



۱۴۰۲-۱۴۰۳
نسخه شهریور ۱۴۰۲

برنامه راهبردی یازدهم هنرستان شبکه و نرم افزار رایانه (نیم سال اول)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تولید محتوای الکترونیک و برنامه سازی (کل کتاب)	نصب و راه اندازی سیستم های رایانه ای (کل کتاب)	دانش فنی پایه (کل کتاب)	۷ مهر ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	پروژه ۱ آزمون تعیین سطح
پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی و طراحی وب (۲۰ سوال)	توسعه برنامه سازی و پایگاه داده (۲۰ سوال)	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سوال سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	تاریخ آزمون	نام پروژه
کار با نرم افزار صفحه گسترده پودمان ۱ تا انتهای تغییر شیوه آدرس دهی صفحه های ۱ تا ۲۱	پیاده سازی پایگاه داده پودمان ۱ تا انتهای طراحی جدول جدید صفحه های ۱ تا ۲۳	پودمان ۱ (۱) ۱۰	۲۱ مهر	پروژه ۲ آغاز نیم سال اول
کار با نرم افزار صفحه گسترده پودمان ۱ تا انتهای قالب بندی شرطی صفحه های ۱ تا ۴۰	پیاده سازی پایگاه داده پودمان ۱ تا انتهای حذف رکوردها صفحه های ۱ تا ۳۷	پودمان ۱ (۱) ۳ ۷	۵ آبان	
کار با نرم افزار صفحه گسترده صفحه های ۱ تا ۶۰	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۱ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱) ۲ ۲ ۶	۱۹ آبان	
کار با نرم افزار صفحه گسترده طراحی صفحات وب ایستا پودمان ۲ تا انتهای ایجاد سرفصل صفحه های ۱ تا ۸۵	پیاده سازی پایگاه داده مدیریت مجموعه داده پودمان ۲ تا انتهای خروج زودرس از حلقه صفحه های ۱ تا ۶۹	پودمان ۱ (۱) ۳ ۳ ۲ پودمان ۲ (۲) ۲	۳ آذر	پروژه ۳ پایان نیم سال اول
طراحی صفحات وب ایستا پودمان ۲ تا انتهای شایستگی ایجاد صفحات وب ایستا صفحه های ۱ تا ۱۰۷	مدیریت مجموعه داده پودمان ۲ تا انتهای تعریف و مقداردهی آرایه صفحه های ۱ تا ۸۳	پودمان ۲ (۲) ۳ ۷	۱۷ آذر	
طراحی صفحات وب ایستا صفحه های ۱ تا ۱۳۲	مدیریت مجموعه داده صفحه های ۱ تا ۹۸	پودمان ۲ (۲) ۲ ۲ ۶	۱ دی	
طراحی صفحات وب ایستا صفحه های ۱ تا ۱۳۲	مدیریت مجموعه داده صفحه های ۱ تا ۹۸	پودمان ۲ (۲) ۳ ۳ ۴	۲۲ دی	پروژه ۴ آزمون های ویژه
کار با نرم افزار صفحه گسترده طراحی صفحات وب ایستا صفحه های ۱ تا ۱۳۲	پیاده سازی پایگاه داده مدیریت مجموعه داده صفحه های ۱ تا ۹۸	پودمان ۱ (۱) ۲ ۲ ۱ پودمان ۲ (۲) ۲ ۲ ۱	۶ بهمن	

کتاب مرجع: کتاب جامع شبکه و نرم افزار رایانه یازدهم (آموزش، تمرین، سوال های تشریحی و تست برای تمام دروس)

۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir

خبر خوب برای داوطلبان بورس سیاهی کانون: در تابستان امسال شرط معدل را برای داوطلبان بورس سیاه برداشته ایم. اگر می شناسید معرفی کنید.

شرایط بورس سیاهی دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی و دانش آموزانی که کار می کنند و در س می خوانند و سایر دانش آموزانی که به علت مشکل مالی نمی توانند در آزمون های کانون ثبت نام کنند.

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	توسعه برنامه‌سازی و پایگاه داده (۲۰ سؤال)	پیاده‌سازی سیستم‌های اطلاعاتی و طراحی وب (۲۰ سؤال)
پروژه ۵ آغاز نیم‌سال دوم	۲۰ بهمن	پودمان ۳ (۳) ۷ ۳	طراحی واسط گرافیکی پودمان ۳ تا انتهای شایستگی ایجاد واسط گرافیکی کاربر صفحه‌های ۹۹ تا ۱۲۷	طراحی صفحات وب پویا پودمان ۳ تا انتهای استفاده از حلقه while صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۶۱
	۴ اسفند	پودمان ۳ (۳) ۲ ۲ ۶	طراحی واسط گرافیکی صفحه‌های ۹۹ تا ۱۵۱	طراحی صفحات وب پویا صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۷۵
	۱۸ اسفند	پودمان ۳ (۳) ۳ ۳ ۲ پودمان ۴ (۴) ۲	طراحی واسط گرافیکی توسعه واسط گرافیکی پودمان ۴ تا انتهای رویدادهای ماوس و زمان‌سنج صفحه‌های ۹۹ تا ۱۶۷	طراحی صفحات وب پویا پیاده‌سازی پایگاه داده در وب پودمان ۴ تا انتهای ایجاد جدول با استفاده از wizard صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۹۱
پروژه ۶ مرور آموخته‌ها	۷ فروردین	پودمان ۳ (۳) ۳ ۳ ۴	طراحی واسط گرافیکی صفحه‌های ۹۹ تا ۱۵۱	طراحی صفحات وب پویا صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۷۵
	۱۷ فروردین	پودمان ۴ (۴) ۷ ۳	توسعه واسط گرافیکی پودمان ۴ تا انتهای آرگومان e در رویداد KeyDown و keyPress صفحه‌های ۱۵۳ تا ۱۸۷	پیاده‌سازی پایگاه داده در وب پودمان ۴ تا انتهای شایستگی ایجاد پایگاه داده در وب صفحه‌های ۱۷۷ تا ۲۰۸
پروژه ۷ پایان نیم‌سال دوم	۳۱ فروردین	پودمان ۴ (۴) ۲ ۲ ۴ پودمان ۵ (۵) ۲	توسعه واسط گرافیکی مدیریت پایگاه داده پودمان ۵ تا انتهای بارگذاری داده و پیمایش رکوردها در DataGridView صفحه‌های ۱۵۳ تا ۲۳۰	پیاده‌سازی پایگاه داده در وب مدیریت صفحات وب پویا پودمان ۵ تا انتهای ایجاد نمون برگ ثبت محصولات فروشگاه صفحه‌های ۱۷۷ تا ۲۵۸
	۱۴ اردیبهشت	پودمان ۵ (۵) ۷ ۳	مدیریت پایگاه داده پودمان ۵ تا انتهای حذف رکورد از جدول صفحه‌های ۲۰۵ تا ۲۴۰	مدیریت صفحات وب پویا پودمان ۵ تا انتهای ایجاد صفحه اختصاصی محصول صفحه‌های ۲۳۹ تا ۲۶۸
	۲۸ اردیبهشت	پودمان ۵ (۵) ۲ ۲ ۶	مدیریت پایگاه داده صفحه‌های ۲۰۵ تا ۲۴۸	مدیریت صفحات وب پویا صفحه‌های ۲۳۹ تا ۲۸۸

کتاب مرجع: کتاب جامع شبکه و نرم‌افزار رایانه یازدهم (آموزش، تمرین، سوال‌های تشریحی و تست برای تمام دروس)