

بناام خدا

دروس ارئه شده دانشكده فني مهندسي خومي

نيمسال دوم سال تحصيلي ۹۹-۹۸ (۹۸۲)

Last Update: 98/10/28

۱. اين برنامه در حال تکميل شدن است به تاريخ آخرين ويرايش در صفحات توجه شود.

۲. دانشجویان عزیز برای ارائه پیشنهادات خود و درخواست دروس اضافی به مدیر گروه مراجعه نمایند.

۳. دانشجویان عزیز هرگونه سوال، ابهام و اشکالات احتمالی برنامه گروه، پیشنهادات و انتقادات را با مدیر گروه در میان بگذارند.

j.morsali@urmia.ac.ir

۴. دانشجویان رشته عمران برای اخذ درس پروژه تخصصی (اختیاری) باید فرم درخواست شورای آموزشی دانشکده را تکمیل نمایند.

این درس برای دانشجویان با معدل کل بالای ۱۵ قابل ارائه است.

۵. از ترم جاری پیش نیاز دروس مشترک همه رشته ها یکسان سازی شده است. اگر دانشجویی پیش نیاز هر درسی را با هر یک از

گروه ها گذارنده باشد می تواند آن درس را اخذ نماید.

۶. دانشجویان عزیز حتماً بایستی پس از ثبت نهائی واحدهای انتخابی در سیستم سما، لیست دروس انتخابی خود را چک کرده

مشخصات واحدهای اخذ شده (از جمله گروه انتخاب شده، زمان تشکیل کلاس و زمان امتحان) را به دقت کنترل نمایند. بدیهی است

در صورت عدم کنترل، واحدهای درج شده در سیستم سما ملاک عمل قرار گرفته و اداره آموزش دانشکده هیچ گونه مسئولیتی در قبال

آن نخواهد داشت.

۷. دانشجویانی که ترم قبل حذف پزشکی داشته اند ۳ واحد از سقف مجاز واحدهای انتخابی کمتر خواهد شد.

۸. دانشجویان تا روز حذف و اضافه ملزم به آوردن نمرات مهمانی خود از دانشگاه مقصد می باشند. در غیر اینصورت حق انتخاب

بیش از ۱۴ واحد درسی در نیمسال فوق را نخواهند داشت.

۹. دانشجویان مشروط به هیچ وجه مجاز به انتخاب بیش از ۱۴ واحد نیستند.

۱۰. دانشجویانی که قصد انتخاب پروژه تخصصی را دارند می بایست فرم مخصوص انتخاب پروژه را تکمیل و به تایید استاد راهنما

و مدیر گروه مربوطه برسانند. بدیهی است در غیر این صورت اداره آموزش دانشکده واحد پروژه تخصصی این دانشجویان را حذف

خواهد نمود. (اطلاعات تکمیلی در مورد پروژه تخصصی بعداً اعلام خواهد شد).

۱۱. دانشجویان در انتخاب دروس عملی بایستی نهایت دقت را داشته باشند. زیرا این دروس پس از درج در سیستم سما قابل حذف

یا تغییر گروه نخواهند بود.

* مدیریت گروه از پیشنهادات و انتقادات دانشجویان در جهت بهینه سازی و پیشرفت آموزشی دانشکده استقبال می کند.

دروس ارائه شده برای ترم دوم کارشناسی عمران در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ ورودیهای مهر ۹۸

ردیف	کد درس	کد گروه	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد	مدرس	پیش نیاز	برنامه امتحانی	
					نظری	عملی					
۱	۶۰۰۰۶۶۰۰۲	۶۷	اندیشه اسلامی (۲)	عمومی	۲	۰	۲	آقای نورآبادی	اندیشه اسلامی (۱)	۱۰:۳۰-۸:۳۰ ۹۹/۴/۲	
۲	۶۰۰۰۶۶۰۴۳	۶۷	استاتیک	اصلی	۳	۰	۳	دکتر محمدخانی	ریاضی عمومی (۱)	۱۰:۳۰-۸:۳۰ ۹۹/۴/۱۰	
۳	۶۲۴۸۴۹۰۶۹	۶۷	مصالح ساختمانی	اصلی	۱/۵	۰	۲	دکتر عبدالحسینی	زمین شناسی مهندسی	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۱	
	۶۲۴۸۴۹۰۷۰	۶۷	آزمایشگاه مصالح ساختمانی		۰	۰/۵					
۴	۶۰۰۰۶۶۰۳۲	۶۷	ریاضی عمومی (۲)	پایه	۳	۰	۳	دکتر حسنیلو	ریاضی عمومی (۱)	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۴	
۵	۶۰۰۰۶۶۰۳۳	۶۷	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۰	۳	دکتر غفارزاده	ریاضی عمومی (۲)	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۷	
۶	۶۲۴۸۴۹۰۳۹	۶۷	طراحی معماری و شهرسازی	اصلی	۲	۰	۲	دکتر عبدالحسینی	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۴	
۷	۶۰۰۰۶۶۰۳۹	۶۷۱	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	۳	۰	۳	دکتر دانش دکتر جلیل خانی	نیمسال دوم به بعد	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۳/۳۱	
	۶۷۲										
۸	۶۰۰۰۶۶۰۱۳	۶۷۱	تربیت بدنی (۱) برادران	عمومی	۰	۱	۱	آقای امامی خانم طاهری راد	—	—	
		۶۷۲	تربیت بدنی (۱) برادران								
		۶۷۳	تربیت بدنی (۱) خواهران								
							۱۹	جمع واحد			

دروس ارائه شده برای ترم چهارم کارشناسی عمران در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ ورودیهای مهر ۹۷

ردیف	کد درس	کد گروه	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد	مدرس	پیش نیاز	برنامه امتحانی
					نظری	عملی				
۱	۶۰۰۰۶۶۰۰۸	۶۷	فلسفه علم	عمومی	۲	۰	۲	آقای هنرور	_____	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۱۶
۲	۶۲۴۸۴۹۰۴۳	۶۷	تحلیل سازه (۱)	اصلی	۳	۰	۳	دکتر جلیل خانی	مقاومت مصالح (۱)	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۳
۳	۶۲۴۸۴۹۰۵۵	۶۷	مکانیک سیالات	اصلی	۳	۰	۳	دکتر قنبری	دینامیک	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۴
۴	۶۲۴۸۴۹۰۳۸	۶۷	آز تکنولوژی بتن	اصلی	۰	۱	۱	خانم علی عباس زاده	تکنولوژی بتن	-
۵	۶۲۴۸۴۹۱۰۱	۶۷	مقاومت مصالح (۲)	اختیاری	۳	۰	۳	دکتر دانش	مقاومت مصالح (۱)	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱
۶	۶۰۰۰۶۶۰۴۷	۶۷	آزمایشگاه مقاومت مصالح	الزامی	۰	۱	۱	دکتر محمد خانی	مقاومت مصالح (۱)	-
۷	۶۲۴۸۴۹۰۵۲	۶۷	مکانیک خاک	اصلی	۳	۰	۳	دکتر ایرجی	زمین شناسی مهندسی + مقاومت مصالح (۱)	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۰
۸	۶۰۰۰۶۶۰۰۴	۶۷	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	۰	۲	دکتر دادرسی	—	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۷
جمع واحد							۱۸			

دروس ارائه شده برای ترم ششم کارشناسی عمران در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ ورودیهای مهر ۹۶

ردیف	کد درس	کد گروه	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد	مدرس	پیش نیاز	برنامه امتحانی	
					نظری	عملی					
۲	۶۲۴۸۴۹۰۵۹	۶۷	روسازی راه	اصلی	۲	۰	۲	مهندس حسین زاده	مصالح ساختمانی + راه سازی	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۴	
۳	۶۲۴۸۴۹۰۴۶	۶۷	سازه های بتن آرمه (۲)	اصلی	۳	۰	۳	دکتر دانش	سازه های بتن آرمه (۱)	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۷	
۴	۶۲۴۸۴۹۰۴۹	۶۷	سازه های فولادی (۲)	اصلی	۲	۰	۲	دکتر جلیل خانی	سازه های فولادی (۱)	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۱۱	
۵	۶۲۴۸۴۹۰۵۴	۶۷	مهندسی پی	اصلی	۲	۰	۲	دکتر ایرجی	مکانیک خاک + سازه های بتن آرمه (۱)	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۳/۳۱	
۶	۶۲۴۸۴۹۱۳۸	۶۷	راه آهن	اختیاری	۲	۰	۲	دکتر پیربوداگی	روسازی راه یا همزمان	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۲	
۷	۶۲۴۸۴۹۰۷۵	۶۷	متره و برآورد (نظری)	اصلی	۰	۰	۱	دکتر عبدالحسینی	طراحی معماری و شهرسازی	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۵	
	۶۲۴۸۴۹۰۷۶		پرورژه متره و برآورد		۰	۰					
۸	۶۲۴۸۴۹۰۶۰	۶۷۱	پرورژه راه سازی	اصلی	۱	۰	۱	مهندس حسین زاده			
	۶۷۲	مهندس جعفری									
۹	۶۲۴۸۴۹۱۲۵	۶۷	مهندسی آب و فاضلاب	اختیاری	۲	۰	۳	دکتر پیربوداگی	هیدرولوژی مهندسی	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۱۷	
	۶۲۴۸۴۹۱۲۶		پرورژه مهندسی آب و فاضلاب								۱
جمع واحد								۱۶			

