

جدول برنامه پیش نیاز و مهارتی

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
جبرانی		-	۲	زبان و ادبیات فارسی مقدماتی*	۹۹۷۶۱	۱
جبرانی		-	۲	زبان انگلیسی مقدماتی*	۹۹۷۳۶	۲
مهارتی	ارائه گواهی از موسسات معتبر تا پایان نیمسال چهارم	۳	۱	مهارتهای هفت گانه ICDL	۹۹۷۲۲	۳
مهارتی	ارائه گواهی از موسسات معتبر تا پایان نیمسال چهارم	۲	-	مهارتهای عمومی فنی و حرفه ای	۹۹۷۳۶	۴
مهارتی	ارائه گواهی از موسسات معتبر تا پایان نیمسال چهارم	۱	-	مهارتهای دفاع غیر نظامی	۹۹۷۲۲	۵
عمومی			۲	اخلاق اسلامی**	۹۹۱۱۹	۶
		۱۲		جمع کل		

* دروس ستاره دار مخصوص دانشجویانی است که دوره پیش دانشگاهی را نگذرانده اند و باید این دروس را همزمان با واحدهای ترم اول اخذ نمایند .

** دروسی که در راستای ایجاد فضای معنوی در محیط دانشگاه در نظر گرفته شده است. و مراکز و واحدها تلاش خواهند نمود در صورتی که دانشجویان درس اخلاق اسلامی را قبلا نگذرانده باشند حداقل یک کلاس برای ارائه این درس در هر نیمسال تحصیلی برای دانشجویان همه رشته های تحصیلی دایر در مرکز یا واحد در نظر بگیرند.

جدول برنامه درسی ترم اول (دانش پذیری)

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
عمومی		-	۲	اندیشه اسلامی (۱) ***	۹۹۱۱۳	۱
عمومی	زبان مقدماتی	-	۳	زبان خارجه ***	۹۹۱۰۸	۲
عمومی			۳	فارسی عمومی ***	۹۹۱۰۷	۳
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی			۳	مدیریت مهندسی ***	۲۶۴۱۰	۴
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی			۲	اقتصاد مهندسی ***	۲۶۴۱۵۲	۵
جبرانی		-	۲	ریاضیات مقدماتی ****	۹۹۷۳۲	۶
جبرانی			۲	فیزیک مقدماتی ****	۹۹۷۳۳	۷
		۱۷		جمع کل		

*** این دروس مخصوص دانشجویان ورودی از طریق کنکور سراسری و یا دانشجویان دوره فراگیری است که حد نصاب علمی (۵۰% نمره خام هر درس) را در دوره فراگیر کسب نموده اند .

**** این دروس برای دانشجویانی که دوره پیش دانشگاهی را نگذرانده اند در دوره دانشپذیری باید بگذرانند و در صورتیکه حد نصاب لازم (۵۰% نمره خام هر درس) را کسب نکرده باشند، در دوره دانشجویی باید بعنوان دروس جبرانی بگذرانند.

جدول برنامه درسی ترم دوم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
عمومی		۱	۱	تربیت بدنی (۱) یا جمعیت و تنظیم خانواده *	۹۹۱۰۹	۱
					۹۹۱۱۲	
مهارتی			۲	مهارتهای آموزشی از راه دور یا مهارتهای زندگی**	۹۹۷۱۵	۲
					۹۹۷۱۳	
پایه در نیمه مشترک مهندسی	ندارد		۳	فیزیک (۱)	۲۶۴۰۱	۳
پایه در نیمه مشترک مهندسی	فیزیک (۱) یا همزمان	۱		آزمایشگاه فیزیک (۱)	۲۶۴۰۲	۴
پایه در نیمه مشترک مهندسی			۳	ریاضی عمومی (۱)	۲۶۴۰۳	۵
پایه در نیمه مشترک مهندسی	ICDL و ریاضی عمومی (۱)		۳	برنامه سازی رایانه	۲۶۴۰۷	۶
پایه در نیمه مشترک مهندسی	ریاضی عمومی (۱)		۳	آمار و احتمالات مهندسی	۲۶۴۰۹	۷
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی	ریاضی عمومی (۱)		۳	استاتیک	۲۶۴۱۳	۸
		۱۹		جمع کل		

* در این نیمسال دانشجو می باید یکی از این دو درس (تربیت بدنی ۱ به میزان ۱ واحد عملی) و یا درس جمعیت و تنظیم خانواده (به میزان ۱ واحد نظری) را با توجه به امکانات مرکز یا واحد انتخاب نماید .

