساس آنها تصمیم‌گیری لازم را انجام دهد. این سامانه اطلاعات بخش‌های مختلف مرتبط به حوطه فناوری را جمع‌آوری و تحلیل می‌کند.

شرح دستاوردهای ویژه (حداکثر 60 کلمه)

- جمع‌آوری برخط اطلاعات مربوط به دارایی‌های فناوری اطلاعات
- تجزیه و تحلیل داده‌های گردآوری‌شده
- کمک به ارزیابی سازمان‌های زیرمجموعه
- امکان دسترسی به داده‌های موجود برای مدیران بالادستی

برنامه‌های آتی جهت توسعه طرح (حداکثر 40 کلمه)

راه‌اندازی نسخه نهایی سامانه مدیریت دارایی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری