

بسمه تعالی

لیست امکانات و شرح سامانه هوشمند مدیریت مدارس

عنوان پروژه

سامانه هوشمند مدیریت مدارس

این پروژه دارای پنل ها و بخش های زیر می باشد :

- بخش کاربری سایت
- پنل مدیر کل
- پنل معلمان
- پنل دانش آموزان
- پنل والدین
- پنل کارکنان و معاونین
- پنل حسابدار

لیست امکانات و بخش های پنل

امکانات و بخش های این پنل شامل دسته بندی های زیر می باشد :

1. مدیریت معلمان
2. مدیریت معاونین و کارکنان
3. مدیریت دانش آموزان
4. مدیریت والدین
5. مدیریت حضور غیاب دانش آموزان - معلمان و کارکنان
6. مدیریت دروس
7. مدیریت رشته های تحصیلی
8. مدیریت کلاس ها
9. مدیریت برنامه کلاسی
10. مدیریت امتحانات
11. برگزاری آزمون آنلاین
12. مدیریت منابع درسی
13. مدیریت تکالیف
14. مدیریت کتابخانه
15. مدیریت اخبار و اطلاعیه ها
16. مدیریت پیام ها
17. ارسال پیامک و اطلاع رسانی حضور غیاب به دانش آموزان و والدین
18. مدیریت رویداد ها
19. مدیریت مرخصی کارکنان و معلمان
20. مدیریت حقوق و دستمزد ها
21. سیستم حسابداری جامع
22. مدیریت هزینه ها
23. مدیریت درآمد ها
24. مدیریت تجهیزات و امکانات مدرسه
25. مدیریت حمل و نقل دانش آموزان (سرویس مدرسه)
26. گزارش دهی جامع
27. سیستم جامع مدیریت بخش کاربری سایت
28. مدیریت نظرسنجی ها
29. تنظیمات پیشرفته پنل و سامانه
30. مدیریت نقش ها

31. تنظیمات حساب کاربری

شرح کامل دسته بندی های پنل :

1 - مدیریت معلمان :

- لیست معلمین
- افزودن معلم :
- ثبت اطلاعات فردی و تکمیلی - افزودن آواتار
- ثبت حساب کاربری
- تعیین نوع ارتباط : پیام ، ایمیل
- ویرایش و حذف معلم
- امکان معلق کردن معلم

2 - مدیریت معاونین و کارکنان :

- لیست معاونین و کارکنان
- افزودن معاون و کارمند
- ثبت اطلاعات فردی و تکمیلی - افزودن آواتار
- ثبت حساب کاربری
- تعیین بخش و نوع فعالیت
- ویرایش و حذف معاون یا کارمند
- امکان معلق کردن معاون یا کارمند

3 - مدیریت دانش آموزان :

- لیست دانش آموزان
- افزودن دانش آموز
- ثبت اطلاعات فردی و تکمیلی - افزودن آواتار
- ثبت اطلاعات دانش آموزی و حساب کاربری
- تعیین حمل و نقل دانش آموز
- ثبت تاریخچه پزشکی و اطلاعات سلامت
- ثبت اطلاعات والدین
- اختصاص والدین ثبت در سامانه به دانش آموز
- بارگذاری اسناد دانش آموز

4 - مدیریت والدین :

- ثبت اطلاعات فردی و تکمیلی - افزودن آواتار
- ثبت حساب کاربری
- ثبت مشخصات دانش آموز و فرزند

5 - مدیریت حضور و غیاب دانش آموزان - معلمان و کارکنان :

- حضور غیاب دانش آموزان :
- ثبت تاریخ حضور غیاب
- ثبت کلاس
- ویرایش وضعیت هر دانش آموز : حضور - غیبت - تاخیر
- ثبت یادداشت
- حضور غیاب معلمان و کارکنان :
- ثبت تاریخ
- تعیین نوع حضور غیاب
- ویرایش وضعیت معلم و کارمند
- ثبت یادداشت

6 - مدیریت دروس :

- لیست دروس
- افزودن / ویرایش و حذف هر درس
- ثبت معلمین برای هر درس
- ثبت نمره قبولی و نمره نهایی

7 - مدیریت رشته های تحصیلی :

- لیست رشته های تحصیلی
- افزودن / ویرایش و حذف رشته تحصیلی

8 - مدیریت کلاس ها :