دروس ارائه شده اضافی در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ برای رشته کارشناسی عمران

ردیف	کد درس	کد گروه	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد	نام مدرس	پیش نیاز	برنامه امتحانی
					نظری	عملی				
۱	۶۰۰۰۶۶۰۴۱	۶۷	فیزیک (۱)	پایه	۳	۰	۳	دکتر خضولو	—	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۷
۲	۶۰۰۰۶۶۰۳۱	۶۷	ریاضی عمومی (۱)	پایه	۳	۰	۳	دکتر غفارزاده	—	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۵
۳	۶۲۴۸۴۹۰۴۱	۶۷	دینامیک	اصلی	۳	۰	۳	مهندس فتح اللهی		۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۸
۴	۶۲۴۸۴۹۰۵۳	۶۷	آز مکانیک خاک	اصلی	۰	۱	۱	دکتر ایرجی	مکانیک خاک	
۵	۶۲۴۸۴۹۰۵۰	۶۷۱	پروژه سازه های فولادی	اصلی	۰	۱	۱	دکتر ایرجی		-
		۶۷۲						دکتر دانش		
		۶۷۳						دکتر جلیل خانی		
۶	۶۲۴۸۴۹۰۵۰	۶۷۱	پروژه سازه های بتن آرمه	اصلی	۰	۱	۱	دکتر ایرجی	سازه های بتن آرمه (۲)+تحلیل سازه (۲)	—
		۶۷۲						دکتر دانش		
		۶۷۳						دکتر جلیل خانی		
۷	۶۲۴۸۴۹۰۶۲	۶۷۱	کارآموزی	اصلی	۰	۱	۱	دکتر ایرجی	سال سوم به بعد	قابل اخذ با فرم درخواست شورای آموزشی
		۶۷۲						دکتر دانش		
		۶۷۳						دکتر جلیل خانی		
۸	۶۲۴۸۴۹۰۸۸	۶۷	پروژه تخصصی	اختیاری	۳	۰	۳		قابل اخذ با اجازه مدیر گروه	—

*دروس اضافی در صورت رسیدن به حد نصاب تشکیل خواهند شد.

دروس ارائه شده برای ترم دوم کارشناسی مکانیک در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ و رودیهای مهر ۹۸

ردیف	کد درس	کد گروه	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد	مدرس	پیش نیاز	برنامه امتحانی	
					نظری	عملی					
۱	۶۰۰۰۶۶۰۱۱	۶۸	فارسی	عمومی	۳	۰	۳	دکتر عباس زاده		۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۱۱	
۲	۶۰۰۶۶۰۰۲	۶۸	اندیشه اسلامی (۲)	عمومی	۲	۰	۲		اندیشه اسلامی(۱)	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۲	
۳	۶۰۰۰۶۶۰۴۳	۶۸	استاتیک	اصلی	۳	۰	۳	دکتر قنبری	فیزیک (۱) + ریاضی (۱)	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۳/۳۱	
۴	۶۰۰۰۶۶۰۳۳	۶۸	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۰	۳	دکتر حسنلو	ریاضی عمومی (۱)	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۷	
۵	۶۰۰۰۶۶۰۳۲	۶۸	ریاضی عمومی(۲)	پایه	۳	۰	۳	دکتر حسنلو	ریاضی عمومی (۱)	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۴	
۶	۶۰۰۰۶۶۰۴۲	۶۸	فیزیک(۲)	پایه	۳	۰	۳	دکتر خضرلو	فیزیک (۱)	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۱۴	
۷	۶۰۰۰۶۶۰۱۴	۶۹۱	تربیت بدنی (۲) برادران	عمومی	۰	۱	۱	آقای امامی		-	
		۶۹۲									
		۶۹۳									
۷	۶۳۸۶۹۸۰۶۹ ۶۳۸۶۹۸۰۷۰	۶۸	نقشه کشی صنعتی (۱) نظری	اصلی	۱	۰	۲			۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۹	
		۶۸۱	نقشه کشی صنعتی (۱) عملی								
		۶۸۲									
جمع واحد							۲۰				

