شناسنامه پروژه

**عنوان پروژه:** پروژه نصب، راه اندازی و بهره برداری از یک سامانه پیام رسان الکترونیکی

**تاریخ شروع پروژه:** 1/2/1398 **تاریخ اتمام پروژه:** 14/3/1398

**اطلاعات بودجه:**

وزارت ارتباطات ایران به دانشگده مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی امیرکبیر مبلغ 3.000.000.000 تومان برای ساخت یک سامانه پیام رسان با سرعت و قابلیت اطمینان بالا پرداخت میکند. تامین زیرساخت ها و تجهیزات سخت افزاری از بیرون از مجموعه دانشکده صورت خواهد پذیرفت و این بخش غالب این هزینه برای نیروی انسانی و متخصصان اعم از اساتید و دانشجویان مشارکت کننده در توسعه این پروژه است. در صورت بیشتر شدن هزینه ها وجوه لازم از طرف وزارت تامین میگردد.

**مدیر پروژه: آریا وارسته نژاد، +98-936 740 5960**، [a.varaste.n@gmail.com](mailto:a.varaste.n@gmail.com)

**اهداف پروژه:**

هدف اصلی از این پروژه ایجاد یک بستر ارتباطی مطمئن، ایمن و با سرعت بالا برای پیام رسانی در سطح کشور ایران و در آینده در سطح بین المللی با قابلیت پشتیبانی انواع سکو ها و دستگاه های گوناگون است. در این پروژه تلاش میشود طراحی ها و پیاده سازی ها به گونه ای باشد که این سامانه پیام رسان در آینده علاوه بر پیام رسانی توانایی هایی که ممکن است بعداً برای آنها احساس نیاز شود را هم پشتیبانی کند، مانند پرداخت های الکترونیکی- ابلاغ پیام های مهم و حیاتی مثل هشدار های حوادث غیر مترقبه مانند سیل، زلزله، طوفان، سونامی، جنگ و نظایر آنها.

نسخه اولیه ای از این پیام رسان باید ظرف مدت سه ماه آماده و نسخه کامل آن باید در مدت 18 ماه به وزارتخانه ارتباطات و فناوری اطلاعات ارائه شود.

معیار های اصلی موفقیت پروژه:

در زمان تحویل نهایی تمامی آزمایشات و تست های لازم باید بر روی تمامی قسمت ها انجام شده باشد و نیز تمامی ویژگی های تعیین شده را دارا باشد.

نظرات تمامی ذینفعان این پیام رسان بایستی در نظر گرفته شود و صحت کارکرد و پیاده سازی بدون ایراد آن باید مورد تائید مدیر پروژه واقع شود.

**رویکرد:**

* در ظرف مدت 3 ماه از شروع پروژه زیرساخت های شبکه و سخت افزاری لازم در اختیار دانشکده مهندسی کامپیوتر قرار گیرد.
* تجزیه و تحلیل قدرت، ضعف، فرصت ها و تهدیدات؛ برای کمک به استفاده در برنامه ریزی استراتژیک
* هر ماه جلساتی با مسئولان وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات برگزار و تلاش شود که دوطرف (دانشکده و وزارتخانه) تعامل نزدیکی داشته باشند. (در صورت لزوم و اقتضای شرایط فواصل زمانی جلسات تغییر کند.)
* در صورت تغییر خواسته ها و نیازمندی های حامی پروژه زمان و هزینه لازم برای پیشبرد آنها اضافه شود.
* پس از به اتمام رساندن هر بخش از پروژه گزارشی از ریز عملیات ها و فعالیت ها تهیه شود و در اختیار مدیر پروژه قرار گیرد.
* تا حد ممکن از ظرفیت های داخل دانشکده مثل دانشجویان و اساتید بهره برداری شود.
* مقرر کردن هزینه و ملزومات هر بخش از پروژه

**نقش ها و مسئولیت ها:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **نقش** | **نام و نام خانوادگی** | **سازمان / سمت** | **اطلاعات تماس** |
| حامی مالی | محمد حسین وارسته نژاد | مدیر عامل | Varaste@aut.ac.ir |
| مدیر پروژه | آریا وارسته نژاد | مدیر | [a.varaste.n@gmail.com](mailto:a.varaste.n@gmail.com) |
| عضو تیم | سینا وارسته نژاد | متخصص تست | [varastenajad@gmail.com](mailto:varastenajad@gmail.com) |
| عضو تیم | نسترن مقیمی | روانشناس – جامعه شناس | [n.moghimi21@gmail.com](mailto:n.moghimi21@gmail.com) |
| عضو تیم | دانیال وفاجو | حسابدار | [D-vfj@gmail.com](mailto:D-vfj@gmail.com) |
| عضو تیم | سروش مجد | برنامه نویس | [SoroushMajd@gmail.com](mailto:SoroushMajd@gmail.com) |
| عضو تیم | مهران تقیان | تحلیلگر | [Mehranjoon@gmail.com](mailto:Mehranjoon@gmail.com) |
| عضو تیم | رضا توسلی | متخصص شبکه و ریز ساخت | [tavasolireza@outlook.com](mailto:tavasolireza@outlook.com) |
| عضو تیم | محمد مهدی عبد الله پور | برنامه نویس | [Abdollahpour@gmail.com](mailto:Abdollahpour@gmail.com) |
| عضو | امید عباسی | برنامه نویس | [OMIDABC@GMAIL.COM](mailto:OMIDABC@GMAIL.COM) |