



برنامه راهبردی در یک نگاه

نیم سال اول تحصیلی ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴

سُبکه و نرم افزار رایانه دوازدهم هنرستان

پروژه ۱	۴ مهر (تعیین سطح) دهم و یازدهم ۲۲۲۲۲	دانش فنی پایه کل کتاب	نصب و راه اندازی سیستم های رایانه ای کل کتاب	تولید محتوای الکترونیک و برنامه سازی کل کتاب	توسعه برنامه سازی و پایگاه داده کل کتاب	پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی و طراحی وب کل کتاب
---------	--	--------------------------	---	---	--	---

پروژه	تاریخ آزمون نمودار پیشروی مباحث آزمون	دوازدهم			یازدهم		دهم		
		دانش فنی تخصصی	نصب و نگهداری تجهیزات شبکه و سخت افزار	تجارت الکترونیک و امنیت شبکه	توسعه برنامه سازی و پایگاه داده	پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی و طراحی وب	دانش فنی پایه	نصب و راه اندازی سیستم های رایانه ای	تولید محتوای الکترونیک و برنامه سازی
۱ آغاز نیم سال اول	۱۸ مهر دوازدهم (پودمان ۱) دهم ۱۰۱۰	پودمان ۱ دسته بندی و انتخاب شبکه شبکه های رایانه ای و ... فیبر نوری صفحه های ۱۰ تا ۱۰	پودمان ۱ نصب تجهیزات شبکه شایستگی نصب تجهیزات شبکه و ... تجهیزات Active صفحه های ۲۰ تا ۲۰	پودمان ۱ ایجاد کار و کسب الکترونیکی شایستگی ایجاد کار و کسب الکترونیکی و ... ارزیابی ایده ها صفحه های ۱۶ تا ۱۶	_____	_____	پودمان ۱ کلیات صفحه های ۳۱ تا ۳۱	پودمان ۱ راه اندازی و کاربری رایانه صفحه های ۵۰ تا ۵۰	پودمان ۱ طراحی گرافیکی صفحه های ۶۸ تا ۶۸
	۲ آبان دوازدهم (پودمان ۱) یازدهم ۱۰۷۳	پودمان ۱ دسته بندی و انتخاب شبکه شبکه های رایانه ای و ... درگاه صفحه های ۱۵ تا ۱۵	پودمان ۱ نصب تجهیزات شبکه شایستگی نصب تجهیزات شبکه و ... آماده سازی قرارداد پروژه صفحه های ۳۲ تا ۳۲	پودمان ۱ ایجاد کار و کسب الکترونیکی شایستگی ایجاد کار و کسب الکترونیکی و ... نقشه سفر مشتری صفحه های ۴۰ تا ۴۰	پودمان ۱ پیاده سازی پایگاه داده صفحه های ۵۶ تا ۵۶	پودمان ۱ کار با نرم افزار صفحه گسترده صفحه های ۶۰ تا ۶۰	_____	_____	_____
	۱۶ آبان دوازدهم (پودمان ۱) دهم ۱۰۶۲	پودمان ۱ دسته بندی و انتخاب شبکه صفحه های ۲۲ تا ۲۲	پودمان ۱ نصب تجهیزات شبکه صفحه های ۴۰ تا ۴۰	پودمان ۱ ایجاد کار و کسب الکترونیکی صفحه های ۵۴ تا ۵۴	_____	_____	پودمان ۲ حل مسئله (الگوریتم و روندنما) صفحه های ۵۸ تا ۵۸	پودمان ۲ کاربری سیستم عامل صفحه های ۸۹ تا ۸۹	پودمان ۲ طراحی محتوای الکترونیک صفحه های ۶۹ تا ۱۱۴
۲ پایان نیم سال اول	۳۰ آبان دوازدهم (پودمان ۲) یازدهم ۱۰۱۰	پودمان ۲ تحلیل امنیت در فاوا امنیت و ... انواع تهدیدهای فناوری اطلاعات و ارتباطات صفحه های ۲۳ تا ۳۳	پودمان ۲ راه اندازی شبکه شایستگی راه اندازی شبکه گروه کاری و ... تعیین محدوده آدرس صفحه های ۴۱ تا ۵۵	پودمان ۲ توسعه کار و کسب الکترونیکی شایستگی توسعه کار و کسب الکترونیکی و ... پیکربندی بنر صفحه اصلی صفحه های ۵۵ تا ۷۰	پودمان ۲ مدیریت مجموعه داده صفحه های ۵۷ تا ۹۸	پودمان ۲ طراحی صفحات وب ایستا صفحه های ۶۱ تا ۱۳۲	_____	_____	_____
	۱۴ آذر دوازدهم (پودمان ۲) دهم ۵۵۵۵	پودمان ۲ تحلیل امنیت در فاوا امنیت و ... مدیریت خطرپذیری در سیستم صفحه های ۲۳ تا ۴۴	پودمان ۲ راه اندازی شبکه شایستگی راه اندازی شبکه گروه کاری و ... مجوز مؤثر صفحه های ۴۱ تا ۷۱	پودمان ۲ توسعه کار و کسب الکترونیکی شایستگی توسعه کار و کسب الکترونیکی و ... آزمایش صحت ارتقا صفحه های ۵۵ تا ۹۱	_____	_____	پودمان ۱ و ۲ صفحه های ۵۸ تا ۵۸	پودمان ۱ و ۲ صفحه های ۸۹ تا ۸۹	پودمان ۱ و ۲ صفحه های ۱۱۴ تا ۱۱۴
	۲۸ آذر دوازدهم (پودمان ۲) یازدهم ۵۵۵۵	پودمان ۲ تحلیل امنیت در فاوا صفحه های ۲۳ تا ۵۰	پودمان ۲ راه اندازی شبکه صفحه های ۴۱ تا ۹۰	پودمان ۲ توسعه کار و کسب الکترونیکی صفحه های ۵۵ تا ۱۰۷	پودمان ۱ و ۲ صفحه های ۹۸ تا ۹۸	پودمان ۱ و ۲ صفحه های ۱۳۲ تا ۱۳۲	_____	_____	_____
۳ آزمون های ویژه	۲۶ دی دوازدهم (پودمان ۲) ۴۳۳	پودمان ۲ تحلیل امنیت در فاوا صفحه های ۲۳ تا ۵۰	پودمان ۲ راه اندازی شبکه صفحه های ۴۱ تا ۹۰	پودمان ۲ توسعه کار و کسب الکترونیکی صفحه های ۵۵ تا ۱۰۷	_____			_____	
	۱۰ بهمن دوازدهم (پودمان ۱) دوازدهم (پودمان ۲) دهم ۴۳۳۴۳۳۱۰	پودمان ۱ و ۲ صفحه های ۵۰ تا ۵۰	پودمان ۱ و ۲ صفحه های ۹۰ تا ۹۰	پودمان ۱ و ۲ صفحه های ۱۰۷ تا ۱۰۷	_____	_____	پودمان ۳ میناها صفحه های ۷۸ تا ۷۸	پودمان ۳ کار با نرم افزارهای اداری صفحه های ۹۱ تا ۱۵۱	پودمان ۳ تولید چند رسانه ای صفحه های ۱۱۵ تا ۱۶۲

خبر خوب برای داوطلبان بورسیه کانون: در آزمون های امسال شرط معدل را برای داوطلبان بورسیه برداشته ایم. اگر می شناسید معرفی کنید.

شرایط بورسیه: دانش آموزان تحت پوشش کمیته ای امداد، سازمان بهزیستی، دانش آموزانی که کار می کنند و درس می خوانند و سایر دانش آموزانی که به علت مشکل مالی نمی توانند در آزمون های کانون ثبت نام کنند.