- لیست کلاس ها
- افزودن / ویرایش و حذف کلاس
- تعیین دروس کلاسی
- ثبت معلمین کلاس

9 - مدیریت برنامه کلاسی :

- لیست برنامه های کلاسی
- جزئیات برنامه هر کلاس
- افزودن برنامه هر زنگ کلاسی (نام درس - روز - معلم - زمان شروع و پایان کلاس)

10 - مدیریت برنامه امتحانات :

- لیست برنامه امتحانات
- افزودن برنامه امتحانی :
- مشخصات امتحان - ثبت کلاس ها - تاریخ شروع و پایان - ثبت امتحان ها و تاریخ هر امتحان
- ویرایش و حذف برنامه امتحانی
- ثبت نمرات هر امتحان دانش آمو به صورت جدا برای هر کلاس
- چاپ برنامه امتحانی

11 - برگزاری آزمون آنلاین :

- لیست آزمون ها
- لیست بانک سوالات : افزودن سوال به صورت چند گزینه ای و تشریحی ، تعیین درس و ثبت نمره
- امکان ویرایش و حذف هر سوال
- افزودن آزمون جدید : مشخصات امتحان - ثبت کلاس ها - ثبت مهلت امتحانی - ثبت نمره قبولی
- در امتحان - ثبت زمان آزمون - افزودن سوالات
- امکان حذف و ویرایش آزمون
- مشاهده لیست نتایج

12 - مدیریت منابع درسی :

- لیست منابع درسی
- امکان دانلود منبع درسی
- افزودن منبع درسی :
- عنوان و توضیحات منبع - بارگذاری فایل منبع (فیلم - عکس - صوت - word - pdf و ..) -
- تعیین کلاس ها - تعیین درس
- ویرایش و حذف منبع درسی

13 - مدیریت تکالیف :

- لیست تکالیف
- مشاهده جزئیات هر تکلیف
- امکان افزودن / ویرایش و حذف تکلیف
- مشاهده وضعیت ارسال تکالیف دانش آموزان
- امکان ارسال تکلیف توسط دانش آموز
- امکان ویرایش و حذف تکلیف

14 - مدیریت کتابخانه :

- لیست کتاب ها
- افزودن کتاب جدید : (مشخصات کتاب - نوع کتاب : فیزیکی - الکترونیکی به همراه بارگذاری فایل و ثبت مشخصات - ثبت وضعیت)
- امکان ویرایش و حذف کتاب
- لیست کتاب های امانت داده شده
- امکان ثبت امانت کتاب به کاربران : انتخاب کاربر - انتخاب کتاب - تاریخ امانت - تاریخ بازگشت
- لیست کتاب های بازگشتی
- ثبت بازگشت و تحویل کتاب
- ثبت اشتراک کاربر

15 - مدیریت اخبار و اطلاعیه ها :

- لیست اخبار و اطلاعیه ها
- افزودن خبر یا اطلاعیه جدید :
- عنوان
- محتوای خبر (بارگذاری عکس - لیست و ...)
- امکان تعیین ارسال خبر برای همه یا افراد خاص (معلم - دانش آموز - والدین)
- ثبت تاریخ
- افزودن تصویر شاخص خبر
- قابلیت افزودن خبر در کاربری سایت (مشاهده در صفحات سایت)
- امکان ویرایش و حذف خبر یا اطلاعیه

16 - مدیریت پیام ها :

- لیست پیام ها
- امکان ثبت پیام به عنوان خوانده شده یا نشده

- ثبت پیام جدید و انتخاب کاربر مد نظر
- حذف پیام

17 - ارسال پیامک و اطلاع رسانی حضور غیاب به دانش آموزان و والدین :

- تعیین نوع کاربر برای ارسال
- امکان انتخاب کلاس ها
- امکان ارسال پیام برای کاربران خاص
- نوشتن محتوا با استفاده از متغیر های ثبت شده

18 - مدیریت رویداد ها :

- لیست رویداد ها
- افزودن رویداد جدید : عنوان - محتوا و شرح رویداد - مکان رویداد - تعیین نوع کاربر - تاریخ - تصویر - امکان افزودن رویداد در کاربری سایت (مشاهده در صفحات سایت)
- ویرایش و حذف رویداد

19 - مدیریت مرخصی معلمان و کارکنان

- ثبت درخواست مرخصی جدید
- امکان تایید یا رد مرخصی
- لیست مرخصی های من

20 - مدیریت حقوق و دستمزد ها :

