

لیست عناوین پروژه کارشناسی مهندسی کامپیوتر - نیمسال دوم ۹۸-۱۳۹۷

استاد راهنما : محمد رضائی

ردیف	عنوان پروژه	شرح پروژه
۱	سایت مدیریت گردشگران سلامت به منظور جذب توریسم سلامت	هدف ایجاد سایتی برای معرفی جاذبه های درمانی و جذب توریست می باشد. تمام مراحل جذب گردشگر، اسکان، مراحل درمان و تسویه حساب بیمار و همراهان در این سامانه قابل انجام میشود. سایت باید امکان چند زبانه شدن را داشته باشد.
۲	سامانه مدیریت ارائه خدمات از طرف افراد و ارزیابی آنها پس از ارائه خدمت	هدف ایجاد سیستمی برای مدیریت مشاغل آزاد و امکان ارائه خدمت توسط آنها و سرویس گیری توسط کاربران میباشد. در این سیستم کاربران و مشاغل در سیستم عضو میشوند. سپس درخواست خدمت توسط کاربران در سیستم درج میشود و می توانند با انتخاب تعمیرکاری که در نزدیک ترین مکان هستند نسبت به انجام خدمت اقدام نمایند. تمام عملیات توسط مدیریت سایت بررسی شده و تعمیرکاران رده بندی شده و ریز خدمات قیمت دهی میشود.
۳	آموزش زبان بصورت پویا با امکان اضافه شدن محتوا توسط همه کاربران	هدف طراحی محیطی برای فراگیری زبان خارجی با همکاری کاربران عضو میباشد. در این نرم افزار آموزش زبان به صورت همگانی انجام میشود. کاربران میتوانند موارد آموزشی را به نرم افزار اضافه کنند ، به آموزش ها امتیاز داده شده و در آزمونها شرکت کنند.
۴	ایجاد سامانه ای برای بارگذاری محتوا در یک نمایشگر و کنترل زمانبندی آن	هدف ارائه سیستم سخت افزاری به همراه نرم افزار کنترلی آن برای مدیریت یک نمایشگر به منظور امور تبلیغاتی میباشد. نمایشگر می تواند هر نوع سخت افزاری باشد. مثلا موبایل یا تلویزیون هوشمند. محتوای نمایشی میتواند هر نوع فایلی باشد. کاربران میتوانند نمایش این فایلها را زمانبندی کرده و نمایشگر را از راه دور کنترل نمایند.
۵	ساخت کنترل تلویزیون با امکان افزودن برخی دکمه های خاص برای کاربردهای خاص منظوره	در برخی از مکانها مانند هتلها، مدیران می خواهند که کاربران به دکمه های محدودی از کنترل تلویزیون دسترسی داشته باشند و یا اینکه کلیدهای جدیدی با امکانات و قابلیتهای دیگر طراحی کنند. و یا در بیمارستانها ممکن هست که بیماران مشکلات جسمانی داشته باشند که نیاز به اختصاصی سازی کنترل تلویزیون باشد. از طرف دیگر در برخی از هتلها ممکن است از دستگاههای ستاپ باکس استفاده شود که باعث می شود نیاز به دو کنترل باشد. در این پروژه، هدف طراحی سخت افزار کنترلی تلویزیون بر اساس تنظیمات دلخواه مشتری می باشد.