برنامه راهبردی در یک نگاه

نیم سال دوم تحصیلی ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴

سُبکه و نرم افزار رایانه دوازدهم هنرستان

پروژه	تاریخ آزمون نمودار پیشروی مباحث آزمون	دوازدهم			یازدهم		دهم		
		دانش فنی تخصصی	نصب و نگهداری تجهیزات شبکه و نرم افزار	تجارت الکترونیک و امنیت شبکه	توسعه برنامه سازی و پایگاه داده	پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی و طراحی وب	دانش فنی پایه	نصب و راه اندازی سیستم های رایانه ای	تولید محتوای الکترونیک و برنامه سازی
۵ آغاز نیم سال دوم	۲۴ بهمن دوازدهم (پودمان ۳) ۱۰ یازدهم	پودمان ۳ کسب اطلاعات فنی Resources و ... اختصارات صفحه های ۵۱ تا ۶۰	پودمان ۳ پیکربندی شبکه بی سیم و مودم شایستگی پیکربندی شبکه بی سیم و مودم و ... اتصال به اینترنت از طریق شبکه Ad Hoc صفحه های ۹۱ تا ۱۰۶	پودمان ۳ راه اندازی مسیریاب شایستگی راه اندازی مسیریاب و ... تنظیم Gateway رایانه صفحه های ۱۰۹ تا ۱۲۴	پودمان ۳ طراحی واسط گرافیکی صفحه های ۹۹ تا ۱۵۲	پودمان ۳ طراحی صفحات وب پویا صفحه های ۱۳۲ تا ۱۷۵	_____	_____	
	۸ اسفند دوازدهم (پودمان ۳) ۳ ۷ دهم	پودمان ۳ کسب اطلاعات فنی Resources و ... Tooltips and Errors صفحه های ۵۱ تا ۶۹	پودمان ۳ پیکربندی شبکه بی سیم و مودم شایستگی پیکربندی شبکه بی سیم و مودم و ... تغییر گذرواژه و آدرس IP مودم صفحه های ۹۱ تا ۱۳۰	پودمان ۳ راه اندازی مسیریاب شایستگی راه اندازی مسیریاب و ... راه اندازی Hotspot صفحه های ۱۰۹ تا ۱۳۸	_____	_____	پودمان ۴ تجزیه و تحلیل سیستم های اطلاعاتی صفحه های ۷۹ تا ۱۰۱	پودمان ۴ مونتاژ رایانه صفحه های ۱۵۳ تا ۲۰۰	پودمان ۴ حل مسائل ساده صفحه های ۱۶۳ تا ۲۱۱
	۲۲ اسفند دوازدهم (پودمان ۳) ۳ ۳ ۴ دهم	پودمان ۳ کسب اطلاعات فنی صفحه های ۵۱ تا ۹۳	پودمان ۳ پیکربندی شبکه بی سیم و مودم صفحه های ۹۱ تا ۱۴۰	پودمان ۴ توسعه واسط گرافیکی صفحه های ۱۵۳ تا ۲۰۴	پودمان ۴ پیاده سازی پایگاه داده در وب صفحه های ۱۷۷ تا ۲۳۷	_____	_____	_____	_____
۶ دوران طلایی نوزد	۷ فروردین دهم و یازدهم ۳ ۲ ۳ ۲	_____	_____	_____	پودمان ۴ تا ۱ صفحه های ۲۰۴ تا ۲۳۷	پودمان ۴ تا ۱ صفحه های ۲۳۷ تا ۲۸۸	پودمان ۴ تا ۱ صفحه های ۱۰۱ تا ۱۰۱	پودمان ۴ تا ۱ صفحه های ۲۰۰ تا ۲۰۰	پودمان ۴ تا ۱ صفحه های ۲۱۱ تا ۲۱۱
