

برنامه روز شنبه

کلاس/ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰	
طبقه اول	۱۰۳	-	-	-	-	-	-	
	۱۰۴	-	-	-	-	-	-	
	۱۰۵	-	-	-	-	-	-	
طبقه دوم	۲۰۳	-	-	-	-	ایمنی و بهداشت صنعتی استاد حسن بیگی	-	
	۲۰۴	مدارهای دیجیتال-فرد استاد نوبخت	مدار دیجیتال استاد نوبخت	ریاضی مهندسی استاد نوبخت	حسابداری بخش عمومی ۱ استاد صادقی نیا	مباحث جاری استاد صادقی نیا	-	
	۲۰۵	-	-	-	محاسبات عددی استاد بدرخانی	ریاضی عمومی ۲ استاد بدرخانی	ریاضی عمومی ۲-فرد استاد بدرخانی	
طبقه سوم	۳۰۱	متره و برآورد استاد دعائی	مقاومت مصالح استاد دعائی	مقاومت مصالح استاد دعائی	ریاضی پیش استاد سیدموسوی	ریاضی عمومی استاد سیدموسوی	ریاضی عمومی-زوج استاد سیدموسوی	
	۳۰۳	اخلاق استاد سلطانی	-	-	-	زبان فنی(حسابداری) استاد صادقی	آشنایی با بورس استاد صادقی	
	۳۰۴	-	-	-	مالیاتی ۲ استاد حسن زاده	حسابداری مالی پیشرفته ۲ استاد حسن زاده	-	
طبقه چهارم	۳۰۵	مدار مجتمع استاد پورزکی	-	-	ساختمان بتن آرمه استاد سیرجانی	ساختمان بتن آرمه-فرد استاد سیرجانی	بتن ۲ استاد سیرجانی	
	۴۰۱	-	-	کنترل های داخلی استاد حسن زاده توکل	نحوه اجرا تاسیسات برقی استاد خوش نگاه	مدیریت و تشکیلات /اصول سرپرستی استاد سلطانی	نقشه برداری استاد چایچی	
طبقه پنجم	۴۰۵	-	-	-	فیزیک ۱ استاد شایان	فیزیک ۱-زوج استاد شایان	مهندسی محیط زیست استاد سلطانی	
آتلیه/ ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰	
طبقه چهارم	آتلیه ۱ (۴۰۲)	بیان معماری ۲/اسکیس استاد قراولباشی						
	آتلیه ۲ (۴۰۳)			طراحی معماری ۱ استاد فرهادی	فرآیند طراحی در معماری استاد فرهادی			
	آتلیه ۳ (۴۰۴)							
طبقه پنجم	۵۰۱		برنامه نویسی سخت افزار-زوج استاد نورانی	برنامه نویسی سخت افزار استاد نورانی	برنامه نویسی سخت افزار استاد علی اکبری	برنامه نویسی سخت افزار استاد علی اکبری	برنامه نویسی سخت افزار استاد علی اکبری	
	۵۰۲			برنامه نویسی سیستمی-فرد استاد سالاری	برنامه نویسی سیستمی استاد سالاری			
	۵۰۳			آزمایشگاه نرم افزار های اداری استاد صفایی	آزمایشگاه پایگاه داده ها-زوج استاد بانوی	آزمایشگاه پایگاه داده ها-زوج استاد بانوی	آزمایشگاه پایگاه داده ها-زوج استاد بانوی	
ساختمان شماره ۲۰	کارگاه							
	آزمایشگاه		کارگاه الکترونیک استاد پورزکی		کارگاه تاسیسات برقی استاد بندار	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی استاد محمدی	آز الکترونیک صنعتی-زوج استاد نمک شناس	
					آز الکترونیک صنعتی استاد نمک شناس			

