سایت ویدیو اموزشی

بخش بندی یوزر های سایت:

* ادمین
* کاربر
* معلمان

معلمان:

* میتونن نظر هارو ببینن و به نظر های کاربران و یا پرسش های انها پاسخ بدهند
* یک پروفایل عمومی دارند که کاربران دیگه میتونن اونها رو ببینن.
* دوره هارو میتونن ضبط و در سایت اپلود بکنند.

کاربران :

* وارد سایت میشن و دوره مدنظرشون رو سرچ و انتخاب میکنند و در اون دوره ثبت نام میکنند.
* پروفایل مخصوص به خودشون رو دارند.

ادمین :

* میزان فروش هر دوره
* میزان فروش کل
* دیدن دوره های معملمان
* تایید ریپورت شدن کاربران برای کامنت گذاشتن
* بخش پشتیبانی
* تایید دوره ها
* تعریف ادمین های دیگ

بخش های سایت

* کامنت گذاری
* پشتیبانی
* درگاه پرداخت
* ارسال ایمیل
* ارسال پیامک

رنگ سبز به این معنی است که فعالیت کاملا انجام شده است.

رنگ قرمز به این معنی است که فعالیت با باگ رو به رو شده است.

رنگ مشکی یعنی فعالیت هنوز شروع نشده است.

رنگ ابی یعنی فعالیت انجام شده است اما کامل نشده است.

Back-end Task

در مرحله اول جداول را رسم کنید:

1. جدول دوره ها:

شامل فیلد های :

ایدی ، نام معلم ، تایید ادمین ، فایل های دوره ، توضیحات دوره ، سطح دوره ، تعداد ویدیو ، مدت زمان

1. جدول user

شامل موارد احراز هویت

1. جدول کاربران :

شامل دوره های خریداری شده ، اطلاعات فردی ، فیش موارد خریداری شده

1. جدول فیش واریزی :

شامل موارد مشخص

1. جدول پشتیبانی ادمین و کاربر :

شامل فیلد سوال و پاسخ و ایدی کاربران و ...

1. جدول ادمین ها با اختیارات :

شامل الگوریتم مشخص

1. جدول کامنت گذاری کاربران با قابلیت یک پاسخ
2. ساخت لایه Application

برای هر یک از جداول در صورت نیاز هر کدام از عملیات Crud کدنویسی شود.

1. ساخت لایه Persistence
2. ساخت لایه Identity
3. ساخت لایه api
4. تعریف کردن job های مشخص برای برنامه
5. تست نویسی برنامه