	۱۴ فروردین دوازدهم (پودمان ۳ و ۲، ۱) ۳ ۳ ۴ دهم	پودمان ۳ و ۲، ۱ صفحه های ۹۳ تا ۹۳	پودمان ۳ و ۲، ۱ صفحه های ۱۴۰ تا ۱۴۰	_____	_____	_____	پودمان ۵ فناوری های نوین صفحه های ۱۰۳ تا ۱۲۵	پودمان ۵ نصب و نگهداری سیستم عامل صفحه های ۲۰۱ تا ۲۳۷	پودمان ۵ حل مسائل شرطی صفحه های ۲۱۳ تا ۲۷۳
۷ پایان نیم سال دوم	۲۸ فروردین دوازدهم (پودمان ۴) ۵ ۵ ۱۰ یازدهم	پودمان ۴ تحلیل و کاربرست شبکه های مجازی فضای مجازی و ... تولید محتوای مناسب در شبکه های اجتماعی صفحه های ۹۵ تا ۱۱۴	پودمان ۴ مدیریت متمرکز منابع شبکه شایستگی مدیریت متمرکز منابع شبکه و ... پیکربندی LGPO صفحه های ۱۴۱ تا ۱۶۵	پودمان ۴ تنظیمات امنیت شبکه شایستگی تنظیمات امنیت شبکه و ... جریان های ورودی و خروجی در فایروال صفحه های ۱۴۷ تا ۱۶۶	پودمان ۵ مدیریت پایگاه داده صفحه های ۲۰۵ تا ۲۴۸	پودمان ۵ مدیریت صفحات وب پویا صفحه های ۲۳۹ تا ۲۸۸	_____	_____	_____
	۱۱ اردیبهشت دوازدهم (پودمان ۴) ۲ ۲ ۴ دوازدهم (پودمان ۵) ۲ دهم	پودمان ۴ تحلیل و کاربرست شبکه های مجازی پودمان ۵ کاربرد هوش مصنوعی هوش مصنوعی و ... کاربردهای هوش مصنوعی صفحه های ۹۵ تا ۱۲۳	پودمان ۴ مدیریت متمرکز منابع شبکه پودمان ۵ عیب یابی شبکه شایستگی شبیه سازی شبکه و ... اتصال دو شبکه متفاوت صفحه های ۱۴۱ تا ۱۹۶	پودمان ۴ تنظیمات امنیت شبکه پودمان ۵ نصب و راه اندازی شبکه افزارها شایستگی نصب و راه اندازی شبکه افزارها و ... اجزا و مشخصات NVR صفحه های ۱۴۷ تا ۲۰۱	_____	_____	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	۲۵ اردیبهشت دوازدهم (پودمان ۵) ۳ ۳ ۴ یازدهم	پودمان ۵ کاربرد هوش مصنوعی صفحه های ۱۲۵ تا ۱۵۵	پودمان ۵ عیب یابی شبکه صفحه های ۱۸۵ تا ۲۳۷	پودمان ۵ نصب و راه اندازی شبکه افزارها صفحه های ۱۸۳ تا ۲۲۲	کل کتاب	_____	_____	_____	_____
۸ آزمون های جمع بندی	۲۲ خرداد دوازدهم (پودمان ۵، ۴، ۳، ۲، ۱ و ۵) ۳ ۳ ۴	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	_____				
	۱۹ تیر	مطابق کنکور سراسری							
	۲ مرداد (آزمون هدیه)								
۱۶ مرداد									

خبر خوب برای داوطلبان بورسیه کانون: در آزمون های امسال شرط معدل را برای داوطلبان بورسیه برداشته ایم. اگر می شناسید معرفی کنید.

شرایط بورسیه: دانش آموزان تحت پوشش کمیته ای امداد، سازمان بهزیستی، دانش آموزانی که کار می کنند و درس می خوانند و سایر دانش آموزانی که به علت مشکل مالی نمی توانند در آزمون های کانون ثبت نام کنند.