سیستم یکپارچه مدیریت اماکن تفریحی و ورزشی

هسته و گروه پژوهشی

معرفی

این هسته از اعضای هیات علمی گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی با هدف ایجاد یک سیستم یکپارچه شامل نرم افزار کامپیوتری، نرم افزار موبایل، وب سایت و امکانات سخت افزاری برای مدیریت اماکن تفریحی و ورزشی تشکیل یافته است.

اهداف و برنامه‌ها

هدف کوتاه مدت این هسته آماده سازی سیستم یکپارچه برای استخرها میباشد. در میان مدت تعمیم این سیستم برای باشگاه های ورزشی می باشد و در بلند مدت افزودن کلیه اماکن ورزشی، باشگاهی و ... می باشد.

ساختار سازمانی

مسئول هسته علی چوداری خسروشاهی رشته مهندسی کامپیوتر-نرم افزا

هیات علمی گروه کامپیوتر واحد اسکو

با همکاری محمد حسین نژاد قویفکر و محمد حسین نوروزی بیرامی

مزیت‌ها و سوابق

تخصص نرم افزاری و همچنین ابزارهای کامپیوتری این طرح توسط واحد قابل تامین می باشد

تجهیزات

برای این طرح امکانات سخت افزاری و نرم افزاری مورد نیاز به سادگی قابل تامین می باشد.

راهکار و فرآیند حل مساله

با امکانات نرم افزاری موجود این طرح قابل انجام بوده و راهکار مسئله در طی فرایند پیاده سازی انجام صورت می گیرد.

نیازمندی شکل گیری

ضرورت استفاده از اماکن ورزشی مانند استخر، سالن ورزشی و ... افزایش یافته است و نیازمند سیستم یکارچه می باشد

مدل کسب و کار

با توجه به گسترش ضرورت استفاده از اماکن ورزشی و تفریحی مانند استخرهای، سالنهای ورزشی و ... در این راستا از جمله مشکلاتی که ایجاد شده است عدم وجود یک سیستم مجتمع جهت شناسایی این مراکز، اطلاع از زمانبندیهای آنها، اطلاع از پکیج ها، خدمات، قیمت، نحوه و شرایط استفاده و خرید آنلاین پکیج ها، عدم امکان رزرواسیون آنلاین، عدم وجود سیستم متمرکز جهت مقایسه آنها و ... می باشد. همچنین عدم وجود یک سیستم متمرکز جهت ارتباط این مراکز با ارگانها و یا سازمانهایی که خدمات تربیت بدنی و تفریحی را برای کارکنان خود و یا عموم ارائه می دهند با این مراکز و مدیریت آنها احساس می شود. راه حل پیاده سازی سیستمی مجتمع شامل نرم افزار کامپیوتری، نرم افزار موبایل و وب سایت می باشد.

حامیان و متقاضیان

استخرهای شنا، سالنهای و مجموعه های ورزشی، باشگاه های بدن سازی، شهرداری ها، ارگانهای دولتی و خصوصی و عموم مرد

راه های ارتباطی

Akhosroshahi@Gmail ۰۹۱۴۳۱۲۵۱۷۶

چهلمین سال تاسیس دانشگاه آزاد اسلامی در گام دوم انقلاب

رویداد ملی گام دوم