

تعداد واحد	نام درس	نام گروه	دانشکده
۳	مبانی علوم ریاضی	ریاضی و علوم کامپیوتر	علوم پایه
۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	ریاضی و علوم کامپیوتر	علوم پایه
۳	برنامه سازی پیشرفته	ریاضی و علوم کامپیوتر	علوم پایه
۳	نظریه گراف و کاربردها	ریاضی و علوم کامپیوتر	علوم پایه
۳	مبانی ماتریس ها و جبر خطی	ریاضی و علوم کامپیوتر	علوم پایه
۳	مبانی احتمال	ریاضی و علوم کامپیوتر	علوم پایه
۳	شیمی عمومی ۲	شیمی کاربردی	علوم پایه
۱	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	شیمی کاربردی	علوم پایه
۱	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۱	شیمی کاربردی	علوم پایه
۱	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	شیمی کاربردی	علوم پایه
۱	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	شیمی کاربردی	علوم پایه
۱	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	شیمی کاربردی	علوم پایه
۱	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	شیمی کاربردی	علوم پایه
۱	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۲	شیمی کاربردی	علوم پایه
۲+۱	آناتومی سیستماتیک ۲	دامپزشکی	علوم تخصصی دامپزشکی
۳	فیزیولوژی ۱	دامپزشکی	علوم تخصصی دامپزشکی
۱+۲	تجزیه مواد غذایی	علوم و مهندسی صنایع غذایی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۲	اصول نگهداری مواد غذایی	علوم و مهندسی صنایع غذایی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۲+۱	تکنولوژی روغن	علوم و مهندسی صنایع غذایی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۱	عملیات تکنولوژی شیر و فرآورده ها	علوم و مهندسی صنایع غذایی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۳	کارآموزی (۲)	علوم و مهندسی صنایع غذایی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۲	کارآموزی	گیاه پزشکی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۳	عملیات کشاورزی	گیاه پزشکی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۳	زیست شناسی عمومی	گیاه پزشکی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۳	کارآموزی	گیاه پزشکی	علوم کشاورزی و صنایع غذایی
۳	انتقال حرارت	بیومکانیک	علوم و فناوری های پزشکی
۳	خواص مواد	بیومواد	علوم و فناوری های پزشکی
۳	زیست سازگاری و آزمون های بیولوژیکی	بیومواد	علوم و فناوری های پزشکی
۳	مبانی شیمی ۱	بیومواد	علوم و فناوری های پزشکی
۳	بیومتریال ۱	بیومواد	علوم و فناوری های پزشکی
۳	مکانیک سیالات	بیومکانیک	علوم و فناوری های پزشکی
۳	بیوشیمی	بیومواد	علوم و فناوری های پزشکی
۳	الکترونیک ۲	بیوالکتریک	علوم و فناوری های پزشکی
۱	آزمایشگاه الکترونیک ۱	بیوالکتریک	علوم و فناوری های پزشکی
۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	بیوالکتریک	علوم و فناوری های پزشکی
۱	آزمایشگاه شیمی آلی	بیومواد	علوم و فناوری های پزشکی
۱	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	بیوالکتریک	علوم و فناوری های پزشکی
۲	پروژه	بیومکانیک-بیومواد	علوم و فناوری های پزشکی
۳	پروژه	بیوالکتریک	علوم و فناوری های پزشکی
۳	تجزیه و تحلیل سیگنالها و سیستمها	بیوالکتریک	علوم و فناوری های پزشکی
۳	زبان تخصصی	بیوالکتریک	علوم و فناوری های پزشکی

دانشکده	نام گروه	نام درس	تعداد واحد
علوم و فناوری های پزشکی	بیوالکتریک-بیومکانیک-بیومواد	کارآموزی	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	اصول شکل دهی مواد ۱	۳
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	الگوریتم و برنامه نویسی کامپیوتر	۳
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	انتقال مطالب علمی و فنی	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	ایستایی	۲
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	آزمایشگاه دزیمتری و محاسبه دز	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه انتقال حرارت	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	آزمایشگاه انجماد فلزات	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه آشکارسازی وسیستم های اندازه گیری هسته ای	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	آزمایشگاه آئرودینامیک ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	آزمایشگاه آئرودینامیک ۲	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	آزمایشگاه ترمودینامیک وانتقال حرارت	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	آزمایشگاه خواص مکانیکی مواد ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه دزیمتری و محاسبه دز	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	آزمایشگاه ریخته گری ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	آزمایشگاه عملیات حرارتی	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه فیزیک هسته ای	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد-مهندسی هوافضا	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد-مهندسی هوافضا-مهندسی صنایع	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۲	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه فیزیک مدرن و کوانتم	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه فیزیک هسته ای	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	آزمایشگاه فیزیک هسته ای ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد-مهندسی هسته ای	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق و الکترونیک	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	آزمایشگاه متالورژی جوشکاری	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	آزمایشگاه متالوگرافی و ریزساختار مواد ۱	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	بلورشناسی و آزمایشگاه	۲+۱
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	پدیده های انتقال	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد-مهندسی هسته ای	پروژه	۳
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	پروژه تخصصی	۳
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	ترمودینامیک مواد ۱	۳
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	ترمودینامیک مواد ۲	۲

