



برنامه راهبردی در یک نگاه
شهر ریور ۱۳۹۹

یازدهم هنرستان (سبکه و نرم افزار رایانه)

نیم سال دوم تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

تولید محتوای الکترونیک و برنامه سازی (کل کتاب)		نصب و راه اندازی سیستم های رایانه ای (کل کتاب)		دانش فنی پایه (کل کتاب)		۴ مهر ۲ ۲ ۲ ۲ ۲		پروژه ۱ آزمون تعیین سطح	
نام پروژه		تاریخ آزمون		نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)		توسعه برنامه سازی و پایگاه داده		پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی و طراحی وب	
آغاز نیم سال اول پروژه ۲	۱۸ مهر	پودمان ۱ (۱) ۱۰	پیاده سازی پایگاه داده پودمان ۱ تا انتهای طراحی جدول جدید صفحه های ۲ تا ۲۳	پودمان ۱ (۱) ۷ ۳	پیاده سازی پایگاه داده پودمان ۱ تا انتهای حذف رکوردها صفحه های ۲ تا ۳۷	پودمان ۱ (۱) ۲ ۲ ۶	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۲ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱)	کار با نرم افزار صفحه گسترده پودمان ۱ تا انتهای تغییر شیوه آدرس دهی صفحه های ۱ تا ۲۱
	۲ آبان	پودمان ۱ (۱) ۷ ۳	پیاده سازی پایگاه داده پودمان ۱ تا انتهای حذف رکوردها صفحه های ۲ تا ۳۷	پودمان ۱ (۱) ۲ ۲ ۶	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۲ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱)	کار با نرم افزار صفحه گسترده صفحه های ۱ تا ۴۰	پودمان ۲ (۲)	کار با نرم افزار صفحه گسترده پودمان ۱ تا انتهای قالب بندی شرطی صفحه های ۱ تا ۴۰
	۱۶ آبان	پودمان ۱ (۱) ۲ ۲ ۶	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۲ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱)	کار با نرم افزار صفحه گسترده صفحه های ۱ تا ۶۰	پودمان ۱ (۱)	کار با نرم افزار صفحه گسترده صفحه های ۱ تا ۶۰	پودمان ۲ (۲)	کار با نرم افزار صفحه گسترده صفحه های ۱ تا ۶۰
		از بین دو برنامه زیر، فقط یکی را انتخاب کنید:		از بین دو برنامه زیر، فقط یکی را انتخاب کنید:					
پایان نیم سال اول پروژه ۳	۳۰ آبان	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	مدیریت مجموعه داده پودمان ۲ تا انتهای خروج زودرس از حلقه صفحه های ۵۷ تا ۶۹	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۲ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	مدیریت مجموعه داده پودمان ۲ تا انتهای تعریف و مقدار دهی آرایه صفحه های ۵۷ تا ۸۳	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	کار با نرم افزار صفحه گسترده صفحه های ۱ تا ۶۰
	۱۴ آذر	پودمان ۲ (۲) ۷ ۳	مدیریت مجموعه داده پودمان ۲ تا انتهای تعریف و مقدار دهی آرایه صفحه های ۵۷ تا ۸۳	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۲ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	مدیریت مجموعه داده پودمان ۲ تا انتهای تعریف و مقدار دهی آرایه صفحه های ۵۷ تا ۸۳	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	طراحی صفحات وب ایستا پودمان ۲ تا انتهای شایستگی ایجاد صفحات وب ایستا صفحه های ۶۱ تا ۱۰۷
	۲۸ آذر	پودمان ۲ (۲) ۶ ۲ ۲	مدیریت مجموعه داده صفحه های ۵۷ تا ۹۸	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۲ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	مدیریت مجموعه داده صفحه های ۵۷ تا ۹۸	طراحی صفحات وب ایستا صفحه های ۶۱ تا ۱۳۲
	۱۹ دی	پودمان ۲ (۲) ۴ ۳ ۳	مدیریت مجموعه داده صفحه های ۵۷ تا ۹۸	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۲ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	مدیریت مجموعه داده صفحه های ۵۷ تا ۹۸	طراحی صفحات وب ایستا صفحه های ۶۱ تا ۱۳۲
	۳ بهمن	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۴ ۳ ۳	پیاده سازی پایگاه داده مدیریت مجموعه داده صفحه های ۲ تا ۹۸	پیاده سازی پایگاه داده مدیریت مجموعه داده صفحه های ۲ تا ۹۸	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۲ تا ۵۶	پودمان ۱ (۱) ۴ ۳ ۳ پودمان ۲ (۲) ۱۰	مدیریت مجموعه داده صفحه های ۵۷ تا ۹۸	کار با نرم افزار صفحه گسترده طراحی صفحات وب ایستا صفحه های ۱ تا ۱۳۲

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

۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند. اگر می شناسید، معرفی کنید

www.kanon.ir



برنامه راهبردی در یک نگاه
شهر بهرور ۱۳۹۹

یازدهم هنرستان (شبکه و نرم افزار رایانه)

نیم سال دوم تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	توسعه برنامه سازی و پایگاه داده	پایه سازی سیستم های اطلاعاتی و طراحی وب
پروژه ۵ آغاز نیمسال دوم	۱۷ بهمن	پودمان ۳ (۳) ۲ ۳	طراحی واسط گرافیکی پودمان ۳ تا انتهای شایستگی ایجاد واسط گرافیکی کاربر صفحه های ۹۹ تا ۱۲۷	طراحی صفحات وب پویا پودمان ۳ تا انتهای استفاده از حلقه while صفحه های ۱۳۳ تا ۱۶۱
	۱ اسفند	پودمان ۳ (۳) ۲ ۲ ۶	طراحی واسط گرافیکی صفحه های ۹۹ تا ۱۵۱	طراحی صفحات وب پویا صفحه های ۱۳۳ تا ۱۷۵
	۱۵ اسفند	پودمان ۳ (۳) ۳ ۳ ۴ پودمان ۴ (۴) ۱۰	توسعه واسط گرافیکی پودمان ۴ تا انتهای رویدادهای ماوس و زمان سنج صفحه های ۱۵۳ تا ۱۶۷	از بین دو برنامه زیر، فقط یکی را انتخاب کنید: پودمان ۳ (۳) طراحی صفحات وب پویا صفحه های ۱۳۳ تا ۱۷۵
	۷ فروردین	پودمان ۳ (۳) ۳ ۳ ۴	طراحی واسط گرافیکی صفحه های ۹۹ تا ۱۵۱	طراحی صفحات وب پویا صفحه های ۱۳۳ تا ۱۷۵
پروژه ۶ مرور آموخته ها	۲۰ فروردین	پودمان ۴ (۴) ۳ ۲	توسعه واسط گرافیکی پودمان ۴ تا انتهای آرگومان e در رویداد keyPress و KeyDown صفحه های ۱۵۳ تا ۱۸۷	پایه سازی پایگاه داده در وب پودمان ۴ شایستگی ایجاد پایگاه داده در وب صفحه های ۱۷۷ تا ۲۰۸
	۳ اردیبهشت	پودمان ۴ (۴) ۲ ۲ ۶ پودمان ۵ (۵) ۱۰	مدیریت پایگاه داده پودمان ۵ تا انتهای بارگذاری داده و پیمایش رکوردها در DataGridView صفحه های ۲۰۵ تا ۲۳۰	از بین دو برنامه زیر، فقط یکی را انتخاب کنید: پودمان ۴ (۴) پایه سازی پایگاه داده در وب صفحه های ۱۷۷ تا ۲۳۷
	۱۷ اردیبهشت	پودمان ۵ (۵) ۳ ۲	مدیریت پایگاه داده پودمان ۵ تا انتهای حذف رکورد از جدول صفحه های ۲۰۵ تا ۲۴۰	مدیریت صفحات وب پویا پودمان ۵ تا انتهای ایجاد صفحه اختصاصی محصول صفحه های ۲۳۹ تا ۲۶۸
	۲۴ اردیبهشت	پودمان ۵ (۵) ۲ ۲ ۶	مدیریت پایگاه داده صفحه های ۲۰۵ تا ۲۴۸	مدیریت صفحات وب پویا صفحه های ۲۳۹ تا ۲۸۸

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

۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند. اگر می شناسید، معرفی کنید

www.kanon.ir