

شماره دانشجویی:

نام و نام خانوادگی دانشجو:

### تطبیق واحدهای آموزشی دانشجویان کارشناسی ارشد گرایش جلوبرنندگی

عنوان درس الزامی	تعداد واحد	ترم گذرانده شدن درس	توضیحات
ریاضیات پیشرفته ۱	۳		

عنوان دروس جبرانی	تعداد واحد	ترم گذرانده شدن درس	توضیحات	تعداد دروس جبرانی
				با استی مطابق
				تصویب گروه باشد

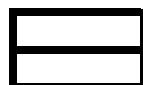
عنوان درس	تعداد واحد	ترم گذرانده شدن درس	توضیحات
سمینار	۲		

عنوان دروس اصلی	تعداد واحد	ترم گذرانده شدن درس	توضیحات	دروس لازم برای فارغ التخصصی
اصول جلوبرنده پیشرفته	۳			
طراحی آیرودینامیکی توربوماشین ها	۳			
سوخت و احتراق پیشرفته ۱	۳			
آیروترمودینامیک موتورهای موشك	۳			
اصول دینامیک سیالات عددی یا دینامیک سیالات عددی ۱ یا روش های عددی در توربوماشین ها	۳			تعداد ۴ درس از این جدول
جريان لزج پیشرفته ۱	۳			
دینامیک گازها پیشرفته ۱	۳			

عنوان دروس انتخابی	تعداد واحد	ترم گذرانده شدن درس	توضیحات	دروس لازم برای فارغ التخصصی
	۳			تعداد ۳ درس از دروس اختیاری
	۳			
	۳			
	۳			گرایش و یا دانشکده
	۳			

امضاء استاد راهنمای دوره:

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای دوره:



همه دروس لازمه را کدرانده  
برنامه دروس هنوز کامل نشده