دانشکده	نام گروه	نام درس	تعداد واحد
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	خواص مکانیکی مواد ۱	۳
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	خواص مکانیکی مواد ۲	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد-مهندسی هسته ای	زبان تخصصی	۲
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	زبان تخصصی هوافضا	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	شیمی فیزیک مواد	۳
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	عملیات حرارتی	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد-مهندسی هوافضا-مهندسی هسته ای	کارآموزی	۲
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	کارگاه ابزار دقیق و اندازه گیری در هواپیما	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	کارگاه عمومی	۱
فنی و مهندسی	مهندسی صنایع	کارگاه ماشین افزار	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	کارگاه موتور ، بدنه و سیستم های هواپیما	۲
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	کارگاه ورقکاری و جوشکاری در صنایع هوایی	۱
فنی و مهندسی	مهندسی هسته ای	مبانی کامپیوتر	۳
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	مبانی و برنامه سازی کامپیوتر	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	متالورژی جوشکاری	۳
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	متالورژی فیزیکی مواد ۱	۳
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	متالورژی فیزیکی مواد ۲	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	مکانیک مواد	۲
فنی و مهندسی	مهندسی مواد	نقشه کشی صنعتی	۱+۱
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	نقشه کشی صنعتی ۱	۲
فنی و مهندسی	مهندسی هوافضا	نقشه کشی صنعتی ۲	۲
مکانیک، برق و کامپیوتر	برق-کامپیوتر	احتمال مهندسی	۳
مکانیک، برق و کامپیوتر	مکانیک	آزمایشگاه ترمودینامیک	۱
مکانیک، برق و کامپیوتر	مکانیک	آزمایشگاه دینامیک و ارتعاشات	۱
مکانیک، برق و کامپیوتر	مکانیک	آزمایشگاه سیالات	۱
مکانیک، برق و کامپیوتر	برق-مکانیک	آز فیزیک ۱	۱
مکانیک، برق و کامپیوتر	برق-مکانیک	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱
مکانیک، برق و کامپیوتر	مکانیک	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۱
مکانیک، برق و کامپیوتر	برق	آز مدار و اندازه گیری	۱
مکانیک، برق و کامپیوتر	برق-مکانیک	برنامه نویسی کامپیوتر	۳
مکانیک، برق و کامپیوتر	مکانیک	روش های تولید	۳
مکانیک، برق و کامپیوتر	برق	کارگاه عمومی	۱
مکانیک، برق و کامپیوتر	مکانیک	مبانی مهندسی برق ۱	۳
مکانیک، برق و کامپیوتر	مکانیک	مبانی مهندسی برق ۲	۳
مکانیک، برق و کامپیوتر	برق	نقشه کشی صنعتی	۲
مکانیک، برق و کامپیوتر	مکانیک	نقشه کشی صنعتی ۲	۲
نفت و مهندسی شیمی	مهندسی پلیمر	آز شیمی فیزیک عمومی	۱
نفت و مهندسی شیمی	مهندسی پلیمر	آزمایشگاه حرارت (آز انتقال حرارت)	۱
نفت و مهندسی شیمی	مهندسی نفت	آزمایشگاه خواص سنگ های مخزن	۱

تعداد واحد	نام درس	نام گروه	دانشکده
۱	آز خواص فیزیکی و مکانیکی پلیمرها	مهندسی پلیمر	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه سیمان حفاری	مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه شیمی آلی (۲)	مهندسی پلیمر	نفت و مهندسی شیمی
۱	آز شیمی پلیمر (آز شیمی و سینتیک پلیمراسیون)	مهندسی پلیمر	نفت و مهندسی شیمی
۱	آز شیمی عمومی	مهندسی پلیمر- مهندسی شیمی- مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آز شیمی فیزیک پلیمرها	مهندسی پلیمر	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه عملیات واحد	مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه گل حفاری	مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه انتقال حرارت	مهندسی نفت- مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه حفاری (۱)	مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه حفاری (۲)	مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه خواص سیالات	مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه خواص فیزیکی و مکانیکی پلیمرها	مهندسی پلیمر	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه شیمی آلی	مهندسی شیمی- مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه شیمی تجزیه	مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه شیمی فیزیک	مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه فیزیک (۱)	مهندسی پلیمر- مهندسی شیمی- مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه فیزیک (۲)	مهندسی شیمی- مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه کنترل فرآیندها	مهندسی پلیمر- مهندسی شیمی- مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	آزمایشگاه مکانیک سیالات	مهندسی پلیمر- مهندسی شیمی- مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۳	برنامه نویسی کامپیوتر	مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۳	پروژه	مهندسی پلیمر- مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۳	شیمی آلی مهندسی شیمی	مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۳	شیمی تجزیه	مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۳	شیمی عمومی مهندسی شیمی	مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۲	کارآموزی	مهندسی پلیمر- مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۲	کارآموزی (۱)	مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۲	کارآموزی (۲)	مهندسی نفت	نفت و مهندسی شیمی
۱	کارگاه عمومی	مهندسی پلیمر- مهندسی شیمی	نفت و مهندسی شیمی
۳	ترمودینامیک مهندسی (۱)	مهندسی انرژی و اقتصاد	منابع طبیعی و محیط زیست
۳	مقاومت مصالح	مهندسی انرژی و اقتصاد	منابع طبیعی و محیط زیست
۳	اقتصاد منابع طبیعی	علوم و مهندسی محیط زیست	منابع طبیعی و محیط زیست
۳	فیزیک ۱ (حرارت و مکانیک)	عمران	عمران، معماری و هنر
۱	آزمایشگاه فیزیک ۱ (حرارت و مکانیک)	عمران	عمران، معماری و هنر