دروس ارائه شده برای ترم چهارم کارشناسی مکانیک در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ ورودیهای مهر ۹۷

ردیف	کد درس	کد گروه	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد	مدرس	پیش نیاز	برنامه امتحانی	
					نظری	عملی					
۱	۶۳۸۶۹۸۰۵۰	۶۸	مقاومت مصالح (۲)	اصلی	۲	۰	۲	دکتر سید نصرتی	مقاومت مصالح (۱)	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۰	
۲	۶۳۸۶۹۸۰۳۰	۶۸	محاسبات عددی	پایه	۲	۰	۲	آقای میرزایی	برنامه نویسی کامپیوتر	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۱	
۴	۶۳۸۶۹۸۰۴۵	۶۸	مکانیک سیالات (۱)	اصلی	۳	۰	۳	دکتر فتح اللهی	معادلات دیفرانسیل + دینامیک	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۴	
۵	۶۳۸۶۹۸۰۴۲	۶۸	ترمودینامیک (۱)	اصلی	۳	۰	۳	دکتر محمدخانی	فیزیک ۱ + معادلات دیفرانسیل	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱	
۶	۶۳۸۶۹۸۰۵۷	۶۸	مبانی مهندسی برق (۱)	اصلی	۳	۰	۳	دکتر آذرنیا	فیزیک (۲)	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۶	
۷	۶۳۸۶۹۸۰۴۸	۶۸	طراحی اجزا (۱)	اصلی	۳	۰	۳	دکتر سید نصرتی	دینامیک + مقاومت مصالح (۱)	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۳	
۸	۶۳۸۶۹۸۰۵۱	۶۸	ازمایشگاه مقاومت مصالح	اصلی	۰	۱	۱	دکتر محمدخانی	مقاومت مصالح (۲)	-	
۹	۶۰۰۰۶۶۰۱۴	۶۹۱	تربیت بدنی (۲) برادران	عمومی	۰	۱	۱	آقای امامی			
		۶۹۲	تربیت بدنی (۲) برادران								
		۶۹۳	تربیت بدنی (۲) برادران								
							۱۸	جمع واحد			

دروس ارائه شده برای ترم شش کارشناسی مکانیک در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ و رودیهای مهر ۹۶

ردیف	کد درس	کد گروه	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		مدرس	پیش نیاز	برنامه امتحانی	
					نظری	عملی				
۱	۶۳۸۶۹۸۰۶۱	۶۸	مدیریت و کنترل پروژه	الزامی تخصصی	۲	۰	مهندس فتح اللهی	کارآموزی (۱)	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۴	
۲	۶۳۸۶۹۸۱۵۴	۶۸	نیروگاهها (حرارتی، آبی و هسته ای)	تخصصی انتخابی	۳	۰	مهندس فتح اللهی	ترمودینامیک (۲) + انتقال حرارت (۱)	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۹	
۳	۶۳۸۶۹۸۰۴۷	۶۸	آزمایشگاه مکانیک سیالات	اصلی	۰	۱	مهندس فتح اللهی	مکانیک سیالات (۲)	-	
۴	۶۳۸۶۹۸۱۵۶	۶۸	طراحی سیستم های تبرید و سردخانه	اختیاری	۳	۰	دکتر محمدخانی	انتقال حرارت (۱)	۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۴	
۵	۶۰۰۰۶۶۰۱۰	۶۸	تاریخ معماری و ساختمان	عمومی	۲	۰	دکتر عبدالحسینی		۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۱	
۶	۶۳۸۶۹۸۰۵۴	۶۸	ارتعاشات مکانیکی	اصلی	۳	۰	دکتر قنبری	ریاضی مهندسی + دینامیک	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۲	
۷	۶۳۸۶۹۸۰۵۳	۶۸	دینامیک ماشین	اصلی	۳	۰	دکتر سید نصرتی	دینامیک	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۷	
					جمع واحد		۱۷			

دروس اضافه ارائه شده برای کارشناسی مکانیک در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸

ردیف	کد درس	کد گروه	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد	مدرس	پیش نیاز	برنامه امتحانی
					نظری	عملی				
۱	۶۰۰۰۶۶۰۴۱	۶۷	فیزیک (۱)	پایه	۳	۰	۳	دکتر خضریلو	—	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۷
۲	۶۰۰۰۶۶۰۳۱	۶۷	ریاضی عمومی (۱)	پایه	۳	۰	۳	دکتر غفارزاده	—	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۵
۳	۶۳۸۶۹۸۰۳۹	۶۸	دینامیک	اصلی	۴	۰	۴	مهندس فتح الهی	استاتیک	۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۸
۴	۶۳۸۶۹۸۳۰۱	۶۸۱	پروژه پایانی	پروژه	۳	۰	۳	مهندس فتح الهی		-
		۶۸۲						دکتر قنبری		
		۶۸۳						دکتر محمدخانی		
۵	۶۳۸۶۹۸۰۵۷	۶۸	مبانی مهندسی برق (۲)	اصلی	۳	۰	۳	دکتر مرسلی	مبانی برق (۱)	۰۸:۳۰-۱۰:۳۰ ۹۹/۴/۱۷
۶	۶۳۸۶۹۸۰۵۶	۶۸	کنترل اتوماتیک	اصلی	۳	۰	۳	دکتر قنبری	ارتعاشات مکانیکی	۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۳/۳۱
۷	۶۳۸۶۹۸۳۰۲	۶۸	کارآموزی ۱	اصلی	۰	۰,۵	۰,۵	اساتید گروه		قابل اخذ با فرم درخواست شورای آموزشی
۸	۶۳۸۶۹۸۳۰۳	۶۸	کارآموزی ۲	اصلی	۰	۰,۵	۰,۵	اساتید گروه		قابل اخذ با فرم درخواست شورای آموزشی

*دروس اضافی در صورت رسیدن به حد نصاب تشکیل خواهند شد.

دروس ارائه شده برای ترم دوم کارشناسی برق در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ ورودیهای مهر ۹۸

برنامه امتحانی	پیش نیاز	مدرس	جمع واحد	تعداد واحد		نوع درس	نام درس	کد گروه	کد درس	ردیف
				نظری	عملی					
۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۷	ریاضی عمومی (۲) یا همزمان	دکتر حسنیلو	۳	۰	۳	پایه	معادلات دیفرانسیل	۶۹	۶۰۰۰۶۶۰۳۳	۱
۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۰	—	دکتر آذرنیا	۳	۰	۳	اصلی	اقتصاد مهندسی	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۳۳	۲
۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۲	—	آقای نورآبادی	۲	۰	۲	عمومی	اندیشه اسلامی (۱)	۶۹	۶۰۰۰۶۶۰۰۱	۳
۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۳/۳۱	ریاضی عمومی (۱)	دکتر غفارزاده	۳	۰	۳	پایه	ریاضی عمومی (۲)	۶۹	۶۰۰۰۶۶۰۳۲	۴
۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ ۹۹/۴/۱۴	فیزیک (۱)	دکتر خضریلو	۳	۰	۳	پایه	فیزیک (۲)	۶۹	۶۰۰۰۶۶۰۴۲	۵
-	فیزیک (۱)	دکتر خضریلو	۱	۱	۰	پایه	آزمایشگاه فیزیک (۱)	۶۹	۶۰۰۰۶۶۰۴۵	۶
۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۴		دکتر علیلو	۳	۰	۳	پایه	برنامه نویسی کامپیوتر	۶۹۱	۶۰۰۰۶۶۰۳۹	۷
							برنامه نویسی کامپیوتر	۶۹۲		
-		خانم طاهری راد	۱	۱	۰	عمومی	تربیت بدنی (۱) خواهران	۶۷۳	۶۰۰۰۶۶۰۱۳	۸
			۱۹	جمع واحد						

دروس ارائه شده برای ترم چهارم کارشناسی برق در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ ورودیهای مهر ۹۷

برنامه امتحانی	پیش نیاز	مدرس	جمع واحد	تعداد واحد		نوع درس	نام درس	کد گروه	کد درس	ردیف
				عملی	نظری					
۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۷	ریاضیات مهندسی	دکتر آذرنیا	۳	۰	۳	اصلی	سیگنال ها و سیستم ها	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۴۲	۱
۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۳/۳۱	مدارهای الکتریکی (۱)	دکتر بهکامی	۲	۰	۲	اصلی	الکترونیک (۱)	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۴۴	۲
۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۷		آقای میرزایی	۲	۰	۲	پایه	محاسبات عددی	۶۹	۶۳۸۶۹۷۰۲۷	۳
۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۰	هم نیاز الکترونیک (۱)	دکتر بهکامی	۳	۰	۳	اصلی	سیستم های دیجیتال (۱)	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۵۰	۴
-	مدارهای الکتریکی (۱)	دکتر مرسلی	۱	۱	۰	اصلی	آز مدارهای الکتریکی و اندازه گیری	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۵۲	۵
۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۲	—	آقای نورآبادی	۲	۰	۲	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۱۵	۶
۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۵	مدار (۱)	دکتر آذرنیا	۲	۰	۲	اصلی	مدار (۲)	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۴۰	۷
-	کارگاه عمومی	دکتر مرسلی	۱	۱	۰	اصلی	کارگاه برق	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۳۶	۸
-		آقای امامی	۱	۱	۰	عمومی	تربیت بدنی (۲) برادران	۶۹۱	۶۰۰۰۶۶۰۱۴	۹
							تربیت بدنی (۲) برادران	۶۹۲		
							تربیت بدنی (۲) برادران	۶۹۳		
			۱۷	جمع واحد						

