|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ‫اولویت‬ | ‫دید‬ ‫قابلیت‬ | ‫فوریت‬ | ‫شرح مختصری از مشکلات فرصت ها و بخشنامه ها | ردیف |
| ۱ | بالا | ASAP | نبود یک مکان رسمی برای اطلاع رسانی همگانی برای هر درس و دانشگاه به دانشجویی .باعث به وجود آمدن مشکلاتی برای استاد و دانشجویان می شود | ۱ |
| ۱ | بالا | ASAP | مدیریت و پاسخ به سوالات دانشجویان برای استاد به صورت ایمیلی دشوار و سخت می باشد و از طرفی ممکن است یک سوال برای چندین دانشجو در یک کلاس یک دانشگاه و یا دانشگاه های مختلف مشترک باشد | ۲ |
| ۲ | متوسط | ASAP | اساتید باید برای منابعی که برای دروس مختلف تدریس می کنند باید آنها را مکانی آپلود کنند که مدیریت آنها برای استاد و دسترسی برای دانشجویان دشوار است | ۳ |
| ۳ | کم | ۳ ماه | نبود اطلاع رسانی سریع به دانشجو با ایمیل و قابلیت داشتن خبرنامه برای دانشجویان برای اطلاع از آخرین رویداد های سیستم | ۴ |
| ۴ | کم | ۶ ماه | سیستم باید قابلیت توسعه پذیری را داشته باشد تا در صورت امکان بتوان پلاگین مربوط به آن را توسعه داد ولی سیستم های کنونی چنین امکانی را به صورت کامل ندارد | ۵ |
| ۴ | متوسط | ۴ ماه | امکان حضور و غیاب دانشجویان به صورت آنلاین در سیستم وجود ندارد و این کار می تواند برای سیستم یک مزیت رقابتی به حساب بیاید | ۶ |
| ۵ | متوسط | ۲ ماه | پیام های فرستاده شده توسط دانشجو و استاد قابل آرشیو پذیری نیستند | ۷ |
| ۲ | بالا | ۶ ماه | سیستم قابلیت شخصی سازی کامل را داشته باشد تا با سلیقه اساتید مختلف سازگار باشد | ۸ |

# شرح مختصری از مشکل‬ت

از آنجایی که اساتید در طول یک ترم در دانشگاه های مختلف دروس مختلفی را تدریس می کنند مدیریت کلس به مشکل بر می خورد.از جمله اطل ع رسانی سریع به همه دانشجویان یک درس و دانشگاه خاص قرار دادن منابع درس مربوطه برای دانشجویان و نبود امکان طرح پرسش از سوی دانشجو و پاسخگویی استاد به آن به صورت عمومی و خصوصی باعث شده که ما به فکر همچنین

.دادن یک راه حل برای این مشکل ها شده ایم

# شرح مختصری از سیستم مورد تقاضا

سیستم باید بتواند امکانات زیر را در اختیار استاد قرار دهد. از جمله استاد باید بتواند برای هر درس مربوط به هر دانشگاه اخبار و اطلعیه را قرار دهد و همچنین این امکان را داشته باشد که دانشجو در صورت تمایل بخواهد در خبرنامه عضو شود و از آخرین اتفاق هایی که برای درس اتفاق افتاده به صورت روزانه با خبر شود.استاد باید بتواند که فایل های مربوط به درس مربوطه را در سیستم قرار دهد تا دانشجویان آن را دانلود کنند. همچنین دانشجو بتواند به صورت عمومی یا خصوصی سوال خود را از استاد بپرسد و استاد نیز به آن پاسخ دهد تمام این دسترسی ها برای دانشجو در صورتی است که در سایت ثبت نام کرده و توسط استاد تایید شده باشد.البته

امکانات زیر هم در آینده مد نظر هست و بهتر است آنها را هم در نظر بگیریم

قابلیت افزونه پذیری و شخصی سازی پوسته پذیری

قابلیت حضو و غیاب آنلین عضویت در سایت با فراهم کننده های مثل گوگل و فیس بوک و … را داشته باشد‬

**آنالیز علت معلولی**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| اهداف ارتقا سیستم | | آنالیز علت و معلولی | |
| محدودیت های سیستم | اهداف | علت و معلول | مشکل یا فرصت |
|  |  |  | نبود یک مکان رسمی برای اطلاع رسانی همگانی برای هر درس و دانشگاه به دانشجویی .باعث به وجود آمدن مشکلاتی برای استاد و دانشجویان می شود |
|  |  |  | مدیریت و پاسخ به سوالات دانشجویان برای استاد به صورت ایمیلی دشوار و سخت می باشد و از طرفی ممکن است یک سوال برای چندین دانشجو در یک کلاس یک دانشگاه و یا دانشگاه های مختلف مشترک باشد |
|  |  |  | اساتید باید برای منابعی که برای دروس مختلف تدریس می کنند باید آنها را مکانی آپلود کنند که مدیریت آنها برای استاد و دسترسی برای دانشجویان دشوار است |
|  |  |  | نبود اطلاع رسانی سریع به دانشجو با ایمیل و قابلیت داشتن خبرنامه برای دانشجویان برای اطلاع از آخرین رویداد های سیستم |
|  |  |  | سیستم باید قابلیت توسعه پذیری را داشته باشد تا در صورت امکان بتوان پلاگین مربوط به آن را توسعه داد ولی سیستم های کنونی چنین امکانی را به صورت کامل ندارد |
|  |  |  | امکان حضور و غیاب دانشجویان به صورت آنلاین در سیستم وجود ندارد و این کار می تواند برای سیستم یک مزیت رقابتی به حساب بیاید |
|  |  |  | پیام های فرستاده شده توسط دانشجو و استاد قابل آرشیو پذیری نیستند |
|  |  |  | سیستم قابلیت شخصی سازی کامل را داشته باشد تا با سلیقه اساتید مختلف سازگار باشد |