برنامه روز یکشنبه

کلاس/ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰	
طبقه اول	۱۰۳	-	-	-	مهندسی پی استاد مرادی	مکانیک خاک استاد مرادی	مکانیک خاک-زوج استاد مرادی	
	۱۰۴	-	امنیت شبکه استاد منصوری	امنیت شبکه استاد منصوری	امنیت اطلاعات استاد منصوری	دانش خانواده-خواهران استاد بابازاده	-	
	۱۰۵	مصالح ساختمانی استاد شیبانی	کارگاه تزئینات داخلی استاد شیبانی	ماشین های الکتریکی AC استاد عراقیان	بررسی قدرت ۲ استاد عراقیان	مدیریت رفتار سازمانی- زوج	سیستم های اطلاعاتی - زوج	
						تحول اداری-فرد	پیشرفت و عدالت-فرد	
طبقه دوم	۲۰۳	زبان فارسی-زوج استاد یزدان نژاد	زبان فارسی استاد یزدان نژاد	اقتصاد خرد/اقتصاد۱ استاد رضایی	اقتصاد خرد/اقتصاد۱ استاد رضایی	اقتصاد خرد/اقتصاد۱ استاد رضایی	-	
	۲۰۴	سیستم های کنترل خطی استاد نوبخت	آز منطقی استاد نوبخت	آز منطقی-فرد استاد نوبخت	اندیشه اسلامی ۲ استاد مرزانی	حقوق تجارت استاد انوشه	حقوق کار استاد انوشه	
	۲۰۵	رله و حفاظت استاد عراقیان	ماشین های الکتریکی AC -فرد	متره و بر آورد استاد دعائی	ریاضی(عمران) استاد بهرامی	ریاضی(عمران)-زوج استاد بهرامی	سمینار استاد سلطانی	
	۳۰۱	سازه های فولادی ۲ استاد حبیبی	دینامیک استاد حبیبی	کارآفرینی استاد خواجه ای	مدیریت کسب و کار استاد خواجه ای	ماشینهای الکتریکی مخصوص استاد ناظمی	طراحی خطوط استاد ناظمی	-
								۳۰۳
طبقه سوم	۳۰۴	سیستم مالی شرکت ها استاد قاسم نیا	سیستم مالی شرکت ها- فرد	ابزار و عقود اسلامی استاد انوشه	-	حسابرسی ۱-زوج استاد دادخواه	حسابرسی ۱ استاد دادخواه	
	۳۰۵	کارآفرینی/کسب و کار استاد خواجه ای	کارآفرینی/کسب و کار-فرد زبان تخصصی-زوج	روش های معماری صنعتی استاد طوسی	مقررات ملی ساختمان استاد سیرجانی	اصول مهندسی زلزله استاد سیرجانی	اجرای سازه های بتنی/ اجرای ساختمان استاد سیرجانی	
							۴۰۱	اندیشه اسلامی ۱-برادران استاد رستمیان
طبقه چهارم	۴۰۵	ایستایی ۱ استاد دعائی	زبان فنی استاد شیبانی	زبان فنی استاد شیبانی	تنظیم شرایط محیطی استاد طوسی	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	
	آتلیه / ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰
طبقه چهارم	آتلیه ۱ (۴۰۲)	طراحی معماری ۲ استاد قراولباشی		مقدمات / طرح ۱ استاد آصفی		طراحی معماری ۴ استاد سریری		
	آتلیه ۲ (۴۰۳)			مقدمات طراحی ۱/ترسیم فنی استاد مقیمی		مصالح شناسی ساختمان استاد رحمتی		
	آتلیه ۳ (۴۰۴)	طراحی معماری ۳ استاد شمس		نقشه کشی صنعتی/ترسیم فنی استاد قراولباشی		مرمت ابنیه استاد مخلصیان		
	طبقه پنجم	۵۰۱			مبانی عمومی رایانه-زوج استاد رادنیا		مبانی عمومی رایانه استاد رادنیا	
۵۰۲		کاربرد کامپیوتر در مهندسی عمران استاد دعائی				آزمایشگاه نرم افزار های اداری استاد صفایی		
۵۰۳				مبانی انتقال و انتشار و مدلسازی آلاینده استاد سلطانی		کارگاه PLC استاد عراقیان		
ساختمان شماره ۲۰		کارگاه						
	آزمایشگاه			آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی استاد بندار		آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی استاد بندار		
				آزمایشگاه های مخابراتی استاد خوش نگاه				

برنامه روز دوشنبه

کلاس/ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰
طبقه اول	۱۰۳	-	-	-	-	-	-
	۱۰۴	-	-	-	-	-	-
	۱۰۵	الکترومغناطیس-فرد استاد میرغلامی	الکترومغناطیس استاد میرغلامی	تحلیل مدارهای الکتریکی DC استاد میرغلامی	-	-	-
طبقه دوم	۲۰۳	راه آهن استاد سعادتجو	راهسازی و روسازی استاد سعادتجو	راهسازی و روسازی-فرد استاد سعادتجو	-	-	-
	۲۰۴	ریاضی کاربردی استاد نوبخت	مدار الکتریکی استاد نوبخت	ریاضی مهندسی-فرد کنترل خطی-زوج	-	-	-
	۲۰۵	سازه ۱ استاد دعائی	مهندسی سیستم ها استاد دعائی	-	-	-	-
طبقه سوم	۳۰۱	نقشه برداری استاد چاپچی/اشیبانی	حسابداری شرکتهای ۲ استاد عرفی زاده	حسابداری شرکتهای ۲- زوج سرمايه گذاري در بورس و اوراق بهادار	سرمايه گذاري در بورس و اوراق بهادار استاد عرفی زاده	-	-
	۳۰۳	زبان عمومی استاد قائمی	زبان عمومی استاد قائمی	زبان عمومی استاد قائمی	ریاضی گسسته استاد امامی	اقتصاد مهندسی استاد رضایی	مدیریت مالی استاد رضایی
	۳۰۴	زبان فارسی استاد یزدان نژاد	زبان فارسی استاد یزدان نژاد	زبان فارسی استاد یزدان نژاد	تحلیل مدارهای الکتریکی AC استاد میرغلامی	آمار و احتمال مهندسی استاد میرغلامی	طراحی تصفیه خانه های آب و فاضلاب استاد حیدرزاده
	۳۰۵	تحقیق در عملیات ۱/ پژوهش عملیاتی استاد بهرامی	تحقیق در عملیات ۱/ پژوهش عملیاتی-زوج استاد بهرامی	-	تحلیل مقدماتی سازه/ مکانیک ساختمان استاد سیرجانی	پل سازی استاد سیرجانی	پل سازی-فرد سازه های فولادی-زوج
	۴۰۱	بهایابی ۱ استاد رادنیا	بهایابی ۱-زوج حقوق و دستمزد-فرد	حقوق و دستمزد استاد رادنیا	حسابداری شرکت های ۱ استاد رادنیا	حسابداری شرکت های ۱- زوج حسابداری مالی ۲-فرد	حسابداری مالی ۲ استاد رادنیا
	۴۰۵	دستگاه های ساختمانی	ریاضی عمومی-فرد استاد بهرامی	ریاضی عمومی استاد بهرامی	آمار مهندسی استاد بهرامی	-	-
آتلیه/ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰
طبقه چهارم	آتلیه ۱ (۴۰۲)			طراحی فنی ساختمان استاد مقیمی			
	آتلیه ۲ (۴۰۳)			درک و بیان ۱/ معماری بومی/ اروستا استاد خردمند			
	آتلیه ۳ (۴۰۴)	نقشه کشی مهندسی استاد میرغلامی		ساختمان ۱/ عناصر و جزئیات استاد قراولباشی			
طبقه پنجم	۵۰۱	کاربرد نرم افزار های ترسیمی در معماری ۲ استاد سرپری(مهندس خادم)		کاربرد نرم افزار های ترسیمی در برق استاد سلیمان نوری			
	۵۰۲	مباحث ویژه در برنامه نویسی استاد سالاری		مباحث ویژه در برنامه نویسی استاد سالاری		آزمایشگاه مهندسی نرم افزار- زوج استاد بانوی	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار زوج استاد بانوی
	۵۰۳	شبیه سازی-زوج استاد امامی		شبیه سازی استاد امامی		برنامه نویسی موبایل ۱ استاد حقی	برنامه نویسی موبایل ۱-فرد استاد حقی
ساختمان شماره ۲	کارگاه						
	آزمایشگاه			آز مجتمع خطی استاد نمک شناس			