** این نیمسال دانشجو باید یکی از این دو درس به ارزش ۲ واحد را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

جدول برنامه درسی ترم سوم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
عمومی		۱	۱	تربیت بدنی (۱) * یا	۹۹۱۰۹	۱
				جمعیت و تنظیم خانواده	۹۹۱۱۲	
مهارتی			۲	مهارتهای آموزشی از راه دور **یا	۹۹۷۱۵	۲
				مهارتهای زندگی	۹۹۷۱۳	
عمومی			۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی یا تاریخ فرهنگ و تمدن ایران و اسلام **	۹۹۱۲۱	۳
				۹۹۱۲۰		
پایه در نیمه مشترک مهندسی	فیزیک (۱)		۳	فیزیک (۲)	۲۶۴۰۴	۴
پایه در نیمه مشترک مهندسی	همزمان با فیزیک پایه (۲)	۱		آزمایشگاه فیزیک پایه (۲)	۲۶۴۰۵	۵
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی		۱		کارگاه عمومی (۱)	۲۶۴۱۱	۶
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی	استاتیک		۳	مقاومت مصالح	۲۶۴۱۸	۷
پایه در نیمه مشترک مهندسی	ریاضی عمومی (۱ ) (		۳	معادلات دیفرانسیل	۲۶۴۱۲	۸
پایه در نیمه مشترک مهندسی	ریاضی عمومی (۱ ) (		۳	ریاضی عمومی (۲)	۲۶۴۰۶	۹
		۱۹		جمع کل		

* در این نیمسال دانشجو می باید یکی از این دو درس (تربیت بدنی ۱ به میزان ۱ واحد عملی) و یا درس جمعیت و تنظیم خانواده (به میزان ۱ واحد نظری) را با توجه به امکانات مرکز یا واحد انتخاب نماید .

** در این نیمسال دانشجو باید یکی از این دو درس به ارزش ۲ واحد را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید.

جدول برنامه درسی ترم چهارم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
ارزشی		-	۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه یا تفسیر موضوعی قرآن *	۹۹۷۶۲	۱
عمومی					۹۹۱۱۸	
ارزشی		-	۲	اصول و مبانی مدیریت اسلامی یا درآمدی بر اقتصاد اسلامی *	۹۹۷۳۹ ۹۹۷۳۰	۲
عمومی			۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی یا تاریخ و فرهنگ و تمدن ایران و اسلام *	۹۹۱۲۰ ۹۹۱۲۱	
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی	همزمان با کارگاه عمومی		۳	فرایند های تولید	۲۶۴۱۷	۴
پایه در نیمه مشترک مهندسی	برنامه سازی رایانه		۳	روش های محاسبات عددی	۲۶۴۱۶	۵
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی	فیزیک پایه (۲) و ریاضی عمومی (۲) (		۳	مبانی مهندسی برق	۲۶۴۱۹	۶
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی		۱		کارگاه عمومی (۲)	۲۶۴۱۴	۷
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی		۱	۱	نقشه کشی عمومی	۲۶۴۲۱	۸
تکمیلی در نیمه مشترک مهندسی	مبانی مهندسی برق و یا همزمان ***	۱		آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۲۶۴۲۰	۹
		۱۹		جمع کل		

* در این نیمسال دانشجوی باید یکی از این دو درس به ارزش ۲ واحد را که توسط

مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

*** دانشجوی در صورتی که مبانی مهندسی برق را نگذرانده باشد می تواند همزمان

(یا همزمان) با آزمایشگاه مبانی مهندسی برق آنرا اخذ نماید.

جدول برنامه درسی ترم پنجم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
ارزشی			۲	درآمدی بر اقتصاد اسلامی یا اصول و مبانی مدیریت اسلامی *	۹۹۷۳۰ ۹۹۷۲۹	۱
ارزشی			۳	آشنایی با علوم اسلامی یا آشنایی با فقه اسلامی *	۹۹۷۲۸ ۹۹۷۳۱	۲
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	برنامه سازی رایانه - مدیریت مهندسی		۳	سیستم‌های اطلاعات مدیریت	۲۶۷۰۱	۳
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	مدیریت مهندسی		۳	مدیریت کیفیت و بهره‌وری	۲۶۷۰۲	۴
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	فرایندهای تولید		۳	ماشین‌های ابزار	۲۶۷۰۳	۵
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	برنامه‌سازی رایانه - آز مبانی مهندسی برق		۳	مهندسی رایانه های کوچک	۲۶۷۰۴	۶
		۱۷		جمع کل		

*دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
ارزشی			۳	آشنایی با فقه اسلامی یا آشنایی با علوم اسلامی*	۹۹۷۳۱ ۹۹۷۲۸	۱
مهارتی			۲	خلاقیت حل مسئله و تفکر راهبردی یا مبنای کارآفرینی*	۹۹۷۱۹ ۹۹۷۱۸	۲
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	نقشه کشی عمومی		۲	طراحی معماری و شهرسازی	۲۶۷۰۵	۳
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	برنامه سازی رایانه - فرآیندهای تولید	۱	۲	طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر	۲۶۷۰۶	۴
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	مهندسی رایانه های کوچک		۳	محیطهای چندرسانه‌ای	۲۶۷۰۷	۵
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	مبنای مهندسی برق		۲	مدارهای الکتریکی	۲۶۷۰۸	۶
اجباری در نیمه تخصصی	فیزیک پایه ۱ - معادلات دیفرانسیل		۲	مکانیک سیالات	۲۶۷۰۹	۷
		۱۷		جمع کل		

*دانشجو باید یکی از این دو درس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

جدول برنامه درسی ترم هفتم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
مهارتی			۲	میانی کار آفرینی یا خلاقیت حل مسئله وتفکر راهبردی *	۹۹۷۱۸ ۹۹۷۱۹	۱
عمومی		-	۲	تفسیر موضوعی قران یا تفسیر موضوعی نهج البلاغه *	۹۹۱۱۸ ۹۹۷۶۲	۲
ارزشی						
عمومی		۱		تربیت بدنی(۲)	۹۹۱۱۰	۳
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	مهندسی رایانه های کوچک		۳	مهندسی اینترنت و شبکه	۲۶۷۱۰	۴
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	فیزیک پایه ۲ - مکانیک سیالات		۳	ترمودینامیک و انتقال حرارت	۲۶۷۱۱	۵
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	میانی مهندسی برق		۲	ماشین های الکتریکی	۲۶۷۱۲	۶
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	مهندسی رایانه های کوچک	۱		آزمایشگاه رایانه های کوچک	۲۶۷۱۳	۷
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	میانی مهندسی برق- مکانیک سیالات-طراحی معماری و شهر سازی		۳	تاسیسات زیربنایی و ساختمانی	۲۶۷۱۴	۸
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	تابستان سال سوم	۰		کارآموزی مدیریت اجرایی	۲۶۷۱۵	۹
		۱۷		جمع کل		

*دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

جدول برنامه درسی ترم هشتم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
مهارتی			۱ ۲	آشنایی با مقررات کار آفرینی یا برنامه ریزی کسب و کار*	۹۹۷۲۵ ۹۹۷۲۴	۱
عمومی			۲	اندیشه اسلامی (۲) یا انسان در اسلام*	۹۹۱۱۴ ۹۹۷۲۷	۲
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	سال چهارم		۲	زبان تخصصی	۲۶۷۱۶	۳
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	اقتصاد مهندسی - طراحی معماری و شهرسازی		۱	متره و برآورد	۲۶۷۱۷	۴
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	مدیریت مهندسی		۲	مدیریت و کنترل پروژه	۲۶۷۱۸	۵
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	مهندسی اینترنت و شبکه	۱		آزمایشگاه شبکه	۲۶۷۱۹	۶
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	تابستان سال آخر		۰	کارآموزی پودمان	۲۶۷۲۰	۷
			۶	دروس اختیاری پودمان مربوطه		۸
		۱۶-۱۷		جمع کل		

*دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

جدول برنامه درسی ترم نهم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
مهارتی			۲ ۱	برنامه ریزی کسب و کار یا آشنایی با مقررات کار آفرینی *	۹۹۷۲۴ ۹۹۷۲۵	۱
عمومی			۲	انسان در اسلام یا اندیشه اسلامی (۲) *	۹۹۷۲۷ ۹۹۱۱۴	۲
ارزشی						
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	ترمودینامیک و انتقال حرارت- تاسیسات زیربنایی و ساختمان		۳	سیستم‌های تهویه و تبرید	۲۶۷۲۱	۳
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	راهبری رایانه- سیستم‌های اطلاعات مدیریت		۳	مهندسی اطلاعات	۲۶۷۲۲	۴
اجباری در نیمه تخصصی مهندسی مدیریت اجرایی	طراحی معماری و شهرسازی		۲	بهینه سازی مصرف انرژی در ساختمان	۲۶۷۲۳	۵
			۶	دروس اختیاری پودمان مربوطه		۶
		۱۷-۱۸		جمع کل		

*دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .