

کتاب جامع یازدهم هنرستان شبکه و نرم‌افزار رایانه

توجه

۱. از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید.
۲. اولویت‌های مطالعه را تعیین کنید. در هر نوبت مطالعه مشخص کنید کدام موضوع برایتان ضروری تر و مهم تر است.
۳. میزان تسلط و نیاز آموزشی خود را با در نظر گرفتن کارنامه‌ها و خودارزیابی‌تان مشخص کنید.
۴. قبل از هر بار مطالعه، تسلط خودتان را با توجه به خودارزیابی‌تان و بر اساس جعبه ابزار کارنامه رنگ‌آمیزی کنید.

ارزیابی پیشرفت

ارزیابی پیشرفت			تعداد سؤال تشریحی	تعداد تست	تعداد صفحه درس‌نامه	صفحه	تعداد صفحه درس‌نامه / سؤال ۲۰۱ / ۸۹	توسعه برنامه‌سازی و پایگاه داده: ۲۰۱ سؤال / ۸۹
مسلط نیستم	نسباً مسلطم	مسلطم						
زرد	سبز	آبی						
زرد	سبز	آبی			۶	۸		<b>یادآوری</b>
زرد	سبز	آبی				۸		مروری بر حل مسئله
زرد	سبز	آبی				۱۰		مروری بر زبان C#
زرد	سبز	آبی				۱۱		مروری بر دستورات شرطی در زبان C#
زرد	سبز	آبی	۴۷	۱۰	۲۳	۱۴		<b>۱- پیاده‌سازی پایگاه داده</b>
زرد	سبز	آبی				۱۴		مفاهیم پایه پایگاه داده رابطه‌ای
زرد	سبز	آبی				۱۷		مفاهیم مقدماتی در ذخیره و بازیابی
زرد	سبز	آبی				۱۸		ایجاد پایگاه داده
زرد	سبز	آبی				۲۶		ایجاد و کار با پرس‌وجوها
زرد	سبز	آبی				۳۵		گزارش
زرد	سبز	آبی	۲۸	۱۰	۲۲	۴۲		<b>۲- مدیریت مجموعه داده</b>
زرد	سبز	آبی				۴۲		شایستگی کار با ساختار تکرار
زرد	سبز	آبی				۴۸		متغیرهای سراسری و محلی
زرد	سبز	آبی				۵۱		حلقه‌های متداخل
زرد	سبز	آبی				۵۵		شایستگی کار با آرایه‌ها و داده‌های شمارشی
زرد	سبز	آبی	۲۳	۱۰	۱۷	۶۸		<b>۳- طراحی واسط گرافیکی</b>
زرد	سبز	آبی				۶۸		آشنایی با پروژه‌های ویندوزی
زرد	سبز	آبی				۷۱		کنترل و تنظیمات آن
زرد	سبز	آبی				۸۰		شایستگی کار با کنترل‌های پیشرفته
زرد	سبز	آبی	۲۷	۱۰	۹	۸۸		<b>۴- توسعه واسط کاربری</b>
زرد	سبز	آبی				۸۸		عملکرد ماوس و رویدادهای آن
زرد	سبز	آبی				۹۰		منوها
زرد	سبز	آبی				۹۲		عملکرد صفحه کلید و رویدادهای آن
زرد	سبز	آبی				۹۵		کلاس Math
زرد	سبز	آبی				۹۶		مندهای رشته‌ای
زرد	سبز	آبی	۲۶	۱۰	۱۲	۱۰۱		<b>۵- مدیریت پایگاه داده</b>
زرد	سبز	آبی				۱۰۱		پرونده
زرد	سبز	آبی				۱۰۳		مدیریت خطا
زرد	سبز	آبی				۱۰۵		کلاس Directory
زرد	سبز	آبی				۱۰۷		کلاس Path
زرد	سبز	آبی				۱۰۸		پایگاه داده
زرد	سبز	آبی				۱۱۷		<b>پاسخ‌نامه</b>

زرد	سبز	آبی	تعداد سؤال تشریحی	تعداد تست	تعداد صفحه درس نامه	صفحه	صفحه ۹۴ درس نامه / سؤال ۲۳۰
زرد	سبز	آبی	۶۳	۱۰	۱۸	۱۲۸	<b>۱- کار با نرم افزار صفحه گسترده</b>
زرد	سبز	آبی				۱۲۸	مفاهیم اصلی در صفحه گسترده
زرد	سبز	آبی				۱۳۰	قالب بندی سلولها
زرد	سبز	آبی				۱۳۱	مدیریت کاربردگر و سلولها
زرد	سبز	آبی				۱۳۵	فرمول نویسی و خطا
زرد	سبز	آبی				۱۳۹	اعتبارسنجی داده های ورودی
زرد	سبز	آبی				۱۴۲	نمودار
زرد	سبز	آبی				۱۴۳	صفحه بندی و چاپ
زرد	سبز	آبی	۳۰	۱۰	۱۶	۱۵۲	<b>۲- طراحی صفحات وب ایستا</b>
زرد	سبز	آبی				۱۵۲	ایجاد صفحات وب با زبان HTML
زرد	سبز	آبی				۱۵۹	نرم افزار Dreamweaver
زرد	سبز	آبی	۲۲	۱۱	۲۶	۱۷۴	<b>۳- طراحی صفحات وب پویا</b>
زرد	سبز	آبی				۱۷۴	سرویس دهنده وب
زرد	سبز	آبی				۱۷۵	PHP و دستورات آن
زرد	سبز	آبی				۱۸۹	مقدمه های بر Javascript
زرد	سبز	آبی				۱۹۱	فناوری CSS
زرد	سبز	آبی	۴۵	۱۰	۱۵	۲۰۳	<b>۴- پیاده سازی پایگاه داده در وب</b>
زرد	سبز	آبی				۲۰۳	MySQL و دستورات آن
زرد	سبز	آبی				۲۰۷	ایندکس
زرد	سبز	آبی				۲۱۶	پشتیبان گیری
زرد	سبز	آبی	۲۰	۹	۱۹	۲۲۲	<b>۵- مدیریت صفحات وب پویا</b>
زرد	سبز	آبی				۲۲۶	خلاصه دستورات PHP
زرد	سبز	آبی				۲۲۸	توابع کار با آپلود فایل در سرویس دهنده
زرد	سبز	آبی				۲۳۰	پیاده سازی پروژه
زرد	سبز	آبی				۲۴۵	<b>پاسخ نامه</b>