

دروس کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی ساخت تولید - قالبسازی

دروس جبرانی

کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	همنیاز	مالی
1252001	قالبهای فلزی	3	2	واحد عملی - ۳ ساعته			
1252002	عملیات حرارتی و آزمایشگاه	3	2	واحد عملی - ۲ ساعته			
1252003	تکنولوژی پلاستیک	2	2				
		8					

دروس عمومی

کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	همنیاز	مالی
6111011	اندیشه اسلامی (۲)	2	2	0			
6111012	انقلاب اسلامی ایران	2	2	0			
6111013	تفسیر موضوعی قرآن کریم	2	2	0			
6115011	تربیت بدنی (۲)	1	0	1			
6111014	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	2	2	0			
		9					

دروس پایه

کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	همنیاز	مالی
5111021	ریاضی عمومی (۲)	3	3	0			
5111022	معادلات دیفرانسیل	3	3	0	ریاضی عمومی (۲)		
5111024	آمار و احتمالات مهندسی	3	3	0			
		9					

دروس اصلی

کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	همنیاز	مالی
1252010	مقاومت مصالح (۲)	2	2	0		ریاضی عمومی (۲)	
1252011	طراحی اجزاء ماشین (۲)	2	2	0	مقاومت مصالح (۲)		
1252012	ترمودینامیک و انتقال حرارت	3	3	0		معادلات دیفرانسیل	
1252013	سیستمهای اندازه گیری	2	1	1 واحد - ۲ ساعته			
1252014	دینامیک و ارتعاشات	2	2	0	معادلات دیفرانسیل		
1252015	جوشکاری و کارگاه	2	1	1 واحد - ۳ ساعته			
1252016	ریخته گری و کارگاه	2	1	1 واحد - ۳ ساعته			
1252017	اصول طراحی مدل	2	1	1 واحد - ۳ ساعته			
1252018	ایمنی و بهداشت	2	2	0			
1252019	خواص فیزیکی و مکانیکی مواد و آز	3	2	1 واحد - ۳ ساعته			
		22					

دروس تخصصی

کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	همنیاز	مالی
1252030	روشهای تولید مخصوص	2	2				
1252031	طراحی و تولید به کمک کامپیوتر (CAD/CAM)	3	2	1 واحد - ۳ ساعته			
1252032	زبان تخصصی	2	2	0			
1252033	مهندسی صنایع	2	2	0	آمار و احتمالات مهندسی		
1252034	طراحی قالب های پلاستیک	3	2	1 واحد - ۳ ساعته	مقاومت مصالح (۲)	طراحی و تولید به کمک کامپیوتر (CAD/CAM)	
1252035	طراحی قالب های آهنگری	3	2	1 واحد - ۳ ساعته	مقاومت مصالح (۲)	طراحی و تولید به کمک کامپیوتر (CAD/CAM)	
1252036	طراحی قالب های ریخته گری	2	1	1 واحد - ۳ ساعته	مقاومت مصالح (۲)	طراحی و تولید به کمک کامپیوتر (CAD/CAM)	
1252037	تستهای غیر مخرب و آز	2	1	1 واحد - ۲ ساعته			
1252038	کنترل کیفیت	2	2	0	مهندسی صنایع		
1252039	اصول شکل دادن فلزات	2	2	0	مقاومت مصالح (۲)		
1252040	نصب، تعمیر و نگهداری تجهیزات قالب	2	1	1 واحد - ۳ ساعته			
1252041	پروژه ( کارشناسی قالبسازی )	3	0	153 ساعت	ترم آخر (گذرانند ۵۰ واحد )		
1252042	کارآموزی	2	0	2 واحد - ۳ ساعته	ترم آخر (گذرانند ۵۰ واحد )		
		30					

70	جمع واحدها ( بدون جبرانی )
78	جمع واحدها ( با جبرانی )

ردیف
1
2
3

ردیف
1
2
3
4
5

ردیف
1
2
3

ردیف
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

ردیف
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13