- ثبت پایه حقوق
- ثبت پایه حقوق ساعتی
- ثبت حقوق کارمندان : نوع حقوق - پایه حقوق
- امکان پرداخت حقوق کارمندان : تاریخ - ساعات اضافه کاری - روش پرداخت
- مشاهده لیست پرداختی ها
- لیست حقوق و دستمزد من
- امکان ویرایش و حذف موارد فوق

21 - سیستم حسابداری جامع :

- ثبت شهریه دانش آموزان (نقدی و اقساط)
- لیست شهریه های سررسید شده
- ثبت پرداخت شهریه

- امکان ثبت گروه های هزینه
- امکان ثبت نوع شهریه ها
- امکان ثبت نوع پرداخت ها و نوع اقساط
- امکان ویرایش و حذف موارد فوق

22 - مدیریت هزینه ها :

- لیست هزینه ها
- افزودن / ویرایش و حذف دسته بندی هزینه
- افزودن / ویرایش و حذف هزینه

23 - مدیریت درآمد ها :

- لیست درآمد ها
- افزودن / ویرایش و حذف دسته بندی درآمد
- افزودن / ویرایش و حذف درآمد

24 - مدیریت تجهیزات و امکانات مدرسه :

- لیست و انبار امکانات
- افزودن / ویرایش و حذف دسته بندی موجودی
- افزودن / ویرایش و حذف تامین کننده
- افزودن / ویرایش و حذف فروشگاه
- افزودن / ویرایش و حذف کالا (تجهیزات) جدید
- امکان افزایش یا کاهش موجودی کالا (امکانات و تجهیزات)
- امکان تخصیص امکانات و تجهیزات به کاربر - ثبت تاریخ و تاریخ بازگشت

25 - مدیریت حمل و نقل دانش آموزان (سرویس مدرسه) :

- لیست حمل و نقل
- افزودن / ویرایش و حذف وسایل نقلیه
- افزودن حمل و نقل : عنوان - مسیر ها - تعیین وسایل نقلیه - کرایه
- ویرایش و حذف حمل و نقل
- مشاهده دانش آموزان ثبت شده در سرویس حمل و نقل

26 - گزارش دهی جامع :

- آمار کاربران
- فاکتور ها و شهریه ها با امکان چاپ
- گزارش هزینه ها و درآمد ها
- حضور دانش آموزان
- گزارش های مجموعه
- گزارش های پرداخت
- پرداخت های حقوق و دستمزد

27 - سیستم جامع مدیریت کاربری سایت (صفحات سایت) :

این بخش برای صفحات کاربری سایت می باشد برای مثال صفحه اصلی - درباره ما - تماس با ما و ...

- امکان تغییر وضعیت (فعال سازی - غیرفعال سازی) کاربری سایت
- امکان تغییر تم رنگی
- ثبت شبکه های اجتماعی
- مدیریت صفحات :

- 1 - افزودن صفحه جدید : عنوان - آدرس صفحه - افزودن محتوا سایت (متون - لیست ها - عکس - سفارشی سازی متون و عکس ها - افزودن اسلایدر عکس - تصویر شاخص - انتخاب قالب
- 2 - ذخیره صفحه به عنوان پیش نمایش
- 3 - امکان تغییر وضعیت نمایش (عمومی - کاربرانی که وارد شده اند)
- 4 - امکان ثبت تاریخ انتشار به صورت خودکار
- 5 - ویرایش یا حذف صفحه

28 - مدیریت نظرسنجی ها :

- لیست نظرسنجی ها
- افزودن نظرسنجی : عنوان - ثبت گزینه های نظرسنجی - هدف نظرسنجی
- ویرایش و حذف نظرسنجی

29 - تنظیمات پیشرفته پنل و سامانه :

- تنظیمات عمومی :
- 1 - عنوان سامانه
- 2 - ثبت آدرس
- 3 - آدرس ایمیل
- 4 - تغییر نوع حضور غیاب : (کلاسی - درسی)

تاریخ :/...../.....
 شماره :
 پیوست :

- 5 - امکان تغییر نوع ثبت نام عمومی
- 6 - ثبت شماره تلفن
- 7 - امکان تغییر ماژول ها و بخش های پنل
- 8 - ویرایش و تغییر تنظیمات ظاهری

- مدیریت مدیران

- لیست مدیران
- افزودن مدیر جدید
- امکان تعیین مجوز ها و دسترسی ها
- امکان ویرایش / غیرفعال کردن و حذف مدیر

30 - مدیریت نقش ها :

- لیست نقش ها
- افزودن نقش جدید : عنوان - توضیحات - انتخاب نقش تعریف شده : مدیران - معلمان - دانش آموزان - والدین
- امکان تعیین مجوز ها و دسترسی های همه جزئیات بخش ها و ویژگی های پنل
- ویرایش و حذف نقش

31 - تنظیمات حساب کاربری :

- امکان ویرایش پروفایل
- تغییر ایمیل
- ویرایش رمز عبور
- مشاهده شهریه ها و فاکتور ها (دانش آموزان و ..)

تاریخ :/...../.....
 شماره :
 پیوست :

پنل مدیر کل

پنل مدیریت کل شامل تمامی امکانات فوق می باشد و میتواند به همه بخش ها دسترسی کامل داشته باشد . همچنین امکان افزودن نقش ها ، تعریف دسترسی ها ، افزودن مدیران و تنظیمات پنل بر عهده مدیر کل می باشد

پنل معلمان

پنل معلمان به صورت پیش فرض شامل بخش های زیر می باشد ولی همه دسترسی ها و مجوز های معلمین توسط مدیر قابل تغییر می باشد .

- مدیریت دانش آموزان (حضور غیاب - نمرات - لیست دانش آموزان)
- مدیریت تکالیف
- مدیریت برنامه های کلاسی
- لیست کلاس ها
- لیست دروس
- لیست رشته های تحصیلی
- مدیریت منابع درسی
- مدیریت امتحانات
- مدیریت آزمون های آنلاین
- کتابخانه (دانلود - لیست کتابخانه)
- لیست حضور غیاب
- ثبت حضور
- لیست حمل و نقل (سرویس ها)
- مشاهده رویداد ها
- مشاهده اخبار و اطلاعیه ها
- مدیریت پیام ها
- تنظیمات حساب کاربری

پنل دانش آموزان

- پنل دانش آموزان به صورت پیش فرض شامل بخش های زیر می باشد ولی همه دسترسی ها و مجوز های دانش آموزان توسط مدیر قابل تغییر می باشد .
- تکالیف (لیست تکالیف - دانلود - ارسال تکلیف و ثبت آن)
 - لیست شهریه ها
 - کتابخانه (لیست کتابخانه - دانلود)
 - لیست دروس
 - لیست حمل و نقل (سرویس ها)
 - مشاهده برنامه کلاسی
 - مشاهده رویداد ها
 - مشاهده اخبار و اطلاعیه ها
 - لیست برنامه امتحانات
 - لیست حضور من
 - لیست آزمون های آنلاین - امکان شرکت در آزمون
 - لیست منابع درسی - امکان دانلود
 - تنظیمات حساب کاربری

پنل والدین

- پنل والدین به صورت پیش فرض شامل بخش های زیر می باشد ولی همه دسترسی ها و مجوز های والدین توسط مدیر قابل تغییر می باشد .
- مشاهده تکالیف دانش آموز
 - لیست شهریه های دانش آموز
 - برنامه کلاسی
 - لیست دروس
 - مشاهده حمل و نقل (سرویس مدرسه)
 - مشاهده رویداد ها
 - مشاهده اخبار و اطلاعیه
 - مشاهده لیست حضور دانش آموز
 - لیست نمرات دانش آموز
 - لیست منابع درسی

تاریخ :/...../.....
شماره :
پیوست :

پنل کارکنان و معاونین

پنل معاونین و کارکنان با توجه به سمت هر بخش دسته بندی می شود و مدیر نقش ها را با توجه به حوزه کاری کارمند یا معاون در مدرسه تعیین می کند .
برای مثال معاون آموزشی وظیفه مدیریت کلاس ها ، دروس ، برنامه های امتحانی ، مدیریت نمرات و ثبت آنها و.. را بر عهده دارد .

پنل حسابدار

پنل حسابدار شامل بخش های زیر می باشد :

- مدیریت حقوق و دستمزد ها
- مدیریت بخش حسابداری و شهریه ها
- مدیریت هزینه ها
- مدیریت درآمد ها
- مدیریت تجهیزات و امکانات

همچنین دسترسی های این پنل مانند پنل های دیگر قابل ویرایش می باشد .