**A blue and white logo

AI-generated content may be incorrect.**

**بسم الله الرحمن الرحیم**

**سامانه نرم افزاری آموزشگاه زبان انگلیسی کلام نو**

**سند توصیف قابلیت‌های رابط کاربری**

اعضای تیم پروژه:

**محمدصالح صدیقی**

**امیرحسین بصیرت**

**پوریا سعید**

**یگانه قیومی**

استاد راهنما:

**علی نقاش اسدی**

**فروردین 1404**

**صفحه ورود (**Login page**)**

کاربر با فرمی مواجه می‌شود که شامل دو فیلد ایمیل و رمز عبور است.  
پس از ورود اطلاعات، در صورت موفقیت به داشبورد منتقل می‌شود. داشبورد برای هر نقش کاربری متفاوت است.

**داشبورد دانش‌آموزان:**

**دانش‌آموز پس از ورود به سامانه، وارد داشبورد خود می‌شود و امکانات زیر را مشاهده می‌کند:**

**۱. اطلاعات کلی کلاس ترم جاری**

* **نام کلاس**
* **سطح آموزشی (مثلا: مقدماتی، متوسط، پیشرفته)**
* **معلم کلاس**
* **زمان جلسه بعدی**
* **وضعیت حضور در جلسات قبلی (در صورت ثبت)**

**۲. محتوای آموزشی کلاس**

* **دکمه‌ای برای مشاهده فایل‌های آموزشی کلاس**
* **لیست فایل‌ها به ترتیب زمان بارگذاری**
* **انواع فایل‌ها: پی دی اف،کتاب، جزوه، فایل صوتی و تصویری**
* **امکان:**
  + **مشاهده فایل‌ها در مرورگر**
  + **دانلود هر فایل**

**۳. تکالیف کلاس**

* **مشاهده تکالیف ترم جاری**
* **لیست تکالیف به ترتیب تاریخ ایجاد و مهلت ارسال**
* **امکان بارگذاری فایل برای هر تکلیف قبل از مهلت ارسال**
* **وضعیت تکالیف: «ارسال شده»، «در حال بارگذاری»، «رد شده» (در صورت وجود)**

**۴. نمرات ترم**

* **مشاهده نمرات کلی ترم (در صورت وجود آزمون یا ارزیابی)**
* **جدول شامل:**
  + **عنوان آزمون یا ارزیابی**
  + **تاریخ برگزاری**
  + **نمره کسب‌شده**
  + **وضعیت (گذرانده / در انتظار / غیبت)**
  + **نظر معلم (در صورت ثبت)**
* اطلاعات کلی کلاس ترم جاری و زمان جلسه بعدی و تکلیف بعدی (در صورت وجود هرکدام).
* دکمه‌ای برای رفتن به محتوای آموزشی کلاس که شامل کتاب‌ها، فایل‌های PDF و ... است. این محتواها به ترتیب زمان ایجاد لیست می‌شوند و دانش‌آموز فقط می‌تواند آن‌ها را مشاهده کند.  
  در این صفحه، با کلیک روی هر فایل، کاربر به صفحه‌ای هدایت می‌شود که فایل به صورت کامل نمایش داده می‌شود و با کلیک روی دکمه دانلود می‌تواند آن را دانلود کند.
* دکمه‌ای برای رفتن به تکالیف کلاس که شامل لیستی از تکالیف به ترتیب زمان ایجاد است. اگر تکلیف هنوز باز باشد، کاربر می‌تواند فایل برای آن بارگذاری کند.
* دکمه نمرات ترم که کاربر را به صفحه‌ای هدایت می‌کند که تمام تکالیف و امتحانات و نمرات مربوط به آن‌ها را نمایش می‌دهد.

**داشبورد معلمان:**

**معلم پس از ورود به سامانه، وارد داشبورد خود می‌شود و امکانات زیر را مشاهده می‌کند:**

**۱. اطلاعات کلی کلاس**

* **نام کلاس، سطح و معلم مربوطه**
* **لیست دانش‌آموزان ثبت‌نام‌شده**
* **زمان جلسه بعدی**
* **اطلاعات کلی درباره وضعیت تکالیف (تعداد ارسال‌شده، تاریخ مهلت)**

**۲. محتوای آموزشی کلاس**

* **مشاهده، اضافه کردن، ویرایش یا حذف فایل‌های آموزشی (پی دی اف، کتاب، جزوه، فایل صوتی و تصویری)**
* **لیست فایل‌ها به ترتیب زمان بارگذاری**
* **امکان دانلود و مشاهده فایل‌ها توسط دانش‌آموزان**

**۳. تکالیف کلاس**

* **لیست تکالیف به ترتیب تاریخ ایجاد و مهلت ارسال**
* **امکان ایجاد تکلیف جدید (عنوان، توضیحات، مهلت ارسال)**
* **مشاهده تکالیف ارسال‌شده توسط دانش‌آموزان**
* **قابلیت بررسی و نمره‌دهی به تکالیف**
* **افزودن نظر یا بازخورد برای تکالیف**