دروس ارائه شده برای ترم ششم کارشناسی برق در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ ورودیهای مهر ۹۶

برنامه امتحانی	پیش نیاز	مدرس	جمع واحد	تعداد واحد		نوع درس	نام درس	کد گروه	کد درس	ردیف
				عملی	نظری					
-	سیستم های کنترل خطی	دکتر مرسلی	۱	۱	۰	اصلی	آز سیستمهای کنترل خطی	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۵۵	۱
۰۸:۳۰-۱۰:۳۰ ۹۹/۴/۱۵	تحلیل سیستم های انرژی الکتريکی (۱)	دکتر مرسلی	۳	۰	۳	الزامی تخصصی	تحلیل سیستم های انرژی الکتريکی (۲)	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۷۸	۲
۰۸:۳۰-۱۰:۳۰ ۹۹/۴/۱	الکترونیک (۲) و همبند ماشین های الکتريکی (۲)	دکتر مرسلی	۳	۰	۳	تخصصی انتخابی	الکترونیک صنعتی	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۶۹	۳
۱۱:۰۰-۱۳:۰۰ ۹۹/۴/۴	ماشین های الکتريکی (۲)	دکتر حسین نیا	۳	۰	۳	الزامی تخصصی	ماشین های الکتريکی (۳)	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۷۶	۴
۱۴:۰۰-۱۶:۰۰ ۹۹/۴/۱۱	سیگنال سیستم + احتمال مهندسی	دکتر آذر نیا	۳	۰	۳	اصلی	اصول سیستمهای مخابراتی	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۴۸	۵
۱۴:۰۰-۱۶:۰۰ ۹۹/۴/۸	زبان عمومی	دکتر بهکامی	۲	۰	۲	اصلی	زبان تخصصی	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۳۴	۶
-	ماشین (۱)	دکتر علیلو	۱	۱	۰	الزامی تخصصی	آز ماشینهای الکتريکی (۱)	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۵۳	۷
-	آز سیستمهای دیجیتال (۱) و همبند سیستمهای دیجیتال (۲)	دکتر بهکامی	۱	۱	۰	اصلی	آز سیستمهای دیجیتال (۲)	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۵۷	۸
			۱۷	جمع واحد						

دروس اضافی ارائه شده برای کارشناسی برق در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸

برنامه امتحانی	پیش نیاز	مدرس	جمع واحد	تعداد واحد		نوع درس	نام درس	کد گروه	کد درس	ردیف
				نظری	عملی					
۱۳:۰۰-۱۱:۰۰ ۹۹/۴/۱۷	—	دکتر خضولو	۳	۰	۳	پایه	فیزیک (۱)	۶۷	۶۰۰۰۶۶۰۴۱	۱
۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۵	—	دکتر غفارزاده	۳	۰	۳	پایه	ریاضی عمومی (۱)	۶۷	۶۰۰۰۶۶۰۳۱	۲
۱۶:۰۰-۱۴:۰۰ ۹۹/۴/۱۷	تحلیل سیستم (۲)	دکتر حسین نیا	۳	۰	۳	اختیاری	رله و حفاظت	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۷۹	۳
قابل اخذ با فرم درخواست شورای آموزشی		اساتید گروه	۲	۲	۰	تخصصی الزامی	کارآموزی	۶۹	۶۳۸۵۹۷۰۵۹	۴
-		دکتر مرسلی	۳		۳	پروژه	پروژه تخصصی	۶۹۱	۶۳۸۵۹۷۰۵۸	۵
	دکتر آذرینیا	۶۹۲								
	دکتر بهکامی	۶۹۳								

*دروس اضافی در صورت رسیدن به حد نصاب تشکیل خواهند شد.