برنامه روز سه شنبه

کلاس/ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰
طبقه اول	۱۰۳		سیستم های محیطی ۱	-	آزمایشگاه مکانیک خاک استاد شریفیان	ریاضی و آمار استاد بهرامی	ریاضی و آمار-زوج استاد بهرامی
	۱۰۴	-	اصول و فنون مذاکره استاد براتی دوست	معماری اسلامی ۱	معماری اسلامی ۲	-	-
	۱۰۵	-	پایگاه داده ها استاد شیبانی	-	-	ماشین آلات عمرانی استاد کردستانی	فناوری/تکنولوژی بتن استاد کردستانی
طبقه دوم	۲۰۳	آمار و احتمال/آمار در مدیریت استاد جعفر منش	-	-	انقلاب اسلامی ایران استاد سبحانی نیا	الکترومکانیک کاربردی استاد نمک شناس	آزمایشگاه بررسی سیستم های قدرت استاد ناظمی
	۲۰۴	مدار الکتریکی استاد نوبخت	تاسیسات استاد نوبخت	زبان تخصصی استاد نوبخت	زبان فنی استاد صادقی	روش اجزاء محدود استاد کمالی	علم مواد استاد صفارزاده
	۲۰۵	بررسی سیستم های قدرت ۱ استاد محمدی	بررسی سیستم های قدرت-زوج الکترونیک صنعتی-فرد	الکترونیک صنعتی استاد محمدی	سیستم های دیجیتال ۲ میکروکنترلر استاد محمدی	تجزیه و تحلیل سیستم استاد محمدی	-
	۳۰۱	مکانیک سیالات و هیدرولیک استاد مجتهدی	مکانیک سیالات و هیدرولیک زوج	آزمایشگاه تکنولوژی بتن استاد شریفیان	اقتصاد کلان استاد رضایی	اقتصاد کلان-زوج کنترل بودجه دولتی-فرد	کنترل بودجه دولتی استاد رضایی
	۳۰۳	تحقیق در عملیات ۲ پژوهش عملیاتی ۲ استاد بهرامی	تحقیق در عملیات ۲ پژوهش عملیاتی ۲-زوج استاد بهرامی	-	-	ریاضی کاربردی استاد سیدموسوی	ریاضی کاربردی-زوج استاد سیدموسوی
طبقه سوم	۳۰۴	زبان خارجه استاد قائمی	زبان خارجه-زوج	استاتیک استاد دعایی	اصول و فنون مذاکره استاد براتی دوست	-	-
	۳۰۵	سازه برای معماران استاد دعائی	اصول سیستم های مخابراتی استاد میرغلامی	سازه های فولادی ۱ استاد سیرجانی	تحلیل مقدماتی سازه/ مکانیک ساختمان استاد سیرجانی	تحلیل سازه ۲ استاد سیرجانی	مبانی نظری معماری استاد جهانی
	۴۰۱	حسابداری مالی-زوج استاد گلی	حسابداری مالی استاد گلی	اصول و فنون مذاکره استاد براتی دوست	تفسیر موضوعی قرآن استاد جعفری نژاد	دانش خانواده استاد جعفری نژاد	حسابداری امور بیمه استاد قاسم نیا
	۴۰۵	-	سیستم های اطلاعاتی استاد نقوی	مبانی مدیریت اسلامی-زوج مبانی سازمان و مدیریت-فرد	-	مهارت های مسئله یابی استاد محفوظی	بهداشت و صیانت استاد قیاسی
	آتلیه/ ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
طبقه چهارم	آتلیه ۱ (۴۰۲)	طراحی معماری ۵ استاد سریری					
	آتلیه ۲ (۴۰۳)	مقاومت مصالح مفاهیم پایه استاد شیبانی		پر اسپکتیو استاد پوررمضان	معماری جهان استاد پوررمضان	زبان تخصصی معماری استاد پوررمضان	
	آتلیه ۳ (۴۰۴)						
طبقه پنجم	۵۰۱	طراحی وب-فرد استاد نورانی	طراحی وب استاد نورانی	طراحی وب استاد نورانی	طراحی وب-فرد استاد نورانی	نرم افزارهای کاربردی در حسابداری استاد صادقی	
	۵۰۲						
	۵۰۳	آز سیستم های کنترل خطی استاد میرغلامی	آزمایشگاه پایگاه داده ها استاد حاج طالبی	آزمایشگاه پایگاه داده ها استاد حاج طالبی	آزمایشگاه پایگاه داده ها استاد حاج طالبی	آزمایشگاه پایگاه داده ها استاد حاج طالبی	آزمایشگاه پایگاه داده ها استاد حاج طالبی
ساختمان شماره ۲۰	کارگاه	کارگاه عمومی جوش استاد شریفیان	کارگاه عمومی جوش استاد شریفیان				
	آزمایشگاه						

