«بنام خدا»



فاز اول پروژهٔ درس پایگاه داده «توصیف دامنه»

اعضای گروه:

حوریه سبزواری، الناز رضایی، دنیز احمدی

موضوع پروژه:

در این سامانه ما سه نوع کاربر داریم:

۱) اساتید ۲)دانشجو ۳)دستیاران آموزشی

اساتید و دستیاران آموزشی میتوانند کلاس برگزار کنند، لیست حضور و غیاب را چک کنند و ..

دانشجویان هم می توانند در کلاسها شرکت کنند، تمرینهای خود را تحویل دهند و .. همچنین تعدادی کاربر به نام پشتیبان سیستم داریم که به خرابیهای سیستم رسیدگی می کنند و توانایی اضافه کردن استاد و یا دستیار آموزشی را دارند.

توصيف دامنه:

كلاسها:

استاد: نام و نامخانوادگی، ایمیل، درسهای در حال ارائه، ID

توابع لازم:

امکان چک کردن لیست حضور و غیاب امکان بارگذاری تکالیف، امتحانات و جزوات امکان بارگذاری ضبط کلاس

دانشجو: نام و نامخانوادگی، ایمیل، شمارهٔ دانشجویی، درسهای اخذ شده

توابع لازم:

امکان شرکت در کلاسها امکان تحویل تکالیف و امتحانات **دستیار**: نام و نامخانوادگی، ایمیل، شمارهٔ دانشجویی، درسهای در حال ارائه توابع لازم:

امکان چک کردن لیست حضور و غیاب امکان نمره دادن به تکالیف و امتحانات امکان بارگذاری تکالیف، امتحانات و جزوات امکان نمره دادن به تکالیف و امتحانات

پشتیبان سیستم: نام و نامخانوادگی، ایمیل

توابع لازم:

امکان اضافه کردن اساتید یا دستیاران دانشجویی امکان رسیدگی به خرابیهای سیستم

درس: نام درس، شمارهٔ گروه، روز و ساعت، استاد مربوطه، لیست دستیاران آموزشی، لیست دانشجویان، تمرینها، امتحانات، جزوات، ID

جلسه: ID، تاریخ ضبط جلسه، ویدئو

امتحان، بارمبندی ID، تاریخ امتحان، سوالات امتحان، بارمبندی

تمرین، سوالات تمرین، دولاین تمرین، سوالات تمرین

جزوات: ID، تاریخ آپلود جزوه، فایل جزوه

ليست كوئريها:

- ۱. لیست دانشجویان درس
- ۲. لیست کلاسهای دانشجو
- ۳. لیست دستیاران آموزشی درس
 - ۴. لیست کلاسهای استاد
 - ۵. لیست تمارین درس
- ۶. لیست پاسخ دانشجویان برای یک تمرین
 - ٧. ليست نمرات دانشجويان
 - ٨. ليست حضور غياب هر جلسه
 - ٩. ليست اساتيد موجود
 - ۱۰. لیست دروس ارائه شده
 - ۱۱. لیست جزوات هر درس
 - ۱۲. لیست کوئیزهای هر درس
- ۱۳. فیلتر دروس بر اساس درسهای در جریان یا گذشته
- ۱۴. سورت نمرات بر اساس حروف الفبا یا خود نمره از بیشترین به کمترین
 - ۱۵. لیست دانشجویان ممتاز