

ترم بندی رشته مکانیک - تبدیل انرژی مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد بین المللی جلفا

ترم	کد درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات در هفته			پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
				نظری	عملی	حل تمرین			
ترم اول	۲۵۲۰۷۲۶۰	روش تحقیق	۲	۳۲					جبرانی
	۲۵۲۰۷۱۵۴	مکانیک محیطهای پیوسته	۳	۵۱			ریاضیات پیشرفته	اصولی	
	۲۵۲۰۷۱۶۰	محاسبات عددی پیشرفته	۳	۵۱			ریاضیات پیشرفته	اصولی	
	۲۵۲۰۷۱۴۰	ریاضیات پیشرفته	۳	۵۱				اصولی	
	۱۱۱۱۹	مکانیک سیالات ۱	۳	۵۱					جبرانی
				۱۴ واحد					
ترم دوم	۲۵۲۰۷۱۲۵	انتقال حرارت پیشرفته (هدایت)	۳	۵۱			ریاضیات پیشرفته	اصولی	
	۲۵۲۰۷۱۱۸	مکانیک سیالات پیشرفته	۳	۵۱			ریاضیات پیشرفته - مکانیک محیطهای پیوسته	اصولی	
	۲۵۲۰۷۱۳۸	دینامیک سیالات محاسباتی	۳	۵۱			محاسبات عددی	تخصصی	
	۲۳۲۴۷۱۳۷	انتقال حرارت ۱	۳	۵۱					جبرانی
ترم سوم	۲۵۲۰۷۱۱۵	لایه مرزی ۱	۳	۵۱			ریاضیات پیشرفته	تخصصی	
	۲۵۲۰۷۱۳۳	مبدلهای حرارتی پیشرفته	۳	۵۱				تخصصی	
	۲۵۲۰۷۱۱۰	سمینار		۲				تخصصی	
ترم چهارم	۲۵۲۰۷۲۱۰	پایان نامه		۶				تخصصی	

- چنانچه دانشجو دروس وصایای امام و آشنایی با قرآن کریم رادر مقطع پایین نگذرانده باشند ملزم به اخذ دروس فوق می باشند .
- گذراندن درس روش تحقیق برای تمامی دانشجویان الزامی است
- گذراندن دروس جبرانی برای دانشجویانی که از رشته نامتجانس به رشته تبدیل انرژی قبول شده اند الزامی است