



تهیه و تنظیم: مهدیه نظریان

طرح درس سالانه درس کامپیوتر (سال سوم - رشته ریاضی فیزیک)

موضوعات و عناوین دروس		هفته	ماه
عملی	تئوری		
کارگاه 3 (ویندوز مقدماتی)	بخش اول: پردازش داده	اول	مهر
کارگاه 4 (ویندوز پیشرفته)	بخش دوم: سیستم اطلاعاتی	دوم	
امتحان عملی از ویندوز	بخش سوم: ارتباطات و تبادل اطلاعات	سوم	
کارگاه 5 و 6 (مرورگر وب و پست الکترونیکی)	بخش چهارم: شبکه جهانی اینترنت	چهارم	
کارگاه 7 و 8 (نرم افزار word 2010)	امتحان از بخشهای تدریس شده	اول	آبان
کارگاه 9 (نرم افزار word 2010)	بخش پنجم: تاثیرات رایانه در زندگی امروز	دوم	
امتحان عملی از word 2010	بخش ششم: واحد سیستم	سوم	
کارگاه 10 و 11 (نرم افزار Excel)	بخش هفتم: وسایل ورودی خروجی	چهارم	
کارگاه 1 و 2 (سخت افزار و نصب ویندوز)	امتحان از بخشهای تدریس شده	اول	آذر
کارگاه 12 (ویژوال بیسیک)	بخش یازدهم: فرایند برنامه نویسی	دوم	
ادامه کارگاه 12 (ویژوال بیسیک)	بخش یازدهم: فرایند برنامه نویسی	سوم	
انجام تمرین عملی کارگاه 12	بخش هشتم: حافظه های جانبی	چهارم	آذر
امتحانات نوبت اول			دی



موضوعات و عناوین دروس		ماه	هفته
عملی	تئوری		
کارگاه 13(ویژوال بیسیک)	بخش دوازدهم: برنامه نویسی ( ویژوال بیسیک)	اول	بهمن
ادامه کارگاه 13(ویژوال بیسیک)	بخش دوازدهم: برنامه نویسی ( ویژوال بیسیک)	دوم	
انجام تمرین عملی کارگاه 13	امتحان از بخش 11 و 12	سوم	
انجام تمرین عملی کارگاه 13	بخش نهم: نرم افزارهای سیستم	چهارم	
امتحان عملی از برنامه نویسی	بخش دهم: نرم افزارهای کاربردی	اول	اسفند
کارگاه 14(ویژوال بیسیک)	امتحان از بخش نهم و دهم	دوم	
انجام تمرین عملی کارگاه 14	_____	سوم	
امتحان عملی از برنامه نویسی	رفع اشکال و مرور مطالب	چهارم	
تعطیلات نوروز		اول	فروردین
تعطیلات نوروز		دوم	
کارگاه 15(ویژوال بیسیک)	_____	سوم	
کارگاه 15(ویژوال بیسیک)	_____	چهارم	
کارگاه 16(ویژوال بیسیک)	مرور مطالب تدریس شده	اول	
کارگاه 16(ویژوال بیسیک)	_____	دوم	اردیبهشت
کارگاه 17(نرم افزار Power point)	_____	سوم	
برگزاری امتحان عملی		چهارم	
امتحانات نوبت دوم		خرداد	