برنامه روز چهارشنبه

کلاس/ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰	
طبقه اول	۱۰۳	-	-	-	-	-	-	
	۱۰۴	-	-	-	-	-	-	
	۱۰۵	-	-	-	-	-	-	
طبقه دوم	۲۰۲	-	-	-	-	-	-	
	۲۰۴	-	-	-	-	-	-	
	۲۰۵	-	-	-	-	-	-	
طبقه سوم	۳۰۱			-		بهینه سازی استاد کمالی		
	۳۰۳	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه استاد پورزکی	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه استاد پورزکی	زبان فنی استاد پورزکی	الکترونیک ۲ استاد پورزکی	تاسیسات مکانیکی، نور و صدا استاد صفارزاده -	-	
	۳۰۴	بهاییابی ۲-زوج استاد حسن نژاد	بهاییابی ۲ استاد حسن نژاد	ساختمان گسسته استاد علی اکبری	اجرای تاسیسات مکانیکی استاد خادم معارف	هیدرولوژی مهندسی استاد خادم معارف	کارگاه تاسیسات مکانیکی استاد خادم معارف	
	۳۰۵	کارگاه ورق کاری و جوشکاری/مکانیک عمومی استاد شریفیان	کارگاه ورق کاری و جوشکاری/مکانیک عمومی استاد شریفیان	-	مبانی برنامه ریزی فضاهای شهری استاد رازقی	تحلیل فضاهای شهری استاد رازقی	-	
	۴۰۱	-	-	-	-	-	-	
طبقه چهارم	۴۰۵	-	استاتیک-زوج استاد کمالی	استاتیک استاد کمالی	-	ایستایی ۲ استاد شیبانی	ایستایی ۲ استاد شیبانی	
	آتلیه/ ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰
طبقه چهارم	آتلیه ۱ (۴۰۲)	طرح ۱/مقدمات استاد آصفی						
	آتلیه ۲ (۴۰۳)							
	آتلیه ۳ (۴۰۴)	کارگاه فناوری ساخت استاد فرهادی						
طبقه پنجم	۵۰۱	کاربرد نرم افزار های تخصصی در الکترونیک استاد محمدی						
	۵۰۲			کارگاه سیستم عامل استاد منصوری ۱۴-۱۶/۳۰	برنامه نویسی موبایل ۱ استاد حقی ۱۶/۳۰-۱۹			
	۵۰۳	سیستم های مدیریت محتوا استاد رحیمی					سیستم های مدیریت محتوا استاد رحیمی	سیستم های مدیریت محتوا استاد رحیمی
	کارگاه	-	-					
	آزمایشگاه	آز فیزیک (عمران) استاد صالح مقدم	آز فیزیک (صنایع) استاد صالح مقدم			آز دیجیتال/منطقی استاد نمک شناس	آز دیجیتال/منطقی- زوج استاد نمک شناس	

برنامه روز پنج شنبه

کلاس/ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰
طبقه اول	۱۰۳	-	-	-	-	-	-
	۱۰۴	-	-	-	-	-	-
	۱۰۵	-	-	-	-	-	-
طبقه دوم	۲۰۳	ARM میکروکنترلرهای استاد فانی	میکروکنترلرهای-فرد ARM	-	-	-	-
	۲۰۴	معماری معاصر ۱ استاد شمس	معماری معاصر استاد شمس	-	-	-	-
	۲۰۵	ماشین های الکتریکی ۳ استاد نوری	-	-	-	طراحی لوزه ای ساختمان استاد کمالی	-
طبقه سوم	۳۰۱	-	-	تحلیل سیستم ها استاد افشاری	ایمنی کارگاه و پروژه استاد وهابی	روشهای مرمت ابنیه استاد مرادی مقدم	روشهای تعمیر و نگهداری ساختمان استاد مرادی مقدم
	۳۰۳	معادلات دیفرانسیل استاد پورزکی	معادلات دیفرانسیل استاد پورزکی	-	سمینار در تمرینات اصلاحی	تجزیه و تحلیل سیستم ها استاد واحدی	-
	۳۰۴	روشنایی فنی استاد میرغلامی	طراحی و شبیه سازی خانه هوشمند استاد میرغلامی	زمین شناسی کاربردی استاد موسوی	سمینار استاد کمالی	توسعه نرم افزار استاد ناظمی	-
	۳۰۵	زبان تخصصی استاد مجتهدی	اصول مهندسی سد استاد مجتهدی	طراحی الگوریتم ها-فرد استاد ناظمی	طراحی الگوریتم ها استاد ناظمی	هیدرولیک استاد فرزین	هیدرولیک-زوج استاد فرزین
طبقه چهارم	۴۰۱	معماری معاصر ۱ استاد شمس	اصول برنامه ریزی تمرینات اصلاحی	-	ماشینهای الکتریکی استاد محمدی	-	آب و فاضلاب استاد آقاخانی افشار
	۴۰۵	-	اقتصاد مهندسی استاد میقانی	بازار های مالی اسلامی استاد میقانی	مدیریت و تحلیل ریسک مالی استاد گلی	مدل های انتخابی سبد سرمایه گذاری استاد افشاری	-
آتلیه/ ساعت		۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۲-۱۴	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	۱۸-۲۰
طبقه چهارم	آتلیه ۱ (۴۰۲)	طراحی معماری ۱ استاد فرهادی		طراحی معماری ۴ استاد سریری			
	آتلیه ۲ (۴۰۳)	طراحی معماری ۵ استاد سریری		طراحی معماری ۳ استاد شمس			
	آتلیه ۳ (۴۰۴)	طراحی معماری ۲ استاد قراول باشی		ساختمان ۲-فرد طراحی معماری ۲-زوج			
طبقه پنجم	(۵۰۱)						
	(۵۰۲)	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی
	(۵۰۳)	کارگاه شبکه های کامپیوتری استاد حسینی	کارگاه شبکه های کامپیوتری استاد حسینی	کارگاه شبکه های کامپیوتری استاد حسینی	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی	نرم افزار های توسعه موبایل استاد واحدی
شماره ۲	کارگاه						
	ساختمان آزمایشگاه	آز- مدارهای الکتریکی استاد پورزکی		آز- مدارهای الکتریکی- فرد استاد پورزکی			