

متالورژی - مدلسازی

کد درس	نام درس	نوع درس در رشته	اجباری	نوع درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	تعداد ساعت نظری	تعداد ساعت عملی	تاریخ شروع اختصاص درس به رشته	توضیحات	دروس مرتبط
2185	تکنولوژی مدلسازی (1)	اختصاصی	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2186	کارگاه مدلسازی (1)	اختصاصی	✓	کارگاهی	0	3	0	96	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2185,,
2187	تکنولوژی مدلسازی (2)	اختصاصی	✓	نظری	3	0	48	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2185,,
2188	کارگاه مدلسازی (2)	اختصاصی	✓	کارگاهی	0	3	0	96	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2186,, 2187,,
2189	تکنولوژی ماشین های مدلسازی	اختصاصی	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2187,,
2190	کارگاه ماشین های مدلسازی	اختصاصی	✓	کارگاهی	0	1	0	48	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2189,,
2191	طراحی و ترسیم عمومی	اختصاصی	✓	نظری_عملی	1	1	16	48	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2193	تکنولوژی وکارگاه ریخته گری	اختصاصی	✓	نظری_عملی	1	2	16	96	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2194	تکنولوژی و کارگاه ماشین ابزار	اختصاصی	✓	نظری_عملی	1	2	16	64	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2195	تکنولوژی وکارگاه مدلسازی فلزی	اختصاصی	✓	نظری_عملی	1	2	16	96	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2188, 2194,
2196	تکنولوژی و کارگاه مدلسازی پلاستیکی	اختصاصی	✓	نظری_عملی	1	2	16	96	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2188,,
2197	اصول سرپرستی	اختصاصی	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2198	کارآموزی	اختصاصی	✓	کارگاهی	0	2	0	240	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2192	اصول طرح و ترسیم مدل و قالب	اختصاصی	✓	نظری_عملی	1	1	16	48	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2191,,
2178	شناخت مواد مدلسازی	اصلی	✓	نظری	3	0	48	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2179	محاسبات فنی مدلسازی	اصلی	✓	نظری	3	0	48	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2180	زبان فنی	اصلی	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 101,,
2181	مواد قالب و آزمایشگاه	اصلی	✓	نظری_عملی	1	1	16	32	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2182	فیزیک مکانیک چوب و آزمایشگاه	اصلی	✓	نظری_عملی	1	1	16	32	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2176,,
2183	طراحی با رایانه (اتوكد)	اصلی	✓	نظری_عملی	1	1	16	48	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2184	کاربردبسته های نرم افزار در مدلسازی	اصلی	✓	نظری_عملی	1	1	16	32	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2183,,
2176	فیزیک مکانیک	پایه	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2173,,
2177	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	پایه	✓	کارگاهی	0	1	0	32	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2176,,
2173	ریاضی عمومی	پایه	✓	نظری	3	0	48	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2174	فیزیک حرارت	پایه	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
2175	آزمایشگاه فیزیک حرارت	پایه	✓	کارگاهی	0	1	0	32	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز : 2174,,
9129	آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس	اختیاری	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
9101	زبان خارجی	عمومی	✓	نظری	3	0	48	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
9118	زبان فارسی	عمومی	✓	نظری	3	0	48	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
9126	کارآفرینی	عمومی	✓	نظری_عملی	2	1	32	32	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
9128	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
9102	اندیشه اسلامی(1) (مبدأ و معاد)	عمومی	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
9122	تربیت بدنی	عمومی	✓	کارگاهی	0	1	0	32	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :
9107	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	عمومی	✓	نظری	2	0	32	0	۱۳۹۴/۰۵/۲۶	Standard88	پیشنیاز : آهنیاز :