**۴. نمرات ترم**

* **مشاهده نمرات تکالیف و آزمون‌ها**
* **قابلیت اضافه کردن نمره و بازخورد برای هر تکلیف یا آزمون**
* **مشاهده نمرات کلی هر دانش‌آموز و وضعیت آنها**
* اطلاعات کلی کلاس ترم جاری و زمان جلسه بعدی و تکلیف بعدی (در صورت وجود هرکدام).
* دکمه‌ای برای رفتن به محتوای آموزشی کلاس که شامل کتاب‌ها، فایل‌های PDF و ... است. این محتواها به ترتیب زمان ایجاد لیست می‌شوند و معلم می‌تواند آن‌ها را **ایجاد، بارگذاری، حذف و مشاهده** کند.
* دکمه‌ای با عنوان "اطلاعات کلاس" که کاربر را به صفحه اصلی کلاس هدایت می‌کند که در آن همه اطلاعات کلاس نمایش داده می‌شود.
* دکمه‌ای با عنوان "دانش‌آموزان در کلاس" که کاربر را به صفحه‌ای هدایت می‌کند که لیست دانش‌آموزان کلاس را نمایش می‌دهد.
  + با کلیک روی نام هر دانش‌آموز، کاربر به صفحه‌ای هدایت می‌شود که جزئیات بیشتری از آن دانش‌آموز (از جمله نمرات و ...) را نشان می‌دهد.
* دکمه‌ای برای رفتن به تکالیف کلاس که شامل لیستی از تکالیف به ترتیب زمان ایجاد است. معلم می‌تواند **ایجاد، حذف و مشاهده** کند.

**داشبورد مدیر آموزشگاه:**

**مدیر آموزشگاه پس از ورود به سامانه، وارد داشبورد خود می‌شود و امکانات زیر را مشاهده می‌کند:**

**۱. اطلاعات کلی کلاس‌ها:**

* لیست تمام کلاس‌های فعال و غیرفعال
* مشاهده اطلاعات هر کلاس شامل:
  + نام کلاس، سطح، زبان، معلم مربوطه
  + تعداد دانش‌آموزان ثبت‌نام‌شده
  + زمان برگزاری جلسات آینده و برنامه ترم
* امکان ایجاد، ویرایش و حذف کلاس
* اختصاص معلم و دانش‌آموز به کلاس‌ها

**۲. مدیریت کاربران:**

* لیست کامل کاربران (معلمان، دانش‌آموزان) با قابلیت جستجو و فیلتر
* مشاهده اطلاعات هر کاربر شامل:
  + نام، ایمیل، نقش، کلاس مربوطه
* ایجاد کاربر جدید با نقش مشخص (دانش‌آموز / معلم)
* ویرایش، غیرفعال‌سازی یا حذف کاربران

**۳. محتوای آموزشی:**

* مشاهده محتوای بارگذاری‌شده برای هر کلاس (فایل‌ها، کتاب‌ها و PDFها)
* قابلیت مشاهده فایل‌ها مانند دانش‌آموزان و معلمان
* امکان حذف یا ویرایش فایل‌ها در صورت نیاز (اختیاری)

**۴. مشاهده داشبورد دانش‌آموزان:**

* مشاهده نمایی مشابه داشبورد دانش‌آموزان شامل:
  + اطلاعات کلاس، جلسات آینده و برنامه ترمی پیش رو، فایل‌های آموزشی
  + نمرات ترم (در صورت وجود ارزیابی)

**۵. مشاهده داشبورد معلمان:**

* مشاهده نمایی مشابه داشبورد معلمان شامل:
  + اطلاعات کلی کلاس، زمان برگزاری جلسات آینده و برنامه ترمی کلاس ها
  + لیست دانش‌آموزان هر کلاس
  + محتوای آموزشی بارگذاری ‌شده توسط معلم

**6. تکالیف کلاس‌ها**

* مشاهده لیست تکالیف برای هر کلاس
* قابلیت بررسی و نمره‌دهی به تکالیف (در صورت نیاز)
* مشاهده وضعیت ارسال تکالیف توسط دانش‌آموزان
* ایجاد تکلیف جدید برای کلاس‌ها
* مدیریت مهلت ارسال تکالیف و تاریخ‌ها

**7. نمرات و گزارش‌ها:**

* مشاهده نمرات کلی ترم برای دانش‌آموزان هر کلاس
* تهیه گزارش از وضعیت آموزشی کلاس‌ها
* مشاهده عملکرد هر معلم و بررسی وضعیت فایل‌ها و فعالیت‌ها

**8. تنظیمات سامانه:**

* تغییر رمز عبور ادمین
* تنظیم پیام‌های عمومی یا اطلاعیه‌ها
* تنظیم دوره‌ها یا بازه های زمانی ترم‌ها (شروع و پایان ترم‌ها)