



نمون برگ شماره ۱۰-۴- ثبت گزارش اثر ریاضی در دفتر کارنما

به نام خدا
جشنواره نوجوان خوارزمی
گزارش اثر محور ریاضی

تاریخ شروع به کار: 1404/08/18 تاریخ مرحله مدرسه‌ای: 1404/10/09 تاریخ مرحله منطقه‌ای: 1405/03/04				
ماه	هفته	فعالیت ها، وقایع و اتفاقات هفتگی	زمان پیش بینی شده	زمان واقعی
اول	۱	بررسی ایده‌های اولیه و انتخاب موضوع پروژه «ریاضی‌یار» با هدف آموزش مفاهیم ریاضی پایه هفتم		
	۲	تحقیق درباره نیازهای دانش آموزان پایه هفتم و جمع‌آوری مطالب آموزشی مورد نیاز		
	۳	طراحی ساختار اولیه وبسایت، دسته‌بندی مباحث ریاضی و برنامه‌ریزی محتوای آموزشی	۳:۰۰	۳:۳۰
	۴	طراحی اولیه صفحات وبسایت و آماده‌سازی محیط برنامه‌نویسی	۴:۰۰	۵:۳۰
دوم	۱	شروع پیاده‌سازی وبسایت و ایجاد بخش‌های اصلی مانند آموزش درس‌ها، نمونه سوالات و مطالب کمک آموزشی	۵:۰۰	۶:۳۰
	۲	تولید محتوای آموزشی مربوط به فصل‌های ریاضی هفتم و آماده‌سازی توضیحات ساده و قابل فهم	۶:۰۰	۶:۳۰
	۳	ضبط اولین ویدئوهای آموزشی ریاضی و بررسی کیفیت ارائه مطالب	۵:۰۰	۵:۰۰
	۴	ویرایش ویدئوهای آموزشی و قرار دادن آن‌ها در بخش آموزش سایت	۴:۰۰	۴:۰۰
سوم	۱	تکمیل بخش‌های مختلف وبسایت و اصلاح ظاهر صفحات برای دسترسی بهتر کاربران	۴:۰۰	۵:۳۰
	۲	طراحی اولیه اپلیکیشن اندروید ریاضی‌یار و بررسی امکانات مورد نیاز	۶:۰۰	۶:۳۰
	۳	شروع برنامه‌نویسی اپلیکیشن اندروید و ایجاد صفحات آموزشی	۵:۰۰	۵:۰۰
	۴	اتصال بخش‌های مختلف اپلیکیشن و قرار دادن محتوای آموزشی ریاضی	۶:۰۰	۶:۰۰
چهارم	۱	ادامه توسعه اپلیکیشن و اضافه کردن امکانات جدید مانند دسته‌بندی مطالب آموزشی	۶:۰۰	۶:۳۰
	۲	بررسی عملکرد سایت و اپلیکیشن و رفع خطاهای برنامه‌نویسی	۴:۰۰	۴:۰۰
	۳	تکمیل ویدئوهای آموزشی فصل‌های مختلف ریاضی هفتم	۵:۰۰	۵:۳۰
	۴		۵:۰۰	۵:۰۰
	۱	تکمیل محتوای آموزشی و افزودن مثال‌ها و تمرین‌های بیشتر برای دانش آموزان	۳:۰۰	۶:۳۰
	۲	بهینه‌سازی بخش‌های آموزشی و بررسی هماهنگی سایت و اپلیکیشن	۴:۰۰	۴:۰۰
	۳	آماده‌سازی مستندات پروژه، تصاویر مراحل کار و توضیحات فنی	۵:۰۰	۵:۳۰
	۴	بررسی نهایی پروژه و رفع ایرادات احتمالی قبل از ارائه جشنواره	۴:۰۰	۴:۰۰
	۱	آماده‌سازی فایل ارائه، معرفی اهداف و دستاوردهای پروژه	۳:۰۰	۴:۰۰
	۲	تمرین ارائه پروژه و اصلاح توضیحات مربوط به بخش‌های مختلف	۴:۰۰	۵:۰۰
	۳	جمع‌بندی نهایی، آماده‌سازی نسخه نهایی سایت و اپلیکیشن برای داوری	۵:۰۰	۵:۳۰
	۴	اصلاح مشکلات مشاهده شده در سایت و اپلیکیشن و بهبود رابط	۳:۰۰	۵:۰۰
تست نهایی وبسایت و اپلیکیشن توسط کاربر و دریافت بازخورد			۶:۰۰	۶:۳۰

هدف ما راه‌اندازی یک وبسایت آموزشی و کاربردی ساده برای دانش آموزان پایه هفتم تا دوازدهم

و البته این وبسایت یک وبسایت مختص تجاری سازی و این وبسایت در گوگل وجود دارد

riaziyar.